

# PERFEXIM

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| **NEXE**  
new line

# CENNIK 2025



[www.perfexim.pl](http://www.perfexim.pl)  
Uaktualnienie cennika 01.09.2025

# PERFEXIM

## LEGENDA



jakość marki  
**PERFEKT**SYSTEM



centralne  
ogrzewanie



lat gwarancji



chłodnictwo



aprobata  
techniczna



glikol



wytrzymałość



powietrze



mosiądz



woda ciepła  
i zimna



atest  
higieniczny



woda zimna



znak  
budowlany



### ZŁOTY LAUR KONSUMENTA

w kategorii Producent  
i importer branży instalacyjno-  
grzewczej, łazienkowej i sanitarnej

### LAUR KONSUMENTA - ODKRYCIE ROKU

w kategorii Polska jakość  
branży budowlanej. Jakość produktów,  
usług i obecność w świadomości  
konsumentów



# SPIIS TREŚCI

## ARMATURA WODNA

5-30

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Kurki kulowe                    | 5  |
| Filtry do wody                  | 11 |
| Zawory zwrotne                  | 12 |
| Zasuwy                          | 13 |
| Zawory antyskażeniowe           | 13 |
| Zawory przepływowe              | 13 |
| Zawory zwrotne kulowe różnicowe | 14 |
| Zawory żeliwne                  | 14 |
| Kurki i zawory czerpalne        | 14 |
| Złączki mosiężne wzmocnione     | 16 |
| Śrubunki mosiężne wzmocnione    | 19 |
| Złączki mosiężne                | 20 |
| Śrubunki mosiężne               | 22 |
| Śrubunki wodomierza             | 23 |
| Konsole wodomierza              | 23 |
| Złączki mosiężne chromowane     | 24 |
| Śrubunki mosiężne chromowane    | 25 |
| Taśmy teflonowe                 | 26 |
| Kurki i zawory podłączeniowe    | 26 |
| Przyłącza elastyczne            | 28 |

## ARMATURA GAZOWA

32

|              |    |
|--------------|----|
| Kurki kulowe | 33 |
| Filtry       | 33 |
| Przyłącza    | 33 |

## ARMATURA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

34-54

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| System antyzamrożeniowy            | 35 |
| Komplety / głowice termostatyczne  | 35 |
| Zawory grzejnikowe                 | 39 |
| Zawory bezpieczeństwa              | 42 |
| Pompy obiegowe                     | 43 |
| Rozdzielacze, osprzęt rozdzielaczy | 44 |
| Zawory odpowietrzające             | 53 |
| Automatyka ogrzewania              | 54 |
| Uchwyty do bojlerów                | 54 |

## SYSTEMY RUROWE WIELOWARSTWOWE

55-67

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Rury PERT             | 56 |
| Rury PEX              | 56 |
| Złączki zaprasowywane | 57 |
| Złączki skręcane      | 63 |
| System montażowy      | 66 |
| Narzędzia             | 67 |

## RURA MIEDZIANA

72-74

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Rury twarde i miękkie | 73 |
|-----------------------|----|

## GRZEJNIKI PŁYTOWE I ALUMINIOWE

75-80

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Grzejniki płytowe C i V         | 76 |
| Grzejniki aluminiowe            | 78 |
| Osprzęt grzejników aluminiowych | 78 |
| Głowice termostatyczne          | 78 |
| Osprzęt grzejników stalowych    | 80 |

## BATERIE PODTYNKOWE

81-88

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Baterie podtynkowe                | 82 |
| Akcesoria do baterii podtynkowych | 86 |

## ARMATURA KUCHENNA I ŁAZIENKOWA

89-123

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Baterie WEGA                      | 90  |
| Baterie RENO                      | 92  |
| Baterie kuchenne i łazienkowe     | 94  |
| głowica 40                        | 94  |
| głowica 35                        | 98  |
| Baterie ciśnieniowe               | 108 |
| Syfony                            | 108 |
| Korki zamykające                  | 109 |
| Komplety prysznicowe              | 114 |
| Słuchawki z deszczownicą          | 115 |
| Słuchawki                         | 116 |
| Drażki prysznicowe                | 119 |
| Uchwyty punktowe                  | 120 |
| Wężę prysznicowe                  | 121 |
| Akcesoria łazienkowe z przyssawką | 122 |

## AKCESORIA / CZĘŚCI DO BATERII

124-127

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Perlatory            | 125 |
| Przedłużki i pokręta | 126 |
| Głowice do baterii   | 126 |
| Wylewki do baterii   | 127 |
| Inne akcesoria       | 127 |

## ARMATURA SANITARNA

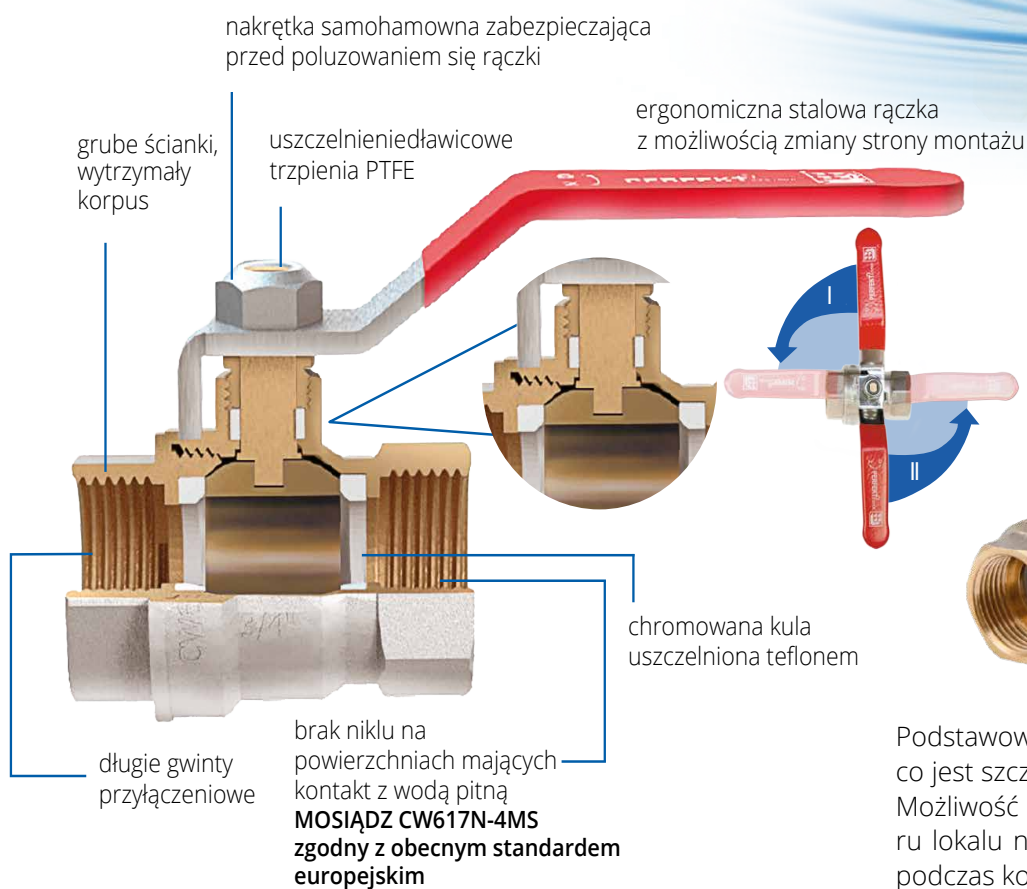
128-129

|                |     |
|----------------|-----|
| Przyłącza      | 129 |
| Wężę do pralki | 129 |

# PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM KURKI KULOWE



- MOSIĄDZ CW617N-4MS o obniżonej zawartości ołowiu i niklu z wysokimi wskaźnikami higienicznymi wg projektu 4MS, który definiuje dodatkowe wymagania dotyczące materiałów mających kontakt z wodą pitną
- W kontekście mosiądzu CW617N, oznaczenie CW617N-4MS informuje, że użyty stop spełnia te podwyższone kryteria higieniczne
- Szeroki zakres zastosowań wysokiej jakości produktów
- 100% kurków poddane próbie szczelności



Podstawowe dane są umieszczone na etykiecie, co jest szczególnie przydatne podczas montażu. Możliwość wpisania daty przeglądu oraz numeru lokalu na odwrocie etykiety jest ułatwieniem podczas kontroli okresowych.

## ARMATURA WODNA 5-29

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Kurki kulowe                    | 5  |
| Filtry do wody                  | 11 |
| Zawory zwrotne                  | 12 |
| Zasuwy                          | 13 |
| Zawory antyskażeniowe           | 13 |
| Zawory przepływowe              | 13 |
| Zawory zwrotne kulowe różnicowe | 13 |
| Zawory żeliwne                  | 14 |
| Kurki i zawory czepalne         | 14 |
| Złączki mosiężne wzmocnione     | 16 |
| Śrubunki mosiężne wzmocnione    | 18 |
| Złączki mosiężne                | 18 |
| Śrubunki mosiężne               | 21 |
| Śrubunki wodomierza             | 21 |
| Konsole wodomierza              | 22 |
| Złączki mosiężne chromowane     | 23 |
| Śrubunki mosiężne chromowane    | 24 |
| Taśmy teflonowe                 | 25 |
| Kurki i zawory podłączeniowe    | 25 |
| Przyłącza elastyczne            | 27 |



## PHA-001

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WW

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-001-0100-000 | 3/8"     | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 10        | 200 | 17,67           |
| 00-001-0150-000 | 1/2"     | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 15        | 150 | 23,83           |
| 00-001-0200-000 | 3/4"     | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 10        | 100 | 34,73           |
| 00-001-0250-000 | 1"       | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 6         | 60  | 56,17           |
| 00-001-0320-000 | 1 1/4"   | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 4         | 40  | 88,96           |
| 00-001-0400-000 | 1 1/2"   | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 4         | 32  | 134,15          |
| 00-001-0500-000 | 2"       | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 2         | 20  | 202,13          |
| 00-001-0650-000 | 2 1/2"   | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 2         | 10  | 426,63          |
| 00-001-0800-000 | 3"       | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 2         | 4   | 586,05          |
| 00-001-1000-000 | 4"       | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 2         | 4   | 1032,88         |

## PHA-001

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WW

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-001-0100-001 | 3/8"     | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 10        | 200 | 17,67           |
| 00-001-0150-001 | 1/2"     | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 15        | 150 | 23,83           |
| 00-001-0200-001 | 3/4"     | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 10        | 100 | 34,73           |
| 00-001-0250-001 | 1"       | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 6         | 60  | 56,17           |
| 00-001-0320-001 | 1 1/4"   | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 4         | 40  | 88,96           |
| 00-001-0400-001 | 1 1/2"   | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 4         | 32  | 134,15          |
| 00-001-0500-001 | 2"       | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 2         | 20  | 202,13          |
| 00-001-0650-001 | 2 1/2"   | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 2         | 10  | 426,63          |
| 00-001-0800-001 | 3"       | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 2         | 4   | 586,05          |
| 00-001-1000-001 | 4"       | 30 | rączka         | niebieski     | +150°C | 2         | 4   | 1032,88         |

## PHA-002

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WW

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-002-0150-000 | 1/2"     | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 15        | 150 | 24,70           |
| 00-002-0200-000 | 3/4"     | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 10        | 100 | 33,95           |
| 00-002-0250-000 | 1"       | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 6         | 60  | 55,47           |
| 00-002-0320-000 | 1 1/4"   | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 4         | 40  | 87,20           |

## PHA-002

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WW

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-002-0150-001 | 1/2"     | 30 | motyl          | niebieski     | +150°C | 15        | 150 | 24,70           |
| 00-002-0200-001 | 3/4"     | 30 | motyl          | niebieski     | +150°C | 10        | 100 | 33,95           |
| 00-002-0250-001 | 1"       | 30 | motyl          | niebieski     | +150°C | 6         | 60  | 55,47           |

## PHA-002C

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy z podejściem  
do czujnika M10x1

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-002-0150-003 | 1/2"     | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 10        | 200 | 32,82           |
| 00-002-0200-003 | 3/4"     | 30 | motyl          | czerwony      | +150°C | 15        | 150 | 45,62           |

## PHA-003

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WZ

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|-----------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| 00-003-0150-000 | 1/2"     | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 15        | 150 | 26,05           |
| 00-003-0200-000 | 3/4"     | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 10        | 100 | 37,88           |
| 00-003-0250-000 | 1"       | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 6         | 60  | 63,54           |
| 00-003-0320-000 | 1 1/4"   | 30 | rączka         | czerwony      | +150°C | 4         | 40  | 96,10           |

## PHA-003

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WZ

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-003-0150-001 | 1/2"     | 30 | rączka            | niebieski        | +150°C | 15        | 150 | 26,05              |
| 00-003-0200-001 | 3/4"     | 30 | rączka            | niebieski        | +150°C | 10        | 100 | 37,88              |
| 00-003-0250-001 | 1"       | 30 | rączka            | niebieski        | +150°C | 6         | 60  | 63,54              |

## PHA-004

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WZ

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-004-0150-000 | 1/2"     | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 15        | 150 | 25,32              |
| 00-004-0200-000 | 3/4"     | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 10        | 100 | 35,93              |
| 00-004-0250-000 | 1"       | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 6         | 60  | 59,05              |
| 00-004-0320-000 | 1 1/4"   | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 4         | 40  | 88,40              |

## PHA-004

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy WZ

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-004-0150-001 | 1/2"     | 30 | motyl             | niebieski        | +150°C | 15        | 150 | 25,32              |
| 00-004-0200-001 | 3/4"     | 30 | motyl             | niebieski        | +150°C | 10        | 100 | 35,93              |
| 00-004-0250-001 | 1"       | 30 | motyl             | niebieski        | +150°C | 6         | 60  | 59,05              |

## PHA-005

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy  
ze śrubunkiem

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-005-0150-000 | 1/2"     | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 10        | 120 | 28,99              |
| 00-005-0200-000 | 3/4"     | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 10        | 100 | 45,40              |
| 00-005-0250-000 | 1"       | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 6         | 60  | 77,62              |
| 00-005-0320-000 | 1 1/4"   | 30 | motyl             | czerwony         | +150°C | 4         | 24  | 113,14             |

## PHA-005/R

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy  
ze śrubunkiem

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-005-0150-100 | 1/2"     | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 10        | 120 | 28,99              |
| 00-005-0200-100 | 3/4"     | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 10        | 100 | 45,40              |
| 00-005-0250-100 | 1"       | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 6         | 60  | 77,62              |
| 00-005-0320-100 | 1 1/4"   | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 3         | 18  | 113,14             |

## PHA-006

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy  
z filtrem skośnym

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|----|--------------------|
| 01-006-0150-000 | 1/2"     | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 8         | 80 | 35,90              |
| 01-006-0200-000 | 3/4"     | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 6         | 60 | 60,10              |
| 01-006-0250-000 | 1"       | 30 | rączka            | czerwony         | +150°C | 4         | 40 | 89,11              |

## PHA-007

PERFEKT SYSTEM  
Kurek kulowy  
ze śrubunkiem

(K) GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks          | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| 00-007-0150-002 | 1/2"     | 30 | motylek           | czerwony         | +140°C | 12        | 120 | 34,03              |
| 00-007-0200-002 | 3/4"     | 30 | motylek           | czerwony         | +140°C | 8         | 80  | 52,26              |
| 00-007-0250-002 | 1"       | 30 | motylek           | czerwony         | +140°C | 4         | 40  | 88,16              |

**PHA-007/O****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy  
z obrotową nakrętką  
z dławikiem



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>00-007-0150-001</b> | ½"       | 30 | motylek           | czerwony         | +120°C | 12        | 144 | <b>27,00</b>       |
| <b>00-007-0200-001</b> | ¾"       | 30 | motylek           | czerwony         | +120°C | 10        | 100 | <b>39,00</b>       |
| <b>00-007-0250-001</b> | 1"       | 30 | motylek           | czerwony         | +120°C | 6         | 60  | <b>68,00</b>       |
| <b>00-007-0320-001</b> | 1¼"      | 30 | motylek           | czerwony         | +120°C | 4         | 32  | <b>102,00</b>      |

**PHA-007/R****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy  
ze śrubunkiem



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>00-007-0150-102</b> | ½"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 10        | 100 | <b>34,03</b>       |
| <b>00-007-0200-102</b> | ¾"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 6         | 60  | <b>52,26</b>       |
| <b>00-007-0250-102</b> | 1"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 4         | 40  | <b>88,16</b>       |

**PHA-007A****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy  
ze śrubunkiem z gwintem  
samoszczelniającym



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|----|--------------------|
| <b>00-007-0250-003</b> | 1"       | 30 | motylek           | czerwony         | +140°C | 4         | 40 | <b>89,98</b>       |

**PHA-008****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy z zaworem  
spustowym



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|----|--------------------|
| <b>00-008-0150-002</b> | ½"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 8         | 80 | <b>38,09</b>       |
| <b>00-008-0200-002</b> | ¾"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 6         | 60 | <b>48,39</b>       |
| <b>00-008-0250-002</b> | 1"       | 30 | rączka            | czerwony         | +140°C | 4         | 40 | <b>72,06</b>       |

**PHA-010****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy kątowy  
ze śrubunkiem



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|----|--------------------|
| <b>00-010-0150-000</b> | ½"       | 30 | motyl             | czerwony         | +140°C | 10        | 80 | <b>37,45</b>       |
| <b>00-010-0200-000</b> | ¾"       | 30 | motyl             | czerwony         | +140°C | 6         | 40 | <b>54,98</b>       |
| <b>00-010-0250-000</b> | 1"       | 30 | motyl             | czerwony         | +140°C | 5         | 40 | <b>90,76</b>       |
| <b>00-010-0320-000</b> | 1¼"      | 30 | motyl             | czerwony         | +140°C |           |    |                    |

**PHA-010A****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy kątowy  
ze śrubunkiem z gwintem  
samoszczelniającym



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|----|--------------------|
| <b>00-010-0250-002</b> | 1"       | 30 | motyl             | czerwony         | +140°C | 5         | 40 | <b>92,66</b>       |
| <b>00-010-0250-003</b> | 1"       | 30 | motyl             | niebieski        | +140°C | 5         | 40 | <b>92,66</b>       |

**PHA-010/O****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy kątowy  
z obrotową nakrętką

**▶ NOWOŚĆ**



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>00-010-0150-001</b> | ½"       | 30 | motyl             | czerwony         | +120°C | 12        | 120 | <b>33,40</b>       |
| <b>00-010-0200-001</b> | ¾"       | 30 | motyl             | czerwony         | +120°C | 8         | 80  | <b>50,00</b>       |
| <b>00-010-0250-001</b> | 1"       | 30 | motyl             | czerwony         | +120°C | 6         | 48  | <b>74,00</b>       |
| <b>00-010-0320-001</b> | 1¼"      | 30 | motyl             | czerwony         | +120°C | 4         | 24  | <b>120,00</b>      |





**RN-PHA**

Rączka do kurków kulowych  
PHA-001 i PHA-003, z  
ergonomiczną rączką,  
z etykietką na kurku



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

| indeks                 | kolor    | indeks                 | kolor     | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|------------------------|-----------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>01-900-1001-150</b> | czerwony | <b>01-900-1011-150</b> | niebieski | ½"       | 1         | 1 | <b>2,00</b>     |
| <b>01-900-1001-200</b> | czerwony | <b>01-900-1011-200</b> | niebieski | ¾"       | 1         | 1 | <b>2,42</b>     |
| <b>01-900-1001-250</b> | czerwony | <b>01-900-1011-250</b> | niebieski | 1"       | 1         | 1 | <b>4,11</b>     |
| <b>01-900-1001-320</b> | czerwony | <b>01-900-1011-320</b> | niebieski | 1¼"      | 1         | 1 | <b>6,29</b>     |
| <b>01-900-1001-400</b> | czerwony | <b>01-900-1011-400</b> | niebieski | 1½"      | 1         | 1 | <b>8,56</b>     |
| <b>01-900-1001-500</b> | czerwony | <b>01-900-1011-500</b> | niebieski | 2"       | 1         | 1 | <b>12,85</b>    |

**MN-PHA**

Motyl do kurków kulowych  
PHA-002 i PHA-004  
z etykietką na kurku



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

| indeks                 | kolor    | indeks                 | kolor     | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|------------------------|-----------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>01-900-1010-150</b> | czerwony | <b>01-900-1012-150</b> | niebieski | ½"       | 1         | 1 | <b>2,00</b>     |
| <b>01-900-1010-200</b> | czerwony | <b>01-900-1012-200</b> | niebieski | ¾"       | 1         | 1 | <b>2,42</b>     |
| <b>01-900-1010-250</b> | czerwony | <b>01-900-1012-250</b> | niebieski | 1"       | 1         | 1 | <b>4,11</b>     |

**PHA-200/1**

**HUZAR**  
kurek kulowy WW



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>00-006-0150-000</b> | ½"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 10        | 90 | <b>38,44</b>    |
| <b>00-006-0200-000</b> | ¾"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 10        | 60 | <b>62,84</b>    |
| <b>00-006-0250-000</b> | 1"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 6         | 36 | <b>96,34</b>    |
| <b>00-006-0320-000</b> | 1¼"      | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 4         | 24 | <b>157,12</b>   |
| <b>00-006-0400-000</b> | 1½"      | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 2         | 18 | <b>219,94</b>   |
| <b>00-006-0500-000</b> | 2"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 2         | 8  | <b>368,64</b>   |

**PHA-200/2**

**HUZAR**  
kurek kulowy WZ



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>00-007-0150-000</b> | ½"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 10        | 90 | <b>37,42</b>    |
| <b>00-007-0200-000</b> | ¾"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 10        | 60 | <b>61,18</b>    |
| <b>00-007-0250-000</b> | 1"       | 40 | rączka         | czarny        | +180°C | 6         | 36 | <b>93,79</b>    |

**PHA-200/3**

**HUZAR**  
kurek kulowy WW



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>00-008-0150-000</b> | ½"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 10        | 90 | <b>36,71</b>    |
| <b>00-008-0200-000</b> | ¾"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 10        | 60 | <b>60,27</b>    |
| <b>00-008-0250-000</b> | 1"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 6         | 36 | <b>93,79</b>    |

**PHA-200/4**

**HUZAR**  
kurek kulowy WZ



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM**

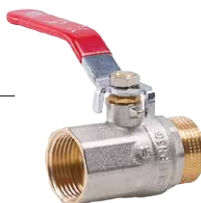
| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>00-009-0150-000</b> | ½"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 10        | 90 | <b>37,42</b>    |
| <b>00-009-0200-000</b> | ¾"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 10        | 60 | <b>61,18</b>    |
| <b>00-009-0250-000</b> | 1"       | 40 | motyl          | czarny        | +180°C | 6         | 36 | <b>93,79</b>    |

**KX01****KROS**  
kurek kulowy WW**L** GRUPA RABATOWA

| indeks               | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|----------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>KX01-0150-000</b> | ½"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 15        | 150 | <b>20,18</b>    |
| <b>KX01-0200-000</b> | ¾"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 10        | 100 | <b>29,37</b>    |
| <b>KX01-0250-000</b> | 1"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 6         | 60  | <b>46,26</b>    |
| <b>KX01-0320-000</b> | 1¼"      | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 4         | 40  | <b>74,17</b>    |
| <b>KX01-0400-000</b> | 1½"      | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 4         | 32  | <b>109,47</b>   |
| <b>KX01-0500-000</b> | 2"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 2         | 20  | <b>168,05</b>   |
| <b>KX01-0650-000</b> | 2½"      | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 2         | 10  | <b>342,11</b>   |

**KX02****KROS**  
kurek kulowy WW**L** GRUPA RABATOWA

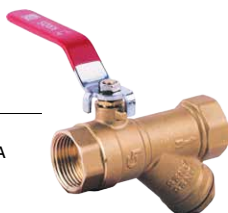
| indeks               | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|----------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>KX02-0150-000</b> | ½"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 15        | 150 | <b>20,38</b>    |
| <b>KX02-0200-000</b> | ¾"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 10        | 100 | <b>29,98</b>    |
| <b>KX02-0250-000</b> | 1"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 6         | 60  | <b>47,80</b>    |

**KX03****KROS**  
kurek kulowy WZ**L** GRUPA RABATOWA

| indeks               | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|----------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>KX03-0150-000</b> | ½"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 15        | 150 | <b>21,18</b>    |
| <b>KX03-0200-000</b> | ¾"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 10        | 100 | <b>31,20</b>    |
| <b>KX03-0250-000</b> | 1"       | 30 | rączka         | czerwony      | +130°C | 6         | 60  | <b>49,04</b>    |

**KX04****KROS**  
kurek kulowy WZ**L** GRUPA RABATOWA

| indeks               | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|----------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>KX04-0150-000</b> | ½"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 15        | 150 | <b>20,50</b>    |
| <b>KX04-0200-000</b> | ¾"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 10        | 100 | <b>31,53</b>    |
| <b>KX04-0250-000</b> | 1"       | 30 | motyl          | czerwony      | +130°C | 6         | 60  | <b>52,03</b>    |

**KX06****KROS**  
kurek kulowy z filtrem skośnym**L** GRUPA RABATOWA

| indeks               | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|----------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>KX06-0250-000</b> | 1"       | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 4         | 40 | <b>76,29</b>    |

**1040WW**

Kurek kulowy WW

**A** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>00-200-0150-010</b> | ½"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 16        | 160 | <b>19,52</b>    |
| <b>00-200-0200-010</b> | ¾"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 12        | 120 | <b>27,05</b>    |
| <b>00-200-0250-010</b> | 1"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 6         | 60  | <b>44,07</b>    |
| <b>00-200-0320-010</b> | 1¼"      | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 4         | 40  | <b>67,43</b>    |
| <b>00-200-0400-010</b> | 1½"      | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 4         | 32  | <b>103,26</b>   |
| <b>00-200-0500-010</b> | 2"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 20  | <b>170,89</b>   |

**1041WW**

Kurek kulowy WW

**A** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>00-220-0150-010</b> | ½"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 16        | 160 | <b>20,06</b>    |
| <b>00-220-0200-010</b> | ¾"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 12        | 120 | <b>27,30</b>    |
| <b>00-220-0250-010</b> | 1"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 6         | 60  | <b>46,41</b>    |



**1040WZ**

Kurek kulowy WZ

**(A)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>00-202-0150-010</b> | ½"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 16        | 160 | <b>19,83</b>    |
| <b>00-202-0200-010</b> | ¾"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 12        | 120 | <b>28,38</b>    |
| <b>00-202-0250-010</b> | 1"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 6         | 60  | <b>47,63</b>    |

**1041WZ**

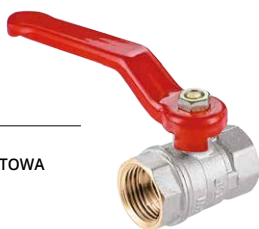
Kurek kulowy WZ

**(A)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>00-222-0150-010</b> | ½"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 16        | 160 | <b>20,72</b>    |
| <b>00-222-0200-010</b> | ¾"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 12        | 120 | <b>28,13</b>    |
| <b>00-222-0250-010</b> | 1"       | 16 | motyl          | czerwony      | +120°C | 6         | 60  | <b>48,22</b>    |

**1410WW**

Kurek kulowy z dławikiem WW

**(A)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>00-200-0650-000</b> | 2½"      | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 10 | <b>299,30</b>   |
| <b>00-200-0800-000</b> | 3"       | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 4  | <b>445,16</b>   |
| <b>00-200-1000-000</b> | 4"       | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 4  | <b>728,84</b>   |

**1504**

Kurek kulowy do wlotowania

**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-304-0150-000</b> | 15       | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 16        | 160 | <b>21,74</b>    |
| <b>01-304-0280-000</b> | 28       | 10 | rączka         | czerwony      | +120°C | 6         | 60  | <b>57,42</b>    |



Produkt dostępny do wyczerpania zapasów

**65RU**

Kurek kulowy z zaworem spustowym WW

**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-303-0150-000</b> | ½"       | 30 | rączka         | czerwony      | +120°C | 8         | 80 | <b>35,24</b>    |
| <b>01-303-0200-000</b> | ¾"       | 30 | rączka         | czerwony      | +120°C | 6         | 60 | <b>44,69</b>    |
| <b>01-303-0250-000</b> | 1"       | 30 | rączka         | czerwony      | +120°C | 4         | 40 | <b>65,92</b>    |
| <b>01-303-0320-000</b> | 1¼"      | 25 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 32 | <b>103,32</b>   |
| <b>01-303-0400-000</b> | 1½"      | 25 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 24 | <b>149,01</b>   |
| <b>01-303-0500-000</b> | 2"       | 25 | rączka         | czerwony      | +120°C | 2         | 16 | <b>218,56</b>   |

**PHA-019D****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kul. z dław. ze złączką do łączenia z rurą PEX lub PERT

**(K)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-019-0000-001</b> | ½"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 17        | 170 | <b>19,00</b>    |
| <b>01-019-1000-001</b> | ½"       | 16 | rączka         | niebieski     | +120°C | 17        | 170 | <b>19,00</b>    |

**PHA-019S****PERFEKT SYSTEM**

Kurek kulowy spustowy z dławikiem ze złączką do węża

**(K)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj uchwytu | kolor uchwytu | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----------------|---------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-019-0000-002</b> | ½"       | 16 | rączka         | czerwony      | +120°C | 25        | 250 | <b>20,20</b>    |
| <b>01-019-1000-002</b> | ½"       | 16 | rączka         | niebieski     | +120°C | 25        | 250 | <b>20,20</b>    |



**1809**Kurek kulowy spustowy  
ze złączką do węża**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>20-205-0150-000</b> | ½"       | 25 | rączka            | czerwony         | +150°C | 15        | 150 | <b>21,50</b>       |
| <b>20-205-0200-000</b> | ¾"       | 25 | rączka            | czerwony         | +150°C | 15        | 120 | <b>31,17</b>       |

**3021WW**Kurek kulowy  
typ MINI WW**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>01-301-0150-000</b> | ½"       | 16 | rączka            | czerwony         | +120°C | 20        | 180 | <b>19,76</b>       |

**3021WZ**Kurek kulowy  
typ MINI WZ**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | rodzaj<br>uchwyty | kolor<br>uchwyty | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------------------|------------------|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>01-302-0150-001</b> | ½"       | 16 | rączka            | czerwony         | +120°C | 25        | 250 | <b>19,08</b>       |

**428CH**Kurek kulowy  
podtynkowy**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|--------------------|
| <b>01-305-0150-000</b> | ½"       | 30 | +120°C | 5         | 50 | <b>66,13</b>       |
| <b>01-305-0200-000</b> | ¾"       | 30 | +120°C | 4         | 40 | <b>76,96</b>       |

**PHA-060****PERFEKT SYSTEM**  
Filtr skośny do wody**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>03-060-0150-000</b> | ½"       | 25 | +150°C | 18        | 180 | <b>19,15</b>       |
| <b>03-060-0200-000</b> | ¾"       | 25 | +150°C | 12        | 120 | <b>30,30</b>       |
| <b>03-060-0250-000</b> | 1"       | 25 | +150°C | 10        | 100 | <b>42,11</b>       |
| <b>03-060-0320-000</b> | 1¼"      | 25 | +150°C | 4         | 40  | <b>78,04</b>       |
| <b>03-060-0400-000</b> | 1½"      | 25 | +150°C | 3         | 30  | <b>103,90</b>      |
| <b>03-060-0500-000</b> | 2"       | 25 | +150°C | 2         | 20  | <b>160,00</b>      |
| <b>03-060-0650-000</b> | 2½"      | 20 | +150°C | 1         | 10  | <b>269,80</b>      |
| <b>03-060-0800-000</b> | 3"       | 20 | +150°C | 1         | 10  | <b>419,57</b>      |

**PHA-060M****PERFEKT SYSTEM**  
Filtr skośny do wody  
z wkładem magnetycznym**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|--------------------|
| <b>03-060-0150-100</b> | ½"       | 25 | +150°C | 18        | 180 | <b>37,00</b>       |
| <b>03-060-0200-100</b> | ¾"       | 25 | +150°C | 12        | 120 | <b>50,00</b>       |
| <b>03-060-0250-100</b> | 1"       | 25 | +150°C | 10        | 100 | <b>60,00</b>       |
| <b>03-060-0320-100</b> | 1¼"      | 25 | +150°C | 4         | 10  | <b>165,00</b>      |
| <b>03-060-0400-100</b> | 1½"      | 25 | +150°C | 3         | 10  | <b>185,00</b>      |
| <b>03-060-0500-100</b> | 2"       | 25 | +150°C | 2         | 10  | <b>245,00</b>      |

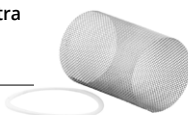




**US-060**

Uszczelka i siatka do filtra  
PHA-060

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>SYSTEM</sup>**

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>03-200-0000-150</b> | ½"       | 1         | 1 | <b>1,80</b>     |
| <b>03-200-0000-200</b> | ¾"       | 1         | 1 | <b>2,76</b>     |
| <b>03-200-0000-250</b> | 1"       | 1         | 1 | <b>3,59</b>     |
| <b>03-200-0000-320</b> | 1¼"      | 1         | 1 | <b>7,15</b>     |
| <b>03-200-0000-400</b> | 1½"      | 1         | 1 | <b>9,49</b>     |
| <b>03-200-0000-500</b> | 2"       | 1         | 1 | <b>13,77</b>    |
| <b>03-200-0000-650</b> | 2½"      | 1         | 1 | <b>16,00</b>    |
| <b>03-200-0000-800</b> | 3"       | 1         | 1 | <b>21,00</b>    |

**5503**

Zawór zwrotny  
z mosiężnym grzybkiem

**(B)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>04-100-0150-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 16        | 192 | <b>19,29</b>    |
| <b>04-100-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +120°C | 10        | 150 | <b>24,78</b>    |
| <b>04-100-0250-000</b> | 1"       | 10 | +120°C | 9         | 108 | <b>32,52</b>    |
| <b>04-100-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +120°C | 6         | 48  | <b>58,21</b>    |
| <b>04-100-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +120°C | 2         | 40  | <b>77,67</b>    |
| <b>04-100-0500-000</b> | 2"       | 10 | +120°C | 2         | 30  | <b>116,55</b>   |
| <b>04-100-0650-000</b> | 2½"      | 8  | +120°C | 2         | 10  | <b>194,30</b>   |

**5503/P**

Zawór zwrotny  
z grzybkiem z tworzywa

**(B)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>04-100-0150-100</b> | ½"       | 10 | +120°C | 16        | 192 | <b>18,20</b>    |
| <b>04-100-0200-100</b> | ¾"       | 10 | +120°C | 10        | 150 | <b>23,86</b>    |
| <b>04-100-0250-100</b> | 1"       | 10 | +120°C | 9         | 108 | <b>31,57</b>    |
| <b>04-100-0320-100</b> | 1¼"      | 10 | +120°C | 6         | 48  | <b>57,05</b>    |
| <b>04-100-0400-100</b> | 1½"      | 10 | +120°C | 2         | 40  | <b>76,17</b>    |
| <b>04-100-0500-100</b> | 2"       | 10 | +120°C | 2         | 30  | <b>114,26</b>   |

**PHA-020**

**PERFEKT SYSTEM**  
Zawór zwrotny  
z mosiężnym grzybkiem

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>SYSTEM</sup>**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>04-020-0150-000</b> | ½"       | 16 | +120°C | 19        | 228 | <b>21,36</b>    |
| <b>04-020-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +120°C | 12        | 144 | <b>29,54</b>    |
| <b>04-020-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 9         | 108 | <b>42,15</b>    |
| <b>04-020-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +120°C | 6         | 72  | <b>61,53</b>    |
| <b>04-020-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +120°C | 6         | 36  | <b>94,60</b>    |
| <b>04-020-0500-000</b> | 2"       | 10 | +120°C | 1         | 30  | <b>133,37</b>   |
| <b>04-020-0650-000</b> | 2½"      | 10 | +120°C | 1         | 16  | <b>283,25</b>   |
| <b>04-020-0800-000</b> | 3"       | 10 | +120°C | 1         | 12  | <b>387,81</b>   |
| <b>04-020-1000-000</b> | 4"       | 10 | +120°C | 1         | 4   | <b>652,52</b>   |

**PHA-KS1**

**PERFEKT SYSTEM**  
Kosz ssawny do zaworu  
zwrotnego PHA-020

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>SYSTEM</sup>**

| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
| <b>04-901-0150-000</b> | ½"       | 54        | 648 | <b>5,00</b>     |
| <b>04-901-0200-000</b> | ¾"       | 28        | 336 | <b>6,84</b>     |
| <b>04-901-0250-000</b> | 1"       | 30        | 180 | <b>9,09</b>     |
| <b>04-901-0320-000</b> | 1¼"      | 20        | 120 | <b>11,21</b>    |
| <b>04-901-0400-000</b> | 1½"      | 6         | 72  | <b>12,93</b>    |
| <b>04-901-0500-000</b> | 2"       | 4         | 48  | <b>16,79</b>    |
| <b>04-901-0650-000</b> | 2½"      | 1         | 28  | <b>29,56</b>    |
| <b>04-901-0800-000</b> | 3"       | 1         | 22  | <b>34,09</b>    |
| <b>04-901-1000-000</b> | 4"       | 1         | 12  | <b>49,64</b>    |

**PHA-021****PERFEKT SYSTEM**

Zawór zwrotny klapkowy

**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>04-021-0150-000</b> | ½"       | 16 | +120°C | 12        | 144 | <b>27,46</b>    |
| <b>04-021-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +120°C | 10        | 80  | <b>37,32</b>    |
| <b>04-021-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 8         | 96  | <b>53,52</b>    |
| <b>04-021-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +120°C | 6         | 36  | <b>94,12</b>    |
| <b>04-021-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +120°C | 4         | 24  | <b>118,92</b>   |
| <b>04-021-0500-000</b> | 2"       | 10 | +120°C | 2         | 12  | <b>164,35</b>   |
| <b>04-021-0650-000</b> | 2½"      | 10 | +120°C | 1         | 12  | <b>280,49</b>   |
| <b>04-021-0800-000</b> | 3"       | 10 | +120°C | 1         | 8   | <b>411,37</b>   |

**PHA-013****PERFEKT SYSTEM**

Zawór antyskażeniowy typ "EA"

**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-013-0150-000</b> | ½"       | 10 | +65°C | 18        | 180 | <b>21,00</b>    |
| <b>01-013-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +65°C | 16        | 128 | <b>26,10</b>    |
| <b>01-013-0250-000</b> | 1"       | 10 | +65°C | 10        | 180 | <b>41,00</b>    |

**PHA-ZPZ**

Zespół do podłączenia zmiękczacza

**▶ NOWOŚĆ****(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>03-065-0000-000</b> | 25       | 10 | +120°C | 1         | 20 | <b>300,00</b>   |

**PHA-022****PERFEKT SYSTEM**

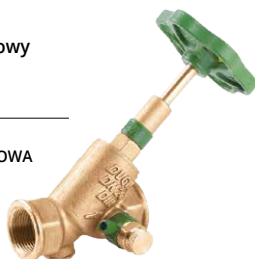
Zasuwa mosiężna

**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-022-0150-000</b> | ½"       | 10 | +100°C | 20        | 80 | <b>30,72</b>    |
| <b>01-022-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +100°C | 15        | 60 | <b>41,22</b>    |
| <b>01-022-0250-000</b> | 1"       | 10 | +100°C | 8         | 48 | <b>60,96</b>    |
| <b>01-022-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +100°C | 2         | 24 | <b>90,55</b>    |
| <b>01-022-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +100°C | 2         | 24 | <b>119,37</b>   |
| <b>01-022-0500-000</b> | 2"       | 10 | +100°C | 3         | 12 | <b>190,34</b>   |
| <b>01-022-0650-000</b> | 2½"      | 10 | +100°C | 2         | 12 | <b>345,16</b>   |
| <b>01-022-0800-000</b> | 3"       | 10 | +100°C | 2         | 8  | <b>474,11</b>   |

**1620**

Zawór antyskażeniowy skośny

**(C)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-402-0150-000</b> | ½"       | 10 | +90°C | 1         | 20 | <b>89,13</b>    |
| <b>01-402-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +90°C | 1         | 10 | <b>109,60</b>   |
| <b>01-402-0250-000</b> | 1"       | 10 | +90°C | 1         | 5  | <b>139,85</b>   |
| <b>01-402-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +90°C | 1         | 4  | <b>246,13</b>   |
| <b>01-402-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +90°C | 1         | 1  | <b>289,01</b>   |
| <b>01-402-0500-000</b> | 2"       | 10 | +90°C | 1         | 1  | <b>447,47</b>   |

**1505**

Zawór przepływowy skośny

**(C)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-401-0150-000</b> | ½"       | 10 | +90°C | 1         | 20 | <b>35,82</b>    |
| <b>01-401-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +90°C | 1         | 10 | <b>56,75</b>    |
| <b>01-401-0250-000</b> | 1"       | 10 | +90°C | 1         | 5  | <b>74,47</b>    |
| <b>01-401-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +90°C | 1         | 4  | <b>151,17</b>   |
| <b>01-401-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +90°C | 1         | 1  | <b>174,73</b>   |
| <b>01-401-0500-000</b> | 2"       | 10 | +90°C | 1         | 1  | <b>311,00</b>   |

**1105**Zawór przepływowy  
grzybkowy prosty**C** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-400-0150-000</b> | ½"       | 10 | +90°C | 1         | 20 | <b>42,54</b>    |
| <b>01-400-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +90°C | 1         | 15 | <b>58,01</b>    |
| <b>01-400-0250-000</b> | 1"       | 10 | +90°C | 1         | 10 | <b>91,63</b>    |
| <b>01-400-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +90°C | 1         | 5  | <b>155,55</b>   |
| <b>01-400-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +90°C | 1         | 3  | <b>222,69</b>   |
| <b>01-400-0500-000</b> | 2"       | 10 | +90°C | 1         | 1  | <b>323,94</b>   |

**ZKR-111**Zawór zwrotny kulowy  
różnicowy**D** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>04-101-0250-000</b> | 1"       | 6  | +120°C | 1         | 24 | <b>70,34</b>    |
| <b>04-101-0320-000</b> | 1¼"      | 6  | +120°C | 1         | 18 | <b>78,08</b>    |
| <b>04-101-0400-000</b> | 1½"      | 6  | +120°C | 1         | 16 | <b>90,36</b>    |
| <b>04-101-0500-000</b> | 2"       | 6  | +120°C | 1         | 12 | <b>111,54</b>   |

**G02**Głowica do zaworów  
żelaznych z uszczelką  
płaską fibrową**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-500-0150-000</b> | ½"       | 10 | +90°C | 20        | 120 | <b>16,07</b>    |
| <b>01-500-0200-000</b> | ¾"       | 10 | +90°C | 20        | 120 | <b>19,80</b>    |
| <b>01-500-0250-000</b> | 1"       | 10 | +90°C | 15        | 60  | <b>27,20</b>    |
| <b>01-500-0320-000</b> | 1¼"      | 10 | +90°C | 10        | 80  | <b>58,47</b>    |
| <b>01-500-0400-000</b> | 1½"      | 10 | +90°C | 5         | 60  | <b>71,12</b>    |
| <b>01-500-0500-000</b> | 2"       | 10 | +90°C | 5         | 30  | <b>111,51</b>   |

**3098**Zawór żelazny ocynkowany  
przelotowy prosty**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-400-0150-100</b> | ½"       | 10 | +120°C | 8         | 64 | <b>24,00</b>    |
| <b>01-400-0200-100</b> | ¾"       | 10 | +120°C | 8         | 48 | <b>31,00</b>    |
| <b>01-400-0250-100</b> | 1"       | 10 | +120°C | 4         | 24 | <b>46,50</b>    |
| <b>01-400-0320-100</b> | 1¼"      | 10 | +120°C | 3         | 18 | <b>92,30</b>    |
| <b>01-400-0400-100</b> | 1½"      | 10 | +120°C | 4         | 16 | <b>134,34</b>   |
| <b>01-400-0500-100</b> | 2"       | 10 | +120°C | 2         | 8  | <b>227,33</b>   |

**3099**Zawór żelazny ocynkowany  
czterpalny z szybkozłączką  
do węży**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-009-0150-005</b> | ½"       | 10 | +120°C | 8         | 32 | <b>33,43</b>    |
| <b>01-009-0200-005</b> | ¾"       | 10 | +120°C | 7         | 28 | <b>48,47</b>    |

**PHA-070**Kurek kulowy czterpalny  
mrozoodporny**K** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-070-0150-000</b> | ½"       | 15 | +120°C | 12        | 120 | <b>29,36</b>    |
| <b>01-070-0200-000</b> | ¾"       | 20 | +120°C | 10        | 100 | <b>40,17</b>    |

## 3102

Kurek kulowy czerpalny  
ze złączką do węża

**(B)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-009-0150-002</b> | 1/2"     | 10 | +80°C | 10        | 100 | <b>23,92</b>    |
| <b>01-009-0200-002</b> | 3/4"     | 10 | +80°C | 10        | 100 | <b>33,22</b>    |
| <b>01-009-0250-002</b> | 1"       | 10 | +80°C | 5         | 40  | <b>53,74</b>    |



## PHA-009

## PERFEKT SYSTEM

Kurek kulowy czerpalny  
z dławikiem ze złączką do węża

**(K)** GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-009-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 10        | 100 | <b>25,22</b>    |
| <b>01-009-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 100 | <b>33,00</b>    |
| <b>01-009-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 5         | 40  | <b>55,00</b>    |



## PHA-009 DUO

**▶ NOWOŚĆ**

## PERFEKT SYSTEM

Kurek kulowy czerpalny  
podwójny

**(K)** GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-009-0150-006</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 1         | 60 | <b>38,00</b>    |



## PHA-009S

## PERFEKT SYSTEM

Kurek kulowy czerpalny  
z dławikiem z szybkozłączką  
do węża

**(K)** GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-009-0150-001</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 10        | 100 | <b>25,22</b>    |
| <b>01-009-0200-001</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 100 | <b>33,00</b>    |



## PHA-015

## PERFEKT SYSTEM

Zawór czerpalny grzybkowy  
mosiężny chromowany

**(K)** GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>01-015-0150-000</b> | 1/2"     | 10 | +90°C | 1         | 48 | <b>51,58</b>    |



## Adapter

Adapter (redukcja) do  
zbiornika IBC

**(B)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-009-0150-010</b> | 1/2"     | +65°C | 1         | 300 | <b>17,00</b>    |
| <b>01-009-0200-010</b> | 3/4"     | +65°C | 1         | 300 | <b>17,00</b>    |
| <b>01-009-0250-010</b> | 1"       | +65°C | 1         | 300 | <b>17,00</b>    |





**Adapter z króćcem**

Adapter(redukcja) do zbiornika IBC z króćcem na wąż



**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | średnica trzpienia | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>01-009-0140-010</b> | Ø14                | +65°C | 1         | 170 | <b>17,00</b>    |

**09 - Kurek z adapterem**

Kurek kulowy czerpalny z adapterem (redukcją) do zbiornika IBC



**K** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | Tmax  | pakowanie |  | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-------|-----------|--|-----------------|
| <b>01-009-0150-011</b> | 1/2"     | +65°C | 1         |  | <b>46,00</b>    |
| <b>01-009-0200-011</b> | 3/4"     | +65°C | 1         |  | <b>49,00</b>    |

**Końcówka do kurka PHA-009S**

Końcówka do kurka



**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|------|-----------------|
| <b>01-900-0150-001</b> | 1/2"     | 10        | 1000 | <b>3,08</b>     |

**3110**

Końcówka do węża



**B** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|------|-----------------|
| <b>01-900-0150-000</b> | 1/2"     | 10        | 1200 | <b>2,85</b>     |
| <b>01-900-0200-000</b> | 3/4"     | 10        | 900  | <b>4,60</b>     |
| <b>01-900-0250-000</b> | 1"       | 15        | 450  | <b>6,82</b>     |

**PHA-304**

Nypel mosiężny wzmocniony



**K** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-004-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 20        | 500 | <b>3,40</b>     |
| <b>07-004-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 500 | <b>5,31</b>     |
| <b>07-004-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>8,54</b>     |
| <b>07-004-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 100 | <b>15,42</b>    |
| <b>07-004-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>25,59</b>    |
| <b>07-004-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>34,31</b>    |
| <b>07-004-0500-000</b> | 2"       | 16 | +180°C | 5         | 50  | <b>52,22</b>    |

**PHA-304/S**

Nypel mosiężny wzmocniony pod uszczelkę płaską



**K** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-004-0150-100</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>5,97</b>     |
| <b>07-004-0200-100</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 260 | <b>9,30</b>     |
| <b>07-004-0250-100</b> | 1"       | 16 | +180°C | 10        | 130 | <b>17,00</b>    |

**PHA-305**

Mufa mosiężna wzmocniona



**K** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-005-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>3,71</b>     |
| <b>07-005-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>7,88</b>     |
| <b>07-005-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 300 | <b>10,94</b>    |
| <b>07-005-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>20,54</b>    |
| <b>07-005-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>34,51</b>    |
| <b>07-005-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>37,96</b>    |
| <b>07-005-0500-000</b> | 2"       | 16 | +180°C | 10        | 30  | <b>49,23</b>    |

**PHA-306**Redukcja mosiężna  
wzmocniona**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-006-1510-000</b> | ½" x ¾"   | 16 | +180°C | 20        | 500 | <b>3,27</b>     |
| <b>07-006-2015-000</b> | ¾" x ½"   | 16 | +180°C | 20        | 800 | <b>5,27</b>     |
| <b>07-006-2515-000</b> | 1" x ½"   | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>11,77</b>    |
| <b>07-006-2520-000</b> | 1" x ¾"   | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>9,40</b>     |
| <b>07-006-3220-000</b> | 1¼" x ¾"  | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>21,98</b>    |
| <b>07-006-3225-000</b> | 1¼" x 1"  | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>17,01</b>    |
| <b>07-006-4025-000</b> | 1½" x 1"  | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>32,13</b>    |
| <b>07-006-4032-000</b> | 1½" x 1¼" | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>19,33</b>    |
| <b>07-006-5025-000</b> | 2" x 1"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>57,35</b>    |
| <b>07-006-5032-000</b> | 2" x 1¼"  | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>51,84</b>    |
| <b>07-006-5040-000</b> | 2" x 1½"  | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>48,83</b>    |

**PHA-307**Nypel redukcyjny mosiężny  
wzmocniony**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-007-1510-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20        | 500 | <b>5,15</b>     |
| <b>07-007-2015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>8,37</b>     |
| <b>07-007-2515-000</b> | 1" x ½"  | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>14,53</b>    |
| <b>07-007-2520-000</b> | 1" x ¾"  | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>15,16</b>    |
| <b>07-007-3225-000</b> | 1¼" x 1" | 16 | +180°C | 10        | 150 | <b>25,85</b>    |
| <b>07-007-4025-000</b> | 1½" x 1" | 16 | +180°C | 10        | 150 | <b>35,26</b>    |
| <b>07-007-5025-000</b> | 2" x 1"  | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>56,45</b>    |
| <b>07-007-5032-000</b> | 2" x 1¼" | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>57,56</b>    |
| <b>07-007-5040-000</b> | 2" x 1½" | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>55,55</b>    |

**PHA-308**Redukcja mufowo-nypłowa  
mosiężna wzmocniona**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-008-1510-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>5,74</b>     |
| <b>07-008-2015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>8,69</b>     |
| <b>07-008-2520-000</b> | 1" x ¾"  | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>14,64</b>    |

**PHA-309**Mufa redukcyjna mosiężna  
wzmocniona**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-009-1510-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>5,19</b>     |
| <b>07-009-2015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>8,62</b>     |
| <b>07-009-2520-000</b> | 1" x ¾"  | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>16,72</b>    |

**PHA-310**Kolano mosiężne  
wzmocnione**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-010-0100-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>6,49</b>     |
| <b>07-010-0150-000</b> | ½"       | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>9,60</b>     |
| <b>07-010-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>14,85</b>    |
| <b>07-010-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 100 | <b>30,81</b>    |
| <b>07-010-0320-000</b> | 1¼"      | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>46,32</b>    |
| <b>07-010-0400-000</b> | 1½"      | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>69,69</b>    |
| <b>07-010-0500-000</b> | 2"       | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>98,60</b>    |

**PHA-311**Kolano mosiężne  
wzmocnione WZ**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-011-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 10        | 200 | <b>6,41</b>     |
| <b>07-011-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 400 | <b>9,43</b>     |
| <b>07-011-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 300 | <b>15,74</b>    |
| <b>07-011-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>29,30</b>    |
| <b>07-011-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>48,28</b>    |
| <b>07-011-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>68,57</b>    |
| <b>07-011-0500-000</b> | 2"       | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>100,14</b>   |

**PHA-312**Trójnik mosiężny  
wzmocniony**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-012-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>7,94</b>     |
| <b>07-012-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>11,67</b>    |
| <b>07-012-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>19,61</b>    |
| <b>07-012-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 100 | <b>39,87</b>    |
| <b>07-012-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>56,57</b>    |
| <b>07-012-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>85,88</b>    |
| <b>07-012-0500-000</b> | 2"       | 16 | +180°C | 10        | 50  | <b>122,39</b>   |

**PHA-313**Trójnik mosiężny  
wzmocniony WZ**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-013-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>6,58</b>     |
| <b>07-013-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>11,37</b>    |
| <b>07-013-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>18,54</b>    |
| <b>07-013-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>38,13</b>    |

**PHA-314**Trójnik redukcyjny  
mosiężny wzmocniony**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |             |    |        |           |     |                 |
| <b>07-014-2015-000</b> | 3/4" x 1/2" | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>19,33</b>    |
| <b>07-014-2515-000</b> | 1" x 1/2"   | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>33,54</b>    |
| <b>07-014-2520-000</b> | 1" x 3/4"   | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>36,52</b>    |

**PHA-315**Przedłużka mosiężna  
wzmocniona WZ**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |    |        |           |     |                 |
| <b>07-015-1015-000</b> | 1/2" x 10 | 16 | +180°C | 20        | 540 | <b>6,83</b>     |
| <b>07-015-1515-000</b> | 1/2" x 15 | 16 | +180°C | 20        | 540 | <b>8,21</b>     |
| <b>07-015-2015-000</b> | 1/2" x 20 | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>10,09</b>    |
| <b>07-015-2515-000</b> | 1/2" x 25 | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>11,86</b>    |
| <b>07-015-3015-000</b> | 1/2" x 30 | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>13,52</b>    |
| <b>07-015-4015-000</b> | 1/2" x 40 | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>17,62</b>    |
| <b>07-015-5015-000</b> | 1/2" x 50 | 16 | +180°C | 20        | 240 | <b>21,78</b>    |

**PHA-316**

korek wzmocniony

**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-016-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +120°C | 10        | 180 | <b>17,70</b>    |
| <b>07-016-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +120°C | 5         | 180 | <b>20,95</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-318**

Trójnik wzmocniony pod odpowietrznik

**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość     | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>07-018-2515-000</b> | 1 x 1 x 1/2" | 16 | +120°C | 5         | 60 | <b>33,10</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-300**

Śrubunek prosty o-ring mosiężny wzmocniony

**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-000-0150-000</b> | 1/2" L-55mm | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>19,16</b>    |
| <b>07-000-0200-000</b> | 3/4" L-60mm | 16 | +120°C | 12        | 120 | <b>30,45</b>    |
| <b>07-000-0250-000</b> | 1" L-65mm   | 16 | +120°C | 8         | 80  | <b>55,29</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-301**

Śrubunek prosty stożek mosiężny wzmocniony

**PERFEKT<sup>Q</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-001-0150-000</b> | 1/2" L-55mm | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>19,51</b>    |
| <b>07-001-0200-000</b> | 3/4" L-60mm | 16 | +120°C | 12        | 120 | <b>30,45</b>    |
| <b>07-001-0250-000</b> | 1" L-65mm   | 16 | +120°C | 8         | 80  | <b>55,29</b>    |



GRUPA RABATOWA

**502G**

Przedłużka mosiężna WZ



| indeks                 | wielkość   | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-220-1510-000</b> | 1/2" x 10  | 16 | +180°C | 20        | 540 | <b>4,59</b>     |
| <b>07-220-1515-000</b> | 1/2" x 15  | 16 | +180°C | 20        | 540 | <b>5,51</b>     |
| <b>07-220-1520-000</b> | 1/2" x 20  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>6,82</b>     |
| <b>07-220-1525-000</b> | 1/2" x 25  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>8,01</b>     |
| <b>07-220-1530-000</b> | 1/2" x 30  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>9,31</b>     |
| <b>07-220-1540-000</b> | 1/2" x 40  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>10,72</b>    |
| <b>07-220-1550-000</b> | 1/2" x 50  | 16 | +180°C | 20        | 240 | <b>14,06</b>    |
| <b>07-220-1560-000</b> | 1/2" x 60  | 16 | +180°C | 20        | 160 | <b>17,26</b>    |
| <b>07-220-1580-000</b> | 1/2" x 80  | 16 | +180°C | 20        | 160 | <b>21,65</b>    |
| <b>07-220-1599-000</b> | 1/2" x 100 | 16 | +180°C | 20        | 120 | <b>26,37</b>    |
| <b>07-220-2010-000</b> | 3/4" x 10  | 16 | +180°C | 10        | 550 | <b>6,43</b>     |
| <b>07-220-2015-000</b> | 3/4" x 15  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>7,95</b>     |
| <b>07-220-2020-000</b> | 3/4" x 20  | 16 | +180°C | 20        | 320 | <b>9,30</b>     |
| <b>07-220-2030-000</b> | 3/4" x 30  | 16 | +180°C | 10        | 260 | <b>12,77</b>    |
| <b>07-220-2040-000</b> | 3/4" x 40  | 16 | +180°C | 20        | 180 | <b>15,67</b>    |
| <b>07-220-2050-000</b> | 3/4" x 50  | 16 | +180°C | 20        | 180 | <b>18,10</b>    |



GRUPA RABATOWA

## 5101

Korek mosiężny GZ



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|------|-----------------|
| <b>07-201-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 50        | 1000 | <b>3,84</b>     |
| <b>07-201-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 50        | 1000 | <b>3,58</b>     |
| <b>07-201-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50        | 500  | <b>5,85</b>     |
| <b>07-201-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 5         | 250  | <b>10,54</b>    |

## 5102

Zasłlepka mosiężna GW



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-202-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 50        | 800 | <b>3,84</b>     |
| <b>07-202-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 50        | 800 | <b>3,58</b>     |
| <b>07-202-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 130       | 520 | <b>5,85</b>     |
| <b>07-202-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 50        | 400 | <b>12,78</b>    |
| <b>07-202-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 1         | 1   | <b>17,01</b>    |

## 5105

Nypel mosiężny



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|------|-----------------|
| <b>07-205-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 100       | 1200 | <b>2,79</b>     |
| <b>07-205-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 100       | 600  | <b>4,23</b>     |
| <b>07-205-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50        | 400  | <b>7,51</b>     |
| <b>07-205-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 160  | <b>13,79</b>    |
| <b>07-205-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 120  | <b>18,34</b>    |

## 5108

Mufa mosiężna



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-208-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 100       | 600 | <b>6,32</b>     |
| <b>07-208-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50        | 400 | <b>8,79</b>     |
| <b>07-208-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 240 | <b>15,18</b>    |
| <b>07-208-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +180°C | 10        | 120 | <b>24,56</b>    |

## 5109

Nypel redukcyjny mosiężny



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-209-1510-000</b> | 3/8" x 1/2" | 16 | +180°C | 100       | 800 | <b>4,03</b>     |
| <b>07-209-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +180°C | 50        | 400 | <b>6,27</b>     |
| <b>07-209-2025-000</b> | 3/4" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 300 | <b>11,36</b>    |

## 5110

Redukcja mosiężna



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|------|-----------------|
| <b>07-210-1008-000</b> | 3/8" x 1/4" | 16 | +180°C | 100       | 1200 | <b>3,36</b>     |
| <b>07-210-1508-000</b> | 1/2" x 1/4" | 16 | +180°C | 50        | 500  | <b>4,42</b>     |
| <b>07-210-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 16 | +180°C | 100       | 1200 | <b>2,53</b>     |
| <b>07-210-1525-000</b> | 1/2" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 400  | <b>9,82</b>     |
| <b>07-210-2015-000</b> | 3/4" x 1/2" | 16 | +180°C | 50        | 600  | <b>4,46</b>     |
| <b>07-210-2025-000</b> | 3/4" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 400  | <b>7,09</b>     |
| <b>07-210-2532-000</b> | 1" x 1 1/4" | 16 | +180°C | 20        | 160  | <b>16,26</b>    |

## 5111

Redukcja mufowo-nypłowa mosiężna



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-211-1510-000</b> | 3/8" x 1/2" | 16 | +180°C | 50        | 800 | <b>4,49</b>     |
| <b>07-211-1525-000</b> | 1/2" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>11,17</b>    |
| <b>07-211-2015-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +180°C | 50        | 400 | <b>6,46</b>     |
| <b>07-211-2025-000</b> | 3/4" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>10,91</b>    |
| <b>07-211-3225-000</b> | 1" x 1 1/4" | 16 | +180°C | 50        | 150 | <b>19,91</b>    |



## 5112

Mufa redukcyjna  
mosiężna

D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-212-1510-000</b> | 3/8" x 1/2" | 16 | +180°C | 50        | 500 | <b>4,77</b>     |
| <b>07-212-2015-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +180°C | 50        | 400 | <b>6,82</b>     |
| <b>07-212-2515-000</b> | 1/2" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>10,96</b>    |
| <b>07-212-2520-000</b> | 3/4" x 1"   | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>12,08</b>    |



## 5113

Kolano mosiężne



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-213-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 60        | 600 | <b>5,29</b>     |
| <b>07-213-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 50        | 500 | <b>8,91</b>     |
| <b>07-213-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>13,79</b>    |
| <b>07-213-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 120 | <b>24,94</b>    |



## 5114

Kolano mosiężne WZ



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-214-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 60        | 600 | <b>5,29</b>     |
| <b>07-214-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 10        | 220 | <b>8,98</b>     |
| <b>07-214-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50        | 200 | <b>14,75</b>    |
| <b>07-214-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 20        | 120 | <b>26,93</b>    |



## 5115

Kolano mosiężne  
redukcyjne WZ

D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-215-2015-000</b> | 3/4" x 1/2" | 16 | +180°C | 10        | 150 | <b>12,42</b>    |
| <b>07-215-2520-000</b> | 1" x 3/4"   | 16 | +180°C | 10        | 100 | <b>20,16</b>    |



## 5116

Trójnik mosiężny



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-216-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 10        | 180 | <b>11,30</b>    |
| <b>07-216-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 10        | 90  | <b>17,89</b>    |
| <b>07-216-0250-000</b> | 1"       | 16 | +180°C | 5         | 50  | <b>33,05</b>    |



|                        |            |    |        |    |     |              |
|------------------------|------------|----|--------|----|-----|--------------|
| <b>07-216-1510-000</b> | 1/2" x M10 | 16 | +180°C | 50 | 300 | <b>19,83</b> |
|------------------------|------------|----|--------|----|-----|--------------|

## 5118

Kolano mosiężne  
z mocowaniem WW

D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-218-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 10        | 150 | <b>12,27</b>    |



## 5119

Listwa montażowa  
pod baterię

D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość       | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>07-221-0100-000</b> | 15 x 1/2 x 100 | 16 | +110°C | 1         | 60 | <b>23,12</b>    |
| <b>07-221-0150-000</b> | 15 x 1/2 x 150 | 16 | +110°C | 1         | 20 | <b>23,51</b>    |



**1046**

Śrubunek prosty o-ring mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-146-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>10,40</b>    |
| <b>07-146-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 18        | 270 | <b>13,32</b>    |
| <b>07-146-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 140 | <b>21,86</b>    |
| <b>07-146-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 8         | 80  | <b>40,21</b>    |
| <b>07-146-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +120°C | 10        | 40  | <b>59,17</b>    |
| <b>07-146-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +120°C | 2         | 20  | <b>102,83</b>   |
| <b>07-146-0500-000</b> | 2"       | 16 | +120°C | 2         | 20  | <b>170,05</b>   |

**1046S**

Śrubunek prosty o-ring mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-146-0150-002</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 18        | 270 | <b>13,58</b>    |
| <b>07-146-0200-002</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 120 | <b>22,34</b>    |
| <b>07-146-0250-002</b> | 1"       | 16 | +120°C | 8         | 80  | <b>41,59</b>    |

**1046A**

Śrubunek prosty o-ring z gwintem samouszczel. mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

Produkt dostępny do wyczerpania zapasów

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-146-0150-001</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>14,65</b>    |
| <b>07-146-0200-001</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 18        | 270 | <b>22,85</b>    |
| <b>07-146-0250-001</b> | 1"       | 16 | +120°C | 10        | 140 | <b>41,61</b>    |

**1047**

Śrubunek prosty stożek mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-147-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +120°C | 10        | 250 | <b>10,40</b>    |
| <b>07-147-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 18        | 270 | <b>13,32</b>    |
| <b>07-147-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 140 | <b>21,86</b>    |
| <b>07-147-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 8         | 80  | <b>40,21</b>    |
| <b>07-147-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +120°C | 10        | 40  | <b>59,17</b>    |
| <b>07-147-0400-000</b> | 1 1/2"   | 16 | +120°C | 5         | 25  | <b>102,83</b>   |
| <b>07-147-0500-000</b> | 2"       | 16 | +120°C | 2         | 12  | <b>170,05</b>   |

**1048**

Śrubunek kątowy o-ring mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-148-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>11,66</b>    |
| <b>07-148-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 15        | 150 | <b>19,54</b>    |
| <b>07-148-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 60  | <b>30,22</b>    |
| <b>07-148-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 10        | 60  | <b>51,93</b>    |
| <b>07-148-0320-000</b> | 1 1/4"   | 16 | +120°C | 10        | 40  | <b>84,97</b>    |

**1049**

Śrubunek kątowy stożek mosiężny

**(B)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-149-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 15        | 180 | <b>19,54</b>    |
| <b>07-149-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10        | 100 | <b>30,22</b>    |
| <b>07-149-0250-000</b> | 1"       | 16 | +120°C | 10        | 60  | <b>51,93</b>    |

**5120**

Śrubunek wodomierza mosiężny

**(D)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |       |           |     |                 |
| <b>07-190-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +90°C | 30        | 150 | <b>11,51</b>    |
| <b>07-190-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +90°C | 20        | 200 | <b>16,20</b>    |
| <b>07-190-0250-000</b> | 1"       | 16 | +90°C | 10        | 100 | <b>31,84</b>    |



**5120S**

Śrubunek wodomierza mosiężny



| indeks                 | wielkość   | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-190-0151-000</b> | ½" L-36 mm | 16 | +90°C | 2         | 200 | <b>9,61</b>     |



GRUPA RABATOWA

**5122**

Śrubunek prosty z obrotową nakrętką



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-150-0150-000</b> | ½"       | 16 | +90°C | 1         | 200 | <b>9,65</b>     |
| <b>07-150-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +90°C | 1         | 150 | <b>14,16</b>    |
| <b>07-150-0250-000</b> | 1"       | 16 | +90°C | 5         | 100 | <b>22,63</b>    |



GRUPA RABATOWA

**U51**

Uszczelka płaska fibrowa do śrubunków wodomierza 5120 i 5120S



| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
| <b>28-001-0150-000</b> | ½"       | 1         | luz | <b>0,33</b>     |
| <b>28-001-0200-000</b> | ¾"       | 1         | luz | <b>0,37</b>     |
| <b>28-001-0250-000</b> | 1"       | 1         | luz | <b>0,44</b>     |



GRUPA RABATOWA

**5000**

Konsola wodomierza ze stali węglowej z powłoką malarską



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>07-195-0150-000</b> | ½"       | 16 | +90°C | 1         | 10 | <b>98,00</b>    |
| <b>07-195-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +90°C | 1         | 10 | <b>109,00</b>   |



GRUPA RABATOWA

**5000N**

Konsola wodomierza ze stali nierdzewnej



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>07-195-0150-001</b> | ½"       | 16 | +90°C | 1         | 10 | <b>121,00</b>   |
| <b>07-195-0200-001</b> | ¾"       | 16 | +90°C | 1         | 10 | <b>135,00</b>   |



GRUPA RABATOWA

**5000N/A**

Konsola wodomierza ze stali nierdzewnej



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>07-195-0200-002</b> | ¾"       | 16 | +90°C | 1         | 10 | <b>135,00</b>   |



GRUPA RABATOWA

**U46**

Uszczelka do śrubunków samouszczelniających 1046A



| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
| <b>28-000-0150-000</b> | ½"       | 1         | luz | <b>0,33</b>     |
| <b>28-000-0200-000</b> | ¾"       | 1         | luz | <b>0,35</b>     |
| <b>28-000-0250-000</b> | 1"       | 1         | luz | <b>0,58</b>     |



GRUPA RABATOWA

**U60**

Pierścień uszczelniający do śrubunków 1046 i 1046S oraz 1048



| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
| <b>28-002-0010-000</b> | ¾"       | 1         | luz | <b>0,22</b>     |
| <b>28-002-0150-000</b> | ½"       | 1         | luz | <b>0,27</b>     |
| <b>28-002-0200-000</b> | ¾"       | 1         | luz | <b>0,31</b>     |
| <b>28-002-0250-000</b> | 1"       | 1         | luz | <b>0,33</b>     |



GRUPA RABATOWA

## 502

Przedłużka mosiężna chromowana WZ



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-521-1510-000</b> | ½" x 10  | 16 | +180°C | 20 540    | <b>5,21</b>     |
| <b>07-521-1515-000</b> | ½" x 15  | 16 | +180°C | 20 540    | <b>6,23</b>     |
| <b>07-521-1520-000</b> | ½" x 20  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>7,24</b>     |
| <b>07-521-1525-000</b> | ½" x 25  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>8,78</b>     |
| <b>07-521-1530-000</b> | ½" x 30  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>10,01</b>    |
| <b>07-521-1540-000</b> | ½" x 40  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>12,77</b>    |
| <b>07-521-1550-000</b> | ½" x 50  | 16 | +180°C | 20 240    | <b>15,55</b>    |
| <b>07-521-1560-000</b> | ½" x 60  | 16 | +180°C | 20 160    | <b>18,68</b>    |
| <b>07-521-1580-000</b> | ½" x 80  | 16 | +180°C | 20 160    | <b>24,12</b>    |
| <b>07-521-1599-000</b> | ½" x 100 | 16 | +180°C | 20 120    | <b>30,03</b>    |
| <b>07-521-2010-000</b> | ¾" x 10  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>8,40</b>     |
| <b>07-521-2020-000</b> | ¾" x 20  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>12,75</b>    |
| <b>07-521-2030-000</b> | ¾" x 30  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>16,95</b>    |
| <b>07-521-2040-000</b> | ¾" x 40  | 16 | +180°C | 20 180    | <b>21,32</b>    |
| <b>07-521-2050-000</b> | ¾" x 50  | 16 | +180°C | 20 180    | <b>24,90</b>    |

## 520

Nypel mosiężny chromowany



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-520-0100-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20 1000   | <b>3,44</b>     |
| <b>07-520-0150-000</b> | ½"       | 16 | +180°C | 20 1000   | <b>5,08</b>     |
| <b>07-520-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20 240    | <b>7,89</b>     |

## 454

Mufa mosiężna chromowana



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-454-0100-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20 600    | <b>6,35</b>     |
| <b>07-454-0150-000</b> | ½"       | 16 | +180°C | 20 240    | <b>7,66</b>     |
| <b>07-454-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20 240    | <b>11,73</b>    |

## 511

Redukcja mosiężna chromowana



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-511-1015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20 1000   | <b>2,98</b>     |
| <b>07-511-1520-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20 600    | <b>5,26</b>     |

## 512

Redukcja mosiężna chromowana z uszczelką



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-512-1015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 50 800    | <b>4,22</b>     |

## 515

Nypel redukcyjny mosiężny chromowany



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-515-1015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20 320    | <b>4,41</b>     |
| <b>07-515-1520-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20 240    | <b>7,36</b>     |

## 506

Redukcja mufowo-nypłowa mosiężna chromowana



D GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-506-1015-000</b> | ¾" x ½"  | 16 | +180°C | 20 800    | <b>5,48</b>     |
| <b>07-506-1520-000</b> | ½" x ¾"  | 16 | +180°C | 20 480    | <b>8,50</b>     |

**510**Redukcja mufowa  
mosiężna chromowana

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-510-1015-000</b> | 3/8" x 1/2" | 16 | +180°C | 20 280    | <b>6,59</b>     |
| <b>07-510-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +180°C | 20 480    | <b>9,61</b>     |



GRUPA RABATOWA

**451**Kolano mosiężne  
chromowane WZ

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-451-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 20 320    | <b>8,09</b>     |
| <b>07-451-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20 360    | <b>10,83</b>    |
| <b>07-451-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20 200    | <b>17,86</b>    |



GRUPA RABATOWA

**452**Kolano mosiężne  
chromowane WW

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-452-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 20 360    | <b>8,13</b>     |
| <b>07-452-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20 480    | <b>10,35</b>    |
| <b>07-452-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20 240    | <b>17,69</b>    |



GRUPA RABATOWA

**453**Trójnik mosiężny  
chromowany

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-453-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +180°C | 20 480    | <b>8,68</b>     |
| <b>07-453-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20 480    | <b>12,38</b>    |
| <b>07-453-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20 280    | <b>18,92</b>    |



GRUPA RABATOWA

**453WWZ**Trójnik mosiężny  
chromowany WWZ

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-453-0150-001</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20 480    | <b>17,78</b>    |



GRUPA RABATOWA

**1046CH**Śrubunek prosty o-ring  
mosiężny chromowany

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-450-0100-000</b> | 3/8"     | 16 | +120°C | 20 200    | <b>11,40</b>    |
| <b>07-450-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 18 280    | <b>15,03</b>    |



GRUPA RABATOWA

**1048CH**Śrubunek kątowy o-ring  
mosiężny chromowany

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-449-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +120°C | 18 180    | <b>15,24</b>    |
| <b>07-449-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +120°C | 10 100    | <b>24,58</b>    |



GRUPA RABATOWA

**5101CH**Korek mosiężny  
chromowany GZ

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----------------|
| <b>07-456-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 50 1000   | <b>3,94</b>     |
| <b>07-456-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 50 500    | <b>6,32</b>     |



GRUPA RABATOWA





**5102CH**

Zaślepka mosiężna chromowana



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-457-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 50        | 800 | <b>4,30</b>     |
| <b>07-457-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 130       | 520 | <b>6,18</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-351**

Przedłużka pod baterię naścienną mosiężna chromowana WZ

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-351-0200-000</b> | 3/4"     | 16 | +180°C | 20        | 180 | <b>17,71</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-352**

Trójnik typu "Y" mosiężny chromowany WZ

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>07-352-0150-000</b> | 1/2"     | 16 | +180°C | 20        | 200 | <b>20,44</b>    |



GRUPA RABATOWA

**TT**

Taśma teflonowa



| indeks                 | wielkość                | kolor taśmy | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------------------|-------------|-----------|-----|-----------------|
| <b>29-002-0000-000</b> | 0,2 mm x 12 mm x 15 mb  | niebieska   | 5         | 50  | <b>11,42</b>    |
| <b>29-003-0000-000</b> | 0,2 mm x 19 mm x 15 mb  | żółta       | 5         | 50  | <b>10,37</b>    |
| <b>29-004-0000-000</b> | 0,2 mm x 25 mm x 15 mb  | czerwona    | 5         | 50  | <b>13,90</b>    |
| <b>29-001-0002-000</b> | 0,075 mm x 12mm x 10 mb | biała       | 10        | 250 | <b>1,85</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-011**

Kurek kulowy z filtrem podłączeniowy, metalowe pokrętko

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-011-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>26,43</b>    |
| <b>02-011-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>26,79</b>    |
| <b>02-011-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>28,25</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-012**

Kurek kulowy z filtrem podłączeniowy krótki, metalowe pokrętko

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-012-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>23,71</b>    |
| <b>02-012-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>24,09</b>    |
| <b>02-012-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>25,69</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-0140**

Prolunga zawór grzybkowy podłączeniowy z obrotową nakrętką i przedłużką

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość           | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-014-0200-001</b> | 3/4" x 3/4" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 150 | <b>51,85</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-018**

Zawór grzybkowy podłączeniowy

**PERFEKT<sup>Q</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-018-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>22,02</b>    |
| <b>02-018-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>22,33</b>    |
| <b>02-018-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +120°C | 20        | 200 | <b>23,38</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-050**Zawór kombinowany  
podłączeniowy**PERFEKT<sup>?</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość           | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>02-050-1520-000</b> | 1/2" x 3/8" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 80 | <b>45,06</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA**PHA-051**Zawór podłączeniowy  
kątowy z ceramiczną  
głowicą**PERFEKT<sup>?</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-051-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>33,14</b>    |
| <b>02-051-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>33,43</b>    |
| <b>02-051-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>34,42</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA**PHA-052**Zawór podłączeniowy  
kątowy z ceramiczną  
głowicą**PERFEKT<sup>?</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-052-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>30,59</b>    |
| <b>02-052-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>31,22</b>    |
| <b>02-052-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>32,76</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA**PHA-055**Zawór kulowy antykamieny  
podłączeniowy,  
metalowe pokrętko**PERFEKT<sup>?</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-055-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>22,64</b>    |
| <b>02-055-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>23,08</b>    |
| <b>02-055-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>23,32</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA**PHA-056**Zawór grzybkowy z filtrem  
podłączeniowy**PERFEKT<sup>?</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-056-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>20,58</b>    |
| <b>02-056-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>20,87</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA**3003**Zawór kulowy  
podłączeniowy

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-200-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>15,90</b>    |
| <b>02-200-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>16,39</b>    |
| <b>02-200-1520-000</b> | 1/2" x 3/4" | 16 | +120°C | 1         | 100 | <b>16,89</b>    |

**(B)** GRUPA RABATOWA**3003S**Zawór kulowy  
podłączeniowy krótki

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-204-1510-000</b> | 1/2" x 3/8" | 10 | +90°C | 25        | 100 | <b>14,49</b>    |

**(B)** GRUPA RABATOWA**3026**Kurek kulowy trójdrogowy  
podłączeniowy

| indeks                 | wielkość           | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>02-302-1515-000</b> | 1/2" x 1/2" x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 200 | <b>23,75</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**PHA-9105**

Przyłącze elastyczne w oplocie  
ze stali nierdzewnej WZ

**E** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość          | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |                   |    |    |       |           |     |                 |
| <b>06-000-1010-030</b> | 3/8" x 3/8" x 30  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,32</b>    |
| <b>06-000-1010-040</b> | 3/8" x 3/8" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>11,70</b>    |
| <b>06-000-1010-050</b> | 3/8" x 3/8" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>12,62</b>    |
| <b>06-000-1515-020</b> | 1/2" x 1/2" x 20  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,15</b>    |
| <b>06-000-1515-025</b> | 1/2" x 1/2" x 25  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 260 | <b>11,52</b>    |
| <b>06-000-1515-030</b> | 1/2" x 1/2" x 30  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,98</b>    |
| <b>06-000-1515-040</b> | 1/2" x 1/2" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,99</b>    |
| <b>06-000-1515-045</b> | 1/2" x 1/2" x 45  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,52</b>    |
| <b>06-000-1515-050</b> | 1/2" x 1/2" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>14,10</b>    |
| <b>06-000-1515-060</b> | 1/2" x 1/2" x 60  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>15,10</b>    |
| <b>06-000-1515-070</b> | 1/2" x 1/2" x 70  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>16,89</b>    |
| <b>06-000-1515-080</b> | 1/2" x 1/2" x 80  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>17,75</b>    |
| <b>06-000-1515-090</b> | 1/2" x 1/2" x 90  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 90  | <b>19,55</b>    |
| <b>06-000-1515-100</b> | 1/2" x 1/2" x 100 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>20,66</b>    |
| <b>06-000-1515-120</b> | 1/2" x 1/2" x 120 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 70  | <b>21,92</b>    |
| <b>06-000-1515-150</b> | 1/2" x 1/2" x 150 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 50  | <b>24,85</b>    |

**PHA-9110**

Przyłącze elastyczne w oplocie  
ze stali nierdzewnej WW

**E** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość          | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |                   |    |    |       |           |     |                 |
| <b>06-001-1010-020</b> | 3/8" x 3/8" x 20  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>10,14</b>    |
| <b>06-001-1010-030</b> | 3/8" x 3/8" x 30  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>10,96</b>    |
| <b>06-001-1010-040</b> | 3/8" x 3/8" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,14</b>    |
| <b>06-001-1010-050</b> | 3/8" x 3/8" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,17</b>    |
| <b>06-001-1010-060</b> | 3/8" x 3/8" x 60  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>14,43</b>    |
| <b>06-001-1510-020</b> | 1/2" x 3/8" x 20  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>10,87</b>    |
| <b>06-001-1510-030</b> | 1/2" x 3/8" x 30  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,52</b>    |
| <b>06-001-1510-040</b> | 1/2" x 3/8" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,81</b>    |
| <b>06-001-1510-050</b> | 1/2" x 3/8" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>14,10</b>    |
| <b>06-001-1510-060</b> | 1/2" x 3/8" x 60  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>14,98</b>    |
| <b>06-001-1515-020</b> | 1/2" x 1/2" x 20  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>10,58</b>    |
| <b>06-001-1515-025</b> | 1/2" x 1/2" x 25  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,15</b>    |
| <b>06-001-1515-030</b> | 1/2" x 1/2" x 30  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,90</b>    |
| <b>06-001-1515-035</b> | 1/2" x 1/2" x 35  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>12,43</b>    |
| <b>06-001-1515-040</b> | 1/2" x 1/2" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,81</b>    |
| <b>06-001-1515-045</b> | 1/2" x 1/2" x 45  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,24</b>    |
| <b>06-001-1515-050</b> | 1/2" x 1/2" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,72</b>    |
| <b>06-001-1515-055</b> | 1/2" x 1/2" x 55  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 140 | <b>14,16</b>    |
| <b>06-001-1515-060</b> | 1/2" x 1/2" x 60  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>14,62</b>    |
| <b>06-001-1515-070</b> | 1/2" x 1/2" x 70  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>16,08</b>    |
| <b>06-001-1515-080</b> | 1/2" x 1/2" x 80  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>16,65</b>    |
| <b>06-001-1515-090</b> | 1/2" x 1/2" x 90  | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>18,29</b>    |
| <b>06-001-1515-100</b> | 1/2" x 1/2" x 100 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 80  | <b>19,47</b>    |
| <b>06-001-1515-120</b> | 1/2" x 1/2" x 120 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 50  | <b>21,55</b>    |
| <b>06-001-1515-150</b> | 1/2" x 1/2" x 150 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 50  | <b>25,58</b>    |

**PHA-9125**

Przyłącze elastyczne w oplocie  
ze stali nierdzewnej WW

**E** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość         | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |                  |    |    |       |           |     |                 |
| <b>06-002-1520-030</b> | 1/2" x 3/4" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 270 | <b>14,55</b>    |
| <b>06-002-1520-040</b> | 1/2" x 3/4" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 160 | <b>15,77</b>    |
| <b>06-002-1520-050</b> | 1/2" x 3/4" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 140 | <b>17,55</b>    |
| <b>06-002-2020-030</b> | 3/4" x 3/4" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 220 | <b>22,81</b>    |
| <b>06-002-2020-040</b> | 3/4" x 3/4" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 160 | <b>24,91</b>    |
| <b>06-002-2020-050</b> | 3/4" x 3/4" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 140 | <b>28,12</b>    |

**PHA-9126**

Przyłącze elastyczne z kolankiem  
w oplocie ze stali nierdzewnej WW

**(E)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość      | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |               |    |    |       |           |     |                 |
| <b>06-005-1515-040</b> | ½" x ½" x 40  | 8  | 10 | +70°C | 1         | 120 | <b>30,61</b>    |
| <b>06-005-1515-050</b> | ½" x ½" x 50  | 8  | 10 | +70°C | 1         | 100 | <b>32,68</b>    |
| <b>06-005-1515-060</b> | ½" x ½" x 60  | 8  | 10 | +70°C | 1         | 100 | <b>34,74</b>    |
| <b>06-005-1515-080</b> | ½" x ½" x 80  | 8  | 10 | +70°C | 1         | 70  | <b>38,90</b>    |
| <b>06-005-1515-100</b> | ½" x ½" x 100 | 8  | 10 | +70°C | 1         | 60  | <b>42,88</b>    |
| <b>06-005-1515-120</b> | ½" x ½" x 120 | 8  | 10 | +70°C | 1         | 50  | <b>47,02</b>    |
| <b>06-005-1515-150</b> | ½" x ½" x 150 | 8  | 10 | +70°C | 1         | 40  | <b>51,16</b>    |

**PHA-9145/C**

Przyłącze elastyczne do baterii  
w oplocie ze stali nierdzewnej, krótkie

**(E)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość        | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |                 |    |    |       |           |     |                 |
| <b>06-003-1010-030</b> | M10x1 x ¾" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>10,24</b>    |
| <b>06-003-1010-040</b> | M10x1 x ¾" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>11,08</b>    |
| <b>06-003-1010-050</b> | M10x1 x ¾" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 240 | <b>12,08</b>    |
| <b>06-003-1010-060</b> | M10x1 x ¾" x 60 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>13,08</b>    |
| <b>06-003-1010-080</b> | M10x1 x ¾" x 80 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>13,74</b>    |
| <b>06-003-1510-030</b> | M10x1 x ½" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 300 | <b>10,33</b>    |
| <b>06-003-1510-035</b> | M10x1 x ½" x 35 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>10,87</b>    |
| <b>06-003-1510-040</b> | M10x1 x ½" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>11,41</b>    |
| <b>06-003-1510-050</b> | M10x1 x ½" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>12,47</b>    |
| <b>06-003-1510-060</b> | M10x1 x ½" x 60 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>13,59</b>    |
| <b>06-003-1510-070</b> | M10x1 x ½" x 70 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>14,64</b>    |
| <b>06-003-1510-080</b> | M10x1 x ½" x 80 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 130 | <b>15,75</b>    |

**PHA-9155 wąż antywibracyjny**

Przyłącze w oplocie ze stali  
nierdzewnej WW

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>**SYSTEM

| indeks                 | wielkość | DN | PN | Tmax   | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----|--------|-----------|---|-----------------|
|                        |          |    |    |        |           |   |                 |
| <b>06-011-0150-030</b> | ½" x 30  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>30,74</b>    |
| <b>06-011-0150-040</b> | ½" x 40  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>33,15</b>    |
| <b>06-011-0150-050</b> | ½" x 50  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>35,58</b>    |
| <b>06-011-0150-060</b> | ½" x 60  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>37,96</b>    |
| <b>06-011-0200-030</b> | ¾" x 30  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>50,93</b>    |
| <b>06-011-0200-040</b> | ¾" x 40  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>54,80</b>    |
| <b>06-011-0200-050</b> | ¾" x 50  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>58,64</b>    |
| <b>06-011-0200-060</b> | ¾" x 60  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>62,52</b>    |
| <b>06-011-0200-070</b> | ¾" x 70  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>66,40</b>    |
| <b>06-011-0200-080</b> | ¾" x 80  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>70,25</b>    |
| <b>06-011-0200-090</b> | ¾" x 90  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>74,13</b>    |
| <b>06-011-0200-100</b> | ¾" x 100 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>77,98</b>    |
| <b>06-011-0200-120</b> | ¾" x 120 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>85,65</b>    |
| <b>06-011-0200-150</b> | ¾" x 150 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>97,27</b>    |
| <b>06-011-0250-030</b> | 1" x 30  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>69,49</b>    |
| <b>06-011-0250-040</b> | 1" x 40  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>74,09</b>    |
| <b>06-011-0250-050</b> | 1" x 50  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>78,59</b>    |
| <b>06-011-0250-060</b> | 1" x 60  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>83,16</b>    |
| <b>06-011-0250-070</b> | 1" x 70  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>87,76</b>    |
| <b>06-011-0250-080</b> | 1" x 80  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>92,31</b>    |
| <b>06-011-0250-090</b> | 1" x 90  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>96,82</b>    |
| <b>06-011-0250-100</b> | 1" x 100 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>101,40</b>   |
| <b>06-011-0250-120</b> | 1" x 120 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>116,97</b>   |
| <b>06-011-0250-150</b> | 1" x 150 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>131,46</b>   |
| <b>06-011-0320-030</b> | 1¼" x 30 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>236,59</b>   |
| <b>06-011-0320-040</b> | 1¼" x 40 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>259,02</b>   |
| <b>06-011-0320-050</b> | 1¼" x 50 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>281,45</b>   |
| <b>06-011-0320-060</b> | 1¼" x 60 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>303,83</b>   |
| <b>06-011-0320-070</b> | 1¼" x 70 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>326,25</b>   |
| <b>06-011-0320-080</b> | 1¼" x 80 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>348,67</b>   |

**PHA-9150 wąż antywibracyjny**

Przyłącze elastyczne w oplocie ze stali nierdzewnej WZ

**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | DN | PN | Tmax   | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----|--------|-----------|---|-----------------|
| <b>06-010-0150-030</b> | ½" x 30  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>32,15</b>    |
| <b>06-010-0150-040</b> | ½" x 40  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>34,80</b>    |
| <b>06-010-0150-050</b> | ½" x 50  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>37,32</b>    |
| <b>06-010-0150-060</b> | ½" x 60  | 13 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>39,83</b>    |
| <b>06-010-0200-030</b> | ¾" x 30  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>53,48</b>    |
| <b>06-010-0200-040</b> | ¾" x 40  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>57,54</b>    |
| <b>06-010-0200-050</b> | ¾" x 50  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>61,58</b>    |
| <b>06-010-0200-060</b> | ¾" x 60  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>65,66</b>    |
| <b>06-010-0200-070</b> | ¾" x 70  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>69,72</b>    |
| <b>06-010-0200-080</b> | ¾" x 80  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>73,76</b>    |
| <b>06-010-0200-090</b> | ¾" x 90  | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>77,83</b>    |
| <b>06-010-0200-100</b> | ¾" x 100 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>81,87</b>    |
| <b>06-010-0200-120</b> | ¾" x 120 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>90,00</b>    |
| <b>06-010-0200-150</b> | ¾" x 150 | 18 | 12 | +110°C | 1         | 1 | <b>102,18</b>   |
| <b>06-010-0250-030</b> | 1" x 30  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>73,00</b>    |
| <b>06-010-0250-040</b> | 1" x 40  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>77,81</b>    |
| <b>06-010-0250-050</b> | 1" x 50  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>82,52</b>    |
| <b>06-010-0250-060</b> | 1" x 60  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>87,33</b>    |
| <b>06-010-0250-070</b> | 1" x 70  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>92,15</b>    |
| <b>06-010-0250-080</b> | 1" x 80  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>96,93</b>    |
| <b>06-010-0250-090</b> | 1" x 90  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>101,65</b>   |
| <b>06-010-0250-100</b> | 1" x 100 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>106,46</b>   |
| <b>06-010-0250-120</b> | 1" x 120 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>122,84</b>   |
| <b>06-010-0250-150</b> | 1" x 150 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>138,01</b>   |
| <b>06-010-0320-030</b> | 1¼" x 30 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>248,45</b>   |
| <b>06-010-0320-040</b> | 1¼" x 40 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>272,00</b>   |
| <b>06-010-0320-050</b> | 1¼" x 50 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>295,51</b>   |
| <b>06-010-0320-060</b> | 1¼" x 60 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>319,02</b>   |
| <b>06-010-0320-070</b> | 1¼" x 70 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>342,58</b>   |
| <b>06-010-0320-080</b> | 1¼" x 80 | 32 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>366,10</b>   |

**PHA-9156 wąż antywibracyjny**

Przyłącze w oplocie ze stali nierdzewnej z kolankiem WZ

**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | DN | PN | Tmax   | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|----|--------|-----------|---|-----------------|
| <b>06-012-0250-040</b> | 1" x 40  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>77,02</b>    |
| <b>06-012-0250-050</b> | 1" x 50  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>81,66</b>    |
| <b>06-012-0250-060</b> | 1" x 60  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>86,38</b>    |
| <b>06-012-0250-070</b> | 1" x 70  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>91,08</b>    |
| <b>06-012-0250-080</b> | 1" x 80  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>95,70</b>    |
| <b>06-012-0250-090</b> | 1" x 90  | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>100,41</b>   |
| <b>06-012-0250-100</b> | 1" x 100 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>105,11</b>   |
| <b>06-012-0250-120</b> | 1" x 120 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>114,47</b>   |
| <b>06-012-0250-150</b> | 1" x 150 | 25 | 10 | +110°C | 1         | 1 | <b>128,52</b>   |

**PHA-9145/L**

Przyłącze elastyczne do baterii w oplocie ze stali nierdzewnej, długie

**(E)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość        | DN | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------|----|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>06-004-1010-030</b> | M10x1 x ¾" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,15</b>    |
| <b>06-004-1010-040</b> | M10x1 x ¾" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,18</b>    |
| <b>06-004-1010-050</b> | M10x1 x ¾" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,21</b>    |
| <b>06-004-1010-060</b> | M10x1 x ¾" x 60 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>14,22</b>    |
| <b>06-004-1010-080</b> | M10x1 x ¾" x 80 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>16,22</b>    |
| <b>06-004-1510-030</b> | M10x1 x ½" x 30 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 200 | <b>11,63</b>    |
| <b>06-004-1510-040</b> | M10x1 x ½" x 40 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>12,74</b>    |
| <b>06-004-1510-050</b> | M10x1 x ½" x 50 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 150 | <b>13,80</b>    |
| <b>06-004-1510-060</b> | M10x1 x ½" x 60 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>14,91</b>    |
| <b>06-004-1510-070</b> | M10x1 x ½" x 70 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>16,00</b>    |
| <b>06-004-1510-080</b> | M10x1 x ½" x 80 | 8  | 10 | +70°C | 10        | 100 | <b>17,09</b>    |







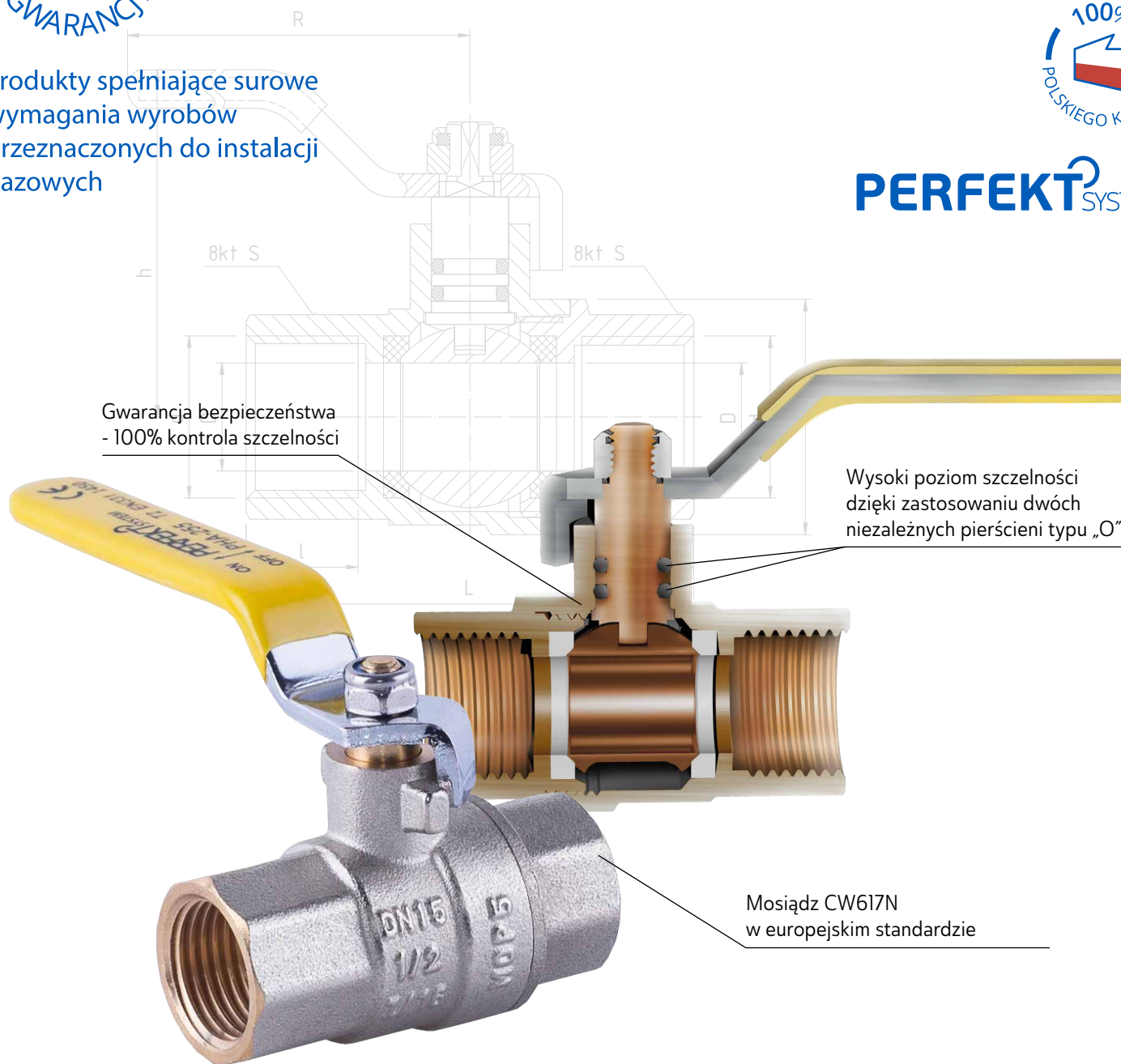
Produkty spełniające surowe wymagania wyrobów przeznaczonych do instalacji gazowych

# PERFEXIM

CENNIK ARMATURA 2025



**PERFEKT** SYSTEM



Gwarancja bezpieczeństwa  
- 100% kontrola szczelności

Wysoki poziom szczelności  
dzięki zastosowaniu dwóch  
niezależnych pierścieni typu „O”

Mosiądz CW617N  
w europejskim standardzie

# ARMATURA GAZOWA

## 32

|              |    |
|--------------|----|
| Kurki kulowe | 33 |
| Filtry       | 33 |
| Przyłącza    | 33 |

**PHA-255****PERFEKT SYSTEM**Kurek kulowy do gazu WW,  
MOP5 T2**(C)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |           |     |                 |
| <b>10-255-0150-000</b> | ½"       | 16        | 144 | <b>28,50</b>    |
| <b>10-255-0200-000</b> | ¾"       | 10        | 90  | <b>44,60</b>    |
| <b>10-255-0250-000</b> | 1"       | 8         | 64  | <b>71,90</b>    |
| <b>10-255-0320-000</b> | 1¼"      | 4         | 32  | <b>116,00</b>   |
| <b>10-255-0400-000</b> | 1½"      | 2         | 18  | <b>157,15</b>   |
| <b>10-255-0500-000</b> | 2"       | 2         | 16  | <b>260,40</b>   |

**PHA-260****PERFEKT SYSTEM**Filtr skośny do gazu,  
MOP5 T2**(C)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |           |     |                 |
| <b>10-260-0150-000</b> | ½"       | 12        | 168 | <b>23,40</b>    |
| <b>10-260-0200-000</b> | ¾"       | 8         | 96  | <b>38,50</b>    |
| <b>10-260-0250-000</b> | 1"       | 7         | 63  | <b>53,80</b>    |
| <b>10-260-0320-000</b> | 1¼"      | 4         | 32  | <b>96,25</b>    |
| <b>10-260-0400-000</b> | 1½"      | 2         | 18  | <b>146,10</b>   |
| <b>10-260-0500-000</b> | 2"       | 2         | 16  | <b>202,00</b>   |

**PHA-250/2****PERFEKT SYSTEM**Bezpieczny metalowy  
przewód przyłączeniowy  
WW Typ 1**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | rozmiar | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|---------|-----------|-----|-----------------|
|                        |         |           |     |                 |
| <b>11-016-0500-000</b> | 500     | 1         | 200 | <b>63,73</b>    |
| <b>11-016-0750-000</b> | 750     | 1         | 200 | <b>68,32</b>    |
| <b>11-016-1000-000</b> | 1000    | 1         | 175 | <b>71,49</b>    |
| <b>11-016-1250-000</b> | 1250    | 1         | 150 | <b>83,45</b>    |
| <b>11-016-1500-000</b> | 1500    | 1         | 125 | <b>94,61</b>    |
| <b>11-016-2000-000</b> | 2000    | 1         | 100 | <b>113,00</b>   |

**PHA-251/2****PERFEKT SYSTEM**Bezpieczny metalowy  
przewód przyłączeniowy  
WZ do gazu Typ1**(K)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | rozmiar | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|---------|-----------|-----|-----------------|
|                        |         |           |     |                 |
| <b>11-017-0500-000</b> | 500     | 1         | 200 | <b>63,73</b>    |
| <b>11-017-0750-000</b> | 750     | 1         | 200 | <b>68,32</b>    |
| <b>11-017-1000-000</b> | 1000    | 1         | 175 | <b>71,49</b>    |
| <b>11-017-1250-000</b> | 1250    | 1         | 150 | <b>83,45</b>    |
| <b>11-017-1500-000</b> | 1500    | 1         | 125 | <b>94,61</b>    |
| <b>11-017-2000-000</b> | 2000    | 1         | 100 | <b>113,00</b>   |

**Przewód rozciągliwy**Przewód rozciągliwy  
do gazu WZ**(K)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | rozmiar | zakres długości | PN | DN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|---------|-----------------|----|----|--------|-----------|----|-----------------|
|                        |         |                 |    |    |        |           |    |                 |
| <b>11-012-0130-000</b> | ½" x ½" | 130-220mm       | 5  | 16 | +120°C | 1         | 50 | <b>40,57</b>    |
| <b>11-012-0220-000</b> | ½" x ½" | 220-420mm       | 5  | 16 | +120°C | 1         | 40 | <b>47,34</b>    |
| <b>11-012-0300-000</b> | ½" x ½" | 300-600mm       | 5  | 16 | +120°C | 1         | 50 | <b>58,15</b>    |
| <b>11-012-0500-000</b> | ½" x ½" | 500-1000mm      | 5  | 16 | +120°C | 1         | 40 | <b>75,72</b>    |
| <b>11-012-0750-000</b> | ½" x ½" | 750-1500mm      | 5  | 16 | +120°C | 1         | 50 | <b>87,89</b>    |
| <b>11-013-0130-000</b> | ¾" x ¾" | 130-220mm       | 5  | 20 | +120°C | 1         | 50 | <b>63,55</b>    |
| <b>11-013-0220-000</b> | ¾" x ¾" | 220-420mm       | 5  | 20 | +120°C | 1         | 50 | <b>74,37</b>    |
| <b>11-013-0300-000</b> | ¾" x ¾" | 300-600mm       | 5  | 20 | +120°C | 1         | 40 | <b>87,89</b>    |
| <b>11-013-0500-000</b> | ¾" x ¾" | 500-1000mm      | 5  | 20 | +120°C | 1         | 30 | <b>112,23</b>   |
| <b>11-013-0750-000</b> | ¾" x ¾" | 750-1500mm      | 5  | 20 | +120°C | 1         | 30 | <b>120,35</b>   |
| <b>11-013-1000-000</b> | ¾" x ¾" | 1000-2000mm     | 5  | 20 | +120°C | 1         | 30 | <b>129,82</b>   |



Profesjonalne  
rozdzielenie ciepła

# PERFEXIM

CENNIK ARMATURA 2025



PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

Ochrona zdrowotna i antyalergiczna  
- brak niklu na powierzchniach  
mających kontakt z wodą pitną

Ułatwienie prac instalatorskich  
przez różne konfiguracje  
spełniające oczekiwania

Stal nierdzewna gatunku 1.4301  
o europejskim standardzie

## ARMATURA CENTRALNEGO OGRZEWANIA 34-54

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| System antyzamrozeniowy            | 35 |
| Komplety / głowice termostatyczne  | 35 |
| Zawory grzejnikowe                 | 39 |
| Zawory bezpieczeństwa              | 42 |
| Pompy obiegowe                     | 43 |
| Rozdzielacze, osprzęt rozdzielaczy | 44 |
| Zawory odpowietrzające             | 53 |
| Automatyka ogrzewania              | 54 |
| Uchwyty do bojlerów                | 54 |

**PHA-SAZ/2**

System antyzamrożeniowy  
do pomp ciepła typu  
monoblok

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | DN | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-----------|---|-----------------|
| <b>58-000-0000-000</b> | 25 | 1         | 1 | <b>1900,00</b>  |
| <b>58-000-0000-100</b> | 32 | 1         | 1 | <b>2010,00</b>  |
| <b>58-000-0000-200</b> | 40 | 1         | 1 | <b>2170,00</b>  |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-024**

Komplet termostatyczny  
prosty

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-024-0000-000</b> | ½"       | 10 | chrom | +120°C | 1         | 30 | <b>98,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-024W**

Komplet termostatyczny  
prosty

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-024-0000-001</b> | ½"       | 10 | biały | +120°C | 1         | 30 | <b>98,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-025**

Komplet termostatyczny  
kątowy

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-025-0000-000</b> | ½"       | 10 | chrom | +120°C | 1         | 30 | <b>98,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-025W**

Komplet termostatyczny  
kątowy

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-025-0000-001</b> | ½"       | 10 | biały | +120°C | 1         | 30 | <b>98,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-026**

Komplet termostatyczny  
z nastawą wstępną,  
prosty

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|---|-----------------|
| <b>20-026-0000-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 1         | 1 | <b>92,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA

**PHA-027**

Komplet termostatyczny  
z nastawą wstępną,  
kątowy

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|---|-----------------|
| <b>20-027-0000-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 1         | 1 | <b>92,00</b>    |

(K) GRUPA RABATOWA



**PHA-036**

Zintegrowany zestaw termostatyczny z nastawą wstępną, kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor      | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-036-0000-000</b> | ½"       | 10 | chrom      | +120°C | 1         | 20 | <b>188,00</b>   |
| <b>20-036-0000-001</b> | ½"       | 10 | biały      | +120°C | 1         | 20 | <b>188,00</b>   |
| <b>20-036-0000-003</b> | ½"       | 10 | czarny mat | +120°C | 1         | 20 | <b>188,00</b>   |



chromowany



biały



czarny mat

**PHA-036R**

Zawór grzejnikowy termostat. PN10 z podejściem środkowym z rurką Cu chromowany



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor      | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-036-1000-001</b> | 15       | 10 | biały      | +120°C | 1         | 24 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-036-1000-003</b> | 15       | 10 | czarny mat | +120°C | 1         | 24 | <b>180,00</b>   |



biały



czarny mat

**PHA-037**

Komplet termostatyczny z nastawą wstępną "lewy"



GRUPA RABATOWA

Do wyczerpania zapasów

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor            | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|------------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-037-0000-000</b> | ½"       | 10 | chrom            | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-037-0000-001</b> | ½"       | 10 | biały            | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-037-0000-002</b> | ½"       | 10 | grafit           | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-037-0000-003</b> | ½"       | 10 | czarny mat       | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-037-0000-004</b> | ½"       | 10 | czarny struktura | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |



chromowany



biały



grafit



czarny mat



czarny struktura

**PHA-038**

Komplet termostatyczny z nastawą wstępną "prawy"



GRUPA RABATOWA

Do wyczerpania zapasów

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | kolor            | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|------------------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-038-0000-000</b> | ½"       | 10 | chrom            | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-038-0000-001</b> | ½"       | 10 | biały            | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-038-0000-002</b> | ½"       | 10 | grafit           | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-038-0000-003</b> | ½"       | 10 | czarny mat       | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |
| <b>20-038-0000-004</b> | ½"       | 10 | czarny struktura | +120°C | 1         | 20 | <b>180,00</b>   |



chromowany



biały



grafit



czarny mat



czarny struktura

## 7024

Komplet termostatyczny  
prosty z głowicą  
z blokadą nastawy



| indeks                 | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-107-0200-000</b> | 10 | +120°C | 1         | 40 | <b>66,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

## 7025

Komplet termostatyczny  
kątowy z głowicą  
z blokadą nastawy



| indeks                 | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-107-0200-010</b> | 10 | +120°C | 1         | 40 | <b>66,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

## 7030

Komplet kątowy do  
podłączenia grzejnika,  
chromowany



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-108-0100-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 1         | 55 | <b>90,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

## 7031

Komplet kątowy do  
podłączenia grzejnika,  
biały, wypukłe pokrętko



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-108-0100-001</b> | ½"       | 10 | +120°C | 1         | 55 | <b>90,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

## 7032

Komplet kątowy do  
podłączenia grzejnika,  
wypukłe pokrętko



| indeks                 | wielkość | PN | kolor  | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-108-0100-002</b> | ½"       | 10 | grafit | +120°C | 1         | 55 | <b>90,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

## ZM02

Zestaw maskujący do  
grzejników z dwiema  
rozetami okrągłymi i  
tulejami



| indeks                 | kolor      | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-040-1000-200</b> | chrom      | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |
| <b>20-040-1000-201</b> | biały      | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |
| <b>20-040-1000-203</b> | czarny mat | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |



GRUPA RABATOWA



chrom



biały



czarny mat

## ZMK2

Zestaw maskujący do  
grzejników z dwiema  
rozetami kwadratowymi  
i tulejami



| indeks                 | kolor      | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-040-1020-200</b> | chrom      | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |
| <b>20-040-1020-201</b> | biały      | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |
| <b>20-040-1020-203</b> | czarny mat | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |



GRUPA RABATOWA



chrom



biały



czarny mat

**ZMO1**

Zestaw maskujący do grzejników z rozetą owalną i tulejami



**(K)** GRUPA RABATOWA



chrom



biały



czarny mat

| indeks                 | kolor      | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-040-1040-100</b> | chrom      | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |
| <b>20-040-1040-101</b> | biały      | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |
| <b>20-040-1040-103</b> | czarny mat | 1         | 48 | <b>38,85</b>    |

**ZMK1**

Zestaw maskujący do grzejników z rozetą prostokątną i tulejami



**(K)** GRUPA RABATOWA



chrom



biały



czarny mat

| indeks                 | kolor      | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-040-1030-100</b> | chrom      | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |
| <b>20-040-1030-101</b> | biały      | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |
| <b>20-040-1030-103</b> | czarny mat | 1         | 48 | <b>57,75</b>    |

**TRCD10C**

Głowica termostatyczna cieczowa M30x1.5, chromowana



**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0400-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>38,23</b>    |

**TRCD10**

Głowica termostatyczna cieczowa M30x1.5, biała



**(E)** GRUPA RABATOWA



biały



czarny mat

| indeks                 | kolor      | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0400-100</b> | biały      | +50°C | 1         | 100 | <b>39,74</b>    |
| <b>20-107-0400-003</b> | czarny mat | +50°C | 1         | 100 | <b>37,49</b>    |

**TRCD15**

Głowica termostatyczna cieczowa M30x1.5 z blokadą nastawy



**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>33,46</b>    |

**GT01RA**

Głowica termostatyczna cieczowa z przyłączem RA z blokadą nastawy temperatury



**(E)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-300-0009-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>36,00</b>    |

**GT02RA**

Głowica termostatyczna  
cieczowa z przyłączem RA



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-300-0010-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>52,00</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT01**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-003</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT03**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-004</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT04**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-005</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**PHA-028**

Termostatyczny zawór  
grzejnikowy z nastawą  
wstępną, prosty

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-028-0000-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>45,00</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PHA-028B**

Termostatyczny zawór  
grzejnikowy z nastawą  
wstępną, prosty

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-028-0000-001</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>45,00</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PHA-029**

Termostatyczny zawór  
grzejnikowy z nastawą  
wstępną, kątowny

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-029-0000-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>43,00</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PHA-029B**

Termostatyczny zawór  
grzejnikowy z nastawą  
wstępną, kątowny

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-029-0000-001</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>43,00</b>    |

**(K)** GRUPA RABATOWA

**PHA-030**

Zawór grzejnikowy prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-030-0000-300</b> | 3/8"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>32,68</b>    |
| <b>20-030-0000-000</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>32,68</b>    |

**PHA-031**

Zawór grzejnikowy odcinający prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-031-0001-300</b> | 3/8"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>29,63</b>    |
| <b>20-031-0001-000</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 12        | 120 | <b>29,63</b>    |

**PHA-032**

Zawór grzejnikowy kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-032-0100-300</b> | 3/8"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>32,68</b>    |
| <b>20-032-0100-000</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>32,68</b>    |

**PHA-033**

Zawór grzejnikowy odcinający kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-033-0101-300</b> | 3/8"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>29,63</b>    |
| <b>20-033-0101-000</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 12        | 120 | <b>29,63</b>    |

**TRV02**

Zawór grzejnikowy odcinający prosty



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-001</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>25,38</b>    |

**TRV04**

Zawór grzejnikowy odcinający kątowy



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-002</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>23,86</b>    |

**PHA-030A**

Zawór grzejnikowy z gwintem samouszczelniającym, prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-030-0000-100</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>33,02</b>    |

**PHA-031A**

Zawór grzejnikowy odcinający z gwintem samouszczelniającym, prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-031-0001-100</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>30,33</b>    |

**PHA-032A**

Zawór grzejnikowy z gwintem samouszczelniającym, kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-032-0100-100</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>32,71</b>    |

**PHA-033A**

Zawór grzejnikowy odcinający z gwintem samouszczelniającym, kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-033-0101-100</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>29,97</b>    |

**PHA-032/L**

Zawór grzejnikowy do wlotowania, kątowy



GRUPA RABATOWA

Produkt dostępny do wyczerpania zapasów

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-032-0100-200</b> | ½" x 15  | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>24,68</b>    |

**PHA-030/PEX**

Zawór grzejnikowy ze złączką do rury PEX lub PERT prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-030-0000-003</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>28,46</b>    |

**PHA-031/PEX**

Zawór grzejnikowy odcinający ze złączką do rury PEX lub PERT prosty



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-031-0001-003</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>24,92</b>    |

**PHA-032/PEX**

Zawór grzejnikowy ze złączką do rury PEX lub PERT kątowy



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-032-0100-003</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>27,53</b>    |



**PHA-033/PEX**

Zawór grzejnikowy odcinający ze złączką do rury PEX lub PERT kątowy



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-033-0101-003</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>24,92</b>    |

**PHA-034**

Zawór grzejnikowy podwójny grzybkowy odcinający prosty z nyplami



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-034-0000-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 8         | 80 | <b>59,00</b>    |

**PHA-035**

Zawór grzejnikowy podwójny grzybkowy odcinający kątowy z nyplami



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-035-0000-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 8         | 80 | <b>49,50</b>    |

**PHA-035/1**

Zawór grzejnikowy podwójny grzybkowy odcinający kątowy bez nypli



**(K)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-035-0000-001</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 8         | 80 | <b>47,40</b>    |

**7006+8021**

Zawór grzejnikowy podwójny kulowy odcinający prosty z nyplami



**(E)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-104-0002-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>40,00</b>    |

**7005+8021**

Zawór grzejnikowy podwójny kulowy odcinający kątowy z nyplami



**(E)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-104-0001-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 10        | 100 | <b>38,00</b>    |

**8021/S**

Nypel do zaworu grzejnikowego (PHA-034 i PHA-035)



**(K)** GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-104-2001-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +120°C | 10        | 700 | <b>8,69</b>     |

**8021**

Nypel do zaworu grzejnikowego kulowego podwójnego (a.7005 i a.7006)



| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|--------|-----------|------|-----------------|
| <b>20-104-2000-000</b> | 1/2" x 3/4" | 10 | +110°C | 10        | 1000 | <b>8,44</b>     |

**E** GRUPA RABATOWA

**111-1(110/L)  
111-3(110/L)**

Zawór bezpieczeństwa z zaworem zwrotnym i spustem



| indeks                 | DN | ciśnienie nastawne [bar] | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|--------------------------|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-201-0150-000</b> | 15 | 7                        | +100°C | 1         | 150 | <b>31,57</b>    |
| <b>20-201-0200-000</b> | 20 | 7                        | +100°C | 1         | 125 | <b>40,73</b>    |

**C** GRUPA RABATOWA

**7036B**

Zawór bezpieczeństwa z zaworem zwrotnym i spustem



| indeks                 | DN | ciśnienie nastawne [bar] | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|--------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-202-0150-000</b> | 15 | 7                        | +95°C | 20        | 200 | <b>17,55</b>    |
| <b>20-202-0200-000</b> | 20 | 7                        | +95°C | 10        | 100 | <b>33,94</b>    |

**E** GRUPA RABATOWA

**PHA-402/PM**

Pompa obiegowa PERFEKT SYSTEM do instalacji c.o. sterowana elektronicznie

**NOWOŚĆ**



**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | wysokość podnoszenia [m] | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>31-402-0002-180</b> | 180 mm   | 4                        | 1         | 8 | <b>440,00</b>   |

**P** GRUPA RABATOWA

**PHA-602/PM**

Pompa obiegowa PERFEKT SYSTEM do instalacji c.o. sterowana elektronicznie model AUTO25-6B

**NOWOŚĆ**



**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | wysokość podnoszenia [m] | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>31-602-0002-000</b> | 130 mm   | 6                        | 1         | 8 | <b>450,00</b>   |
| <b>31-602-0002-180</b> | 180 mm   | 6                        | 1         | 8 | <b>450,00</b>   |

**P** GRUPA RABATOWA

**CRS25/40**

Pompa obiegowa do wody pitnej



| indeks                 | wielkość | wysokość podnoszenia [m] | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>31-254-0000-000</b> | 180 mm   | 4                        | 1         | 8 | <b>199,00</b>   |

**P** GRUPA RABATOWA

**CRS25/60**

Pompa obiegowa do wody pitnej



| indeks                 | wielkość | wysokość podnoszenia [m] | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>31-256-0000-000</b> | 180 mm   | 6                        | 1         | 8 | <b>205,00</b>   |

**P** GRUPA RABATOWA

## SP

Śrubunek z uszczelką  
do pompy



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>31-900-0002-000</b> | 1" x 1½" | 10 | +100°C | 1         | 100 | <b>7,80</b>     |

## PHA-100

Rozdzielacz mosiężny  
grzejnikowy prosty GW ½"



GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-100-0202-000</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>153,26</b>   |
| <b>30-100-0302-000</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>210,48</b>   |
| <b>30-100-0402-000</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>271,37</b>   |
| <b>30-100-0502-000</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>330,07</b>   |
| <b>30-100-0602-000</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>386,38</b>   |
| <b>30-100-0702-000</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>447,17</b>   |
| <b>30-100-0802-000</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>497,52</b>   |
| <b>30-100-0902-000</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>550,29</b>   |
| <b>30-100-1002-000</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>600,53</b>   |
| <b>30-100-1102-000</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>658,33</b>   |
| <b>30-100-1202-000</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>711,11</b>   |

## PHA-102

Rozdzielacz mosiężny  
grzejnikowy prosty  
z nyplami



GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-102-0202-000</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>206,00</b>   |
| <b>30-102-0302-000</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>291,10</b>   |
| <b>30-102-0402-000</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>362,77</b>   |
| <b>30-102-0502-000</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>459,07</b>   |
| <b>30-102-0602-000</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>535,21</b>   |
| <b>30-102-0702-000</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>606,86</b>   |
| <b>30-102-0802-000</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>703,15</b>   |
| <b>30-102-0902-000</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>779,30</b>   |
| <b>30-102-1002-000</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>868,86</b>   |
| <b>30-102-1102-000</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>951,73</b>   |
| <b>30-102-1202-000</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1034,97</b>  |

## PHA-102/Z

Rozdzielacz mosiężny  
ze złączkami 16x½" do  
rur PEX



GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-102-0200-004</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>234,26</b>   |
| <b>30-102-0300-004</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>332,76</b>   |
| <b>30-102-0400-004</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>417,28</b>   |
| <b>30-102-0500-004</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>527,42</b>   |
| <b>30-102-0600-004</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>616,63</b>   |
| <b>30-102-0700-004</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>701,16</b>   |
| <b>30-102-0800-004</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>811,29</b>   |
| <b>30-102-0900-004</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>900,48</b>   |
| <b>30-102-1000-004</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1003,66</b>  |
| <b>30-102-1100-004</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1099,81</b>  |
| <b>30-102-1200-004</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1196,41</b>  |

**PHA-107**

Rozdzielacz mosiężny do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem automatycznym



GRUPA RABATOWA

Możliwość podłączenia zespołu mieszającego - rozstaw 210mm.

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
|                        |               |    |       |           |   |                 |
| <b>30-107-0200-000</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>340,00</b>   |
| <b>30-107-0300-000</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>440,00</b>   |
| <b>30-107-0400-000</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>540,00</b>   |
| <b>30-107-0500-000</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>640,00</b>   |
| <b>30-107-0600-000</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>730,00</b>   |
| <b>30-107-0700-000</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>830,00</b>   |
| <b>30-107-0800-000</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>920,00</b>   |
| <b>30-107-0900-000</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1020,00</b>  |
| <b>30-107-1000-000</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1120,00</b>  |
| <b>30-107-1100-000</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1220,00</b>  |
| <b>30-107-1200-000</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1310,00</b>  |
| <b>30-107-1300-000</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1480,00</b>  |
| <b>30-107-1400-000</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1580,00</b>  |
| <b>30-107-1500-000</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1680,00</b>  |
| <b>30-107-1600-000</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1780,00</b>  |

**PHA-107/Z**

Rozdzielacz mosiężny do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem automatycznym oraz ze złączkami 16x 1/2"



GRUPA RABATOWA

Możliwość podłączenia zespołu mieszającego - rozstaw 210mm.

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
|                        |               |    |       |           |   |                 |
| <b>30-107-0200-004</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>388,00</b>   |
| <b>30-107-0300-004</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>512,00</b>   |
| <b>30-107-0400-004</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>636,00</b>   |
| <b>30-107-0500-004</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>760,00</b>   |
| <b>30-107-0600-004</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>874,00</b>   |
| <b>30-107-0700-004</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>998,00</b>   |
| <b>30-107-0800-004</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1112,00</b>  |
| <b>30-107-0900-004</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1236,00</b>  |
| <b>30-107-1000-004</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1360,00</b>  |
| <b>30-107-1100-004</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1484,00</b>  |
| <b>30-107-1200-004</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1598,00</b>  |
| <b>30-107-1300-004</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1792,00</b>  |
| <b>30-107-1400-004</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1916,00</b>  |
| <b>30-107-1500-004</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>2040,00</b>  |
| <b>30-107-1600-004</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>2164,00</b>  |

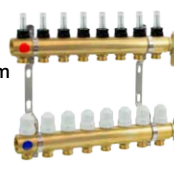
**PHA-107/1/S**

Rozdzielacz mosiężny do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem ręcznym



GRUPA RABATOWA

Możliwość podłączenia zespołu mieszającego - rozstaw 210mm.

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
|                        |               |    |       |           |   |                 |
| <b>30-107-0200-011</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>310,00</b>   |
| <b>30-107-0300-011</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>410,00</b>   |
| <b>30-107-0400-011</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>510,00</b>   |
| <b>30-107-0500-011</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>610,00</b>   |
| <b>30-107-0600-011</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>700,00</b>   |
| <b>30-107-0700-011</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |
| <b>30-107-0800-011</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>890,00</b>   |
| <b>30-107-0900-011</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>990,00</b>   |
| <b>30-107-1000-011</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1090,00</b>  |
| <b>30-107-1100-011</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1190,00</b>  |
| <b>30-107-1200-011</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1280,00</b>  |
| <b>30-107-1300-011</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1420,00</b>  |
| <b>30-107-1400-011</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1520,00</b>  |
| <b>30-107-1500-011</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1620,00</b>  |
| <b>30-107-1600-011</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1720,00</b>  |

**PHA-107/1/S/Z**

Rozdzielacz mosiężny do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem ręcznym oraz ze złączkami 16x1/2"

**K3** GRUPA RABATOWA



Możliwość podłączenia zespołu mieszającego - rozstaw 210mm.

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-107-0200-014</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>358,00</b>   |
| <b>30-107-0300-014</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>482,00</b>   |
| <b>30-107-0400-014</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>606,00</b>   |
| <b>30-107-0500-014</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>730,00</b>   |
| <b>30-107-0600-014</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>844,00</b>   |
| <b>30-107-0700-014</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>968,00</b>   |
| <b>30-107-0800-014</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1082,00</b>  |
| <b>30-107-0900-014</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1206,00</b>  |
| <b>30-107-1000-014</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1330,00</b>  |
| <b>30-107-1100-014</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1454,00</b>  |
| <b>30-107-1200-014</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1568,00</b>  |
| <b>30-107-1300-014</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1732,00</b>  |
| <b>30-107-1400-014</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1856,00</b>  |
| <b>30-107-1500-014</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1980,00</b>  |
| <b>30-107-1600-014</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>2104,00</b>  |

**PHA-109**

Rozdzielacz mosiężny z wkładkami zaworowymi na klucz imbusowy

**K2** GRUPA RABATOWA

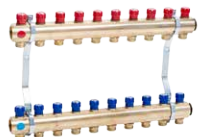
**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-109-0200-000</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>224,08</b>   |
| <b>30-109-0300-000</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>311,21</b>   |
| <b>30-109-0400-000</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>404,58</b>   |
| <b>30-109-0500-000</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>506,27</b>   |
| <b>30-109-0600-000</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>587,16</b>   |
| <b>30-109-0700-000</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>676,40</b>   |
| <b>30-109-0800-000</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>746,94</b>   |
| <b>30-109-0900-000</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>840,29</b>   |
| <b>30-109-1000-000</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>910,85</b>   |
| <b>30-109-1100-000</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>995,92</b>   |
| <b>30-109-1200-000</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1089,28</b>  |

**PHA-109A**

Rozdzielacz mosiężny z wkładkami regulacyjno-odcinającymi

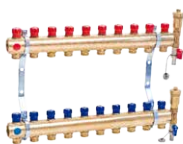
**K2** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-109-0200-002</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>232,55</b>   |
| <b>30-109-0300-002</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>322,97</b>   |
| <b>30-109-0400-002</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>419,86</b>   |
| <b>30-109-0500-002</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>525,35</b>   |
| <b>30-109-0600-002</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>609,33</b>   |
| <b>30-109-0700-002</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>701,92</b>   |
| <b>30-109-0800-002</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>775,12</b>   |
| <b>30-109-0900-002</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>872,00</b>   |
| <b>30-109-1000-002</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>945,57</b>   |
| <b>30-109-1100-002</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1033,36</b>  |
| <b>30-109-1200-002</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1130,38</b>  |

**PHA-109A/1**

Rozdzielacz mosiężny z wkładkami zaworowymi regulacyjno- odcinającymi z odpowietrznikiem automatycznym



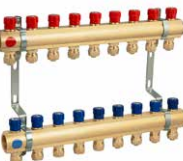
**(K2)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-109-0200-001</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>340,26</b>   |
| <b>30-109-0300-001</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>428,46</b>   |
| <b>30-109-0400-001</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>516,67</b>   |
| <b>30-109-0500-001</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>608,46</b>   |
| <b>30-109-0600-001</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>693,10</b>   |
| <b>30-109-0700-001</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>777,71</b>   |
| <b>30-109-0800-001</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>864,13</b>   |
| <b>30-109-0900-001</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>955,93</b>   |
| <b>30-109-1000-001</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1040,55</b>  |
| <b>30-109-1100-001</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1128,77</b>  |
| <b>30-109-1200-001</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1216,98</b>  |

**PHA-109A/Z**

Rozdzielacz mosiężny z wkładkami zaworowymi regulacyjno-odcinającymi ze złączkami 16x1/2"



**(K2)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-109-0200-004</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>230,49</b>   |
| <b>30-109-0300-004</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>350,70</b>   |
| <b>30-109-0400-004</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>456,87</b>   |
| <b>30-109-0500-004</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>571,61</b>   |
| <b>30-109-0600-004</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>664,82</b>   |
| <b>30-109-0700-004</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>766,66</b>   |
| <b>30-109-0800-004</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>849,10</b>   |
| <b>30-109-0900-004</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>955,24</b>   |
| <b>30-109-1000-004</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1038,04</b>  |
| <b>30-109-1100-004</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1135,08</b>  |
| <b>30-109-1200-004</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>1241,36</b>  |

**PHA-120**

Rozdzielacz ze stali nierdzewnej prosty GW 1/2"



**(K1)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-120-0200-001</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>117,00</b>   |
| <b>30-120-0300-001</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>158,00</b>   |
| <b>30-120-0400-001</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>192,00</b>   |
| <b>30-120-0500-001</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>220,00</b>   |
| <b>30-120-0600-001</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>248,00</b>   |
| <b>30-120-0700-001</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>276,00</b>   |
| <b>30-120-0800-001</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>304,00</b>   |
| <b>30-120-0900-001</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>332,00</b>   |
| <b>30-120-1000-001</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>360,00</b>   |
| <b>30-120-1100-001</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>388,00</b>   |
| <b>30-120-1200-001</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>416,00</b>   |

**PHA-121**

**▶ NOWOŚĆ**

Rozdzielacz ze stali nierdzew. przyłączeniowy wodomierza/ ciepłomierza mufowy 1"GWx1/2"GW (rozstaw 100mm)



**(K1)** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | L [mm] | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-121-0200-000</b> | 2             | 193    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>62,00</b>    |
| <b>30-121-0300-000</b> | 3             | 293    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>84,00</b>    |
| <b>30-121-0400-000</b> | 4             | 393    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>108,00</b>   |
| <b>30-121-0500-000</b> | 5             | 493    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>131,00</b>   |
| <b>30-121-0600-000</b> | 6             | 593    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>155,00</b>   |
| <b>30-121-0700-000</b> | 7             | 693    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>182,00</b>   |
| <b>30-121-0800-000</b> | 8             | 793    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>204,00</b>   |
| <b>30-121-0900-000</b> | 9             | 893    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>228,00</b>   |

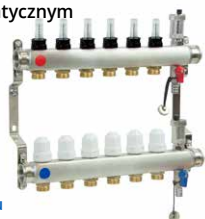


**PHA-122**Rozdzielacz ze stali  
nierdzewnej z nyplami**(K1)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>**<sub>SYSTEM</sub>

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-122-0200-001</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>166,00</b>   |
| <b>30-122-0300-001</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>212,00</b>   |
| <b>30-122-0400-001</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>256,00</b>   |
| <b>30-122-0500-001</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>300,00</b>   |
| <b>30-122-0600-001</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>344,00</b>   |
| <b>30-122-0700-001</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>388,00</b>   |
| <b>30-122-0800-001</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>432,00</b>   |
| <b>30-122-0900-001</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>476,00</b>   |
| <b>30-122-1000-001</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>520,00</b>   |
| <b>30-122-1100-001</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>564,00</b>   |
| <b>30-122-1200-001</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>608,00</b>   |

**PHA-123**Rozdzielacz ze stali nierdzew.  
przyłączeniowy  
wodomierza/ciepłomierza  
nyplowy 1"GZx1/2"GZ  
(rozstaw 100mm) PN10**(K1)** GRUPA RABATOWA**PERFEKT<sup>2</sup>**<sub>SYSTEM</sub>

| indeks                 | ilość obwodów | L [mm] | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-123-0200-000</b> | 2             | 240    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>85,00</b>    |
| <b>30-123-0300-000</b> | 3             | 340    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>127,00</b>   |
| <b>30-123-0400-000</b> | 4             | 440    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>161,00</b>   |
| <b>30-123-0500-000</b> | 5             | 540    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>194,00</b>   |
| <b>30-123-0600-000</b> | 6             | 640    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>239,00</b>   |
| <b>30-123-0700-000</b> | 7             | 740    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>282,00</b>   |
| <b>30-123-0800-000</b> | 8             | 840    | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>316,00</b>   |

**PHA-127**Rozdzielacz ze stali nierdzewnej do  
ogrzewania podłogowego z  
odpowietrznikiem automatycznym**(K3)** GRUPA RABATOWAMożliwość podłączenia zespołu  
mieszącego - rozstaw 210mm.**PERFEKT<sup>2</sup>**<sub>SYSTEM</sub>

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-127-0200-001</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>355,00</b>   |
| <b>30-127-0300-001</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>435,00</b>   |
| <b>30-127-0400-001</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>510,00</b>   |
| <b>30-127-0500-001</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>580,00</b>   |
| <b>30-127-0600-001</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>665,00</b>   |
| <b>30-127-0700-001</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>725,00</b>   |
| <b>30-127-0800-001</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>795,00</b>   |
| <b>30-127-0900-001</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>865,00</b>   |
| <b>30-127-1000-001</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>935,00</b>   |
| <b>30-127-1100-001</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1005,00</b>  |
| <b>30-127-1200-001</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1075,00</b>  |
| <b>30-127-1300-001</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1145,00</b>  |
| <b>30-127-1400-001</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1225,00</b>  |
| <b>30-127-1500-001</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1305,00</b>  |
| <b>30-127-1600-001</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1405,00</b>  |

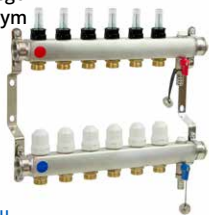
**PHA-127/Z**Rozdzielacz ze stali nierdzewnej  
do ogrzewania podłogowego  
z odpowietrznikiem automatycznym  
i złączkami 16x1/2"**(K3)** GRUPA RABATOWAMożliwość podłączenia zespołu  
mieszącego - rozstaw 210mm.**PERFEKT<sup>2</sup>**<sub>SYSTEM</sub>

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-127-0200-004</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>390,00</b>   |
| <b>30-127-0300-004</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>490,00</b>   |
| <b>30-127-0400-004</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>580,00</b>   |
| <b>30-127-0500-004</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>650,00</b>   |
| <b>30-127-0600-004</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>731,00</b>   |
| <b>30-127-0700-004</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>30-127-0800-004</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>900,00</b>   |
| <b>30-127-0900-004</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>980,00</b>   |
| <b>30-127-1000-004</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1065,00</b>  |
| <b>30-127-1100-004</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1155,00</b>  |
| <b>30-127-1200-004</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1255,00</b>  |
| <b>30-127-1300-004</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1360,00</b>  |
| <b>30-127-1400-004</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1480,00</b>  |
| <b>30-127-1500-004</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1600,00</b>  |
| <b>30-127-1600-004</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1730,00</b>  |

**PHA-127/1/S**

Rozdzielacz ze stali nierdzewnej do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem ręcznym

**K3** GRUPA RABATOWA



Możliwość podłączenia zespołu mieszającego – rozstaw 210mm.

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-127-0200-011</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>310,00</b>   |
| <b>30-127-0300-011</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>380,00</b>   |
| <b>30-127-0400-011</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>450,00</b>   |
| <b>30-127-0500-011</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>530,00</b>   |
| <b>30-127-0600-011</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>600,00</b>   |
| <b>30-127-0700-011</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>680,00</b>   |
| <b>30-127-0800-011</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>750,00</b>   |
| <b>30-127-0900-011</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>30-127-1000-011</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>890,00</b>   |
| <b>30-127-1100-011</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>960,00</b>   |
| <b>30-127-1200-011</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1030,00</b>  |
| <b>30-127-1300-011</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1100,00</b>  |
| <b>30-127-1400-011</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1180,00</b>  |
| <b>30-127-1500-011</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1260,00</b>  |
| <b>30-127-1600-011</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1360,00</b>  |

**PHA-127/1/S/Z**

Rozdzielacz ze stali nierdzewnej do ogrzewania podłogowego z odpowietrznikiem ręcznym oraz ze złączkami 16x1/2"

**K3** GRUPA RABATOWA



Możliwość podłączenia zespołu mieszającego – rozstaw 210mm.

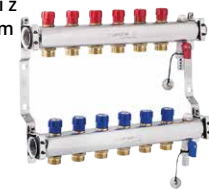
**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-127-0200-014</b> | 2             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>360,00</b>   |
| <b>30-127-0300-014</b> | 3             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>440,00</b>   |
| <b>30-127-0400-014</b> | 4             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>530,00</b>   |
| <b>30-127-0500-014</b> | 5             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>620,00</b>   |
| <b>30-127-0600-014</b> | 6             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>710,00</b>   |
| <b>30-127-0700-014</b> | 7             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>810,00</b>   |
| <b>30-127-0800-014</b> | 8             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>900,00</b>   |
| <b>30-127-0900-014</b> | 9             | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>975,00</b>   |
| <b>30-127-1000-014</b> | 10            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1090,00</b>  |
| <b>30-127-1100-014</b> | 11            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1180,00</b>  |
| <b>30-127-1200-014</b> | 12            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1250,00</b>  |
| <b>30-127-1300-014</b> | 13            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1360,00</b>  |
| <b>30-127-1400-014</b> | 14            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1450,00</b>  |
| <b>30-127-1500-014</b> | 15            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1530,00</b>  |
| <b>30-127-1600-014</b> | 16            | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>1660,00</b>  |

**PHA-129A/1**

Rozdzielacz ze stali nierdzewnej z wkładkami zaworowymi regulacyjno- odcinającymi z odpowietrznikiem ręcznym

**K2** GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | ilość obwodów | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-129-0200-001</b> | 2             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>260,00</b>   |
| <b>30-129-0300-001</b> | 3             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>325,00</b>   |
| <b>30-129-0400-001</b> | 4             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>390,00</b>   |
| <b>30-129-0500-001</b> | 5             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>450,00</b>   |
| <b>30-129-0600-001</b> | 6             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>510,00</b>   |
| <b>30-129-0700-001</b> | 7             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>567,00</b>   |
| <b>30-129-0800-001</b> | 8             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>632,00</b>   |
| <b>30-129-0900-001</b> | 9             | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>697,00</b>   |
| <b>30-129-1000-001</b> | 10            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>762,00</b>   |
| <b>30-129-1100-001</b> | 11            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>30-129-1200-001</b> | 12            | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>885,00</b>   |

**PHA-131**

Zespół mieszający do ogrzewania podłogowego z pompą Grundfos i zaworem trójdrożnym termost. temp. 20-43°C kv2.5



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-600-0000-003</b> | 10 | +75°C | 1         | 4 | <b>1700,00</b>  |

**PHA-131/1**

Zespół mieszający do ogrzewania podłogowego z pompą Grundfos i z-rem trójdrożnym termost.temp.20-43°C, kv 2,5 i uchwytem 555/1



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-600-0000-006</b> | 10 | +75°C | 1         | 8 | <b>1740,00</b>  |

**PHA-131/PM**

Zespół mieszający do ogrzewania podłogowego z pompą PHA-602/PM i z-rem trójdrożnym termost. temp. 20-45°C, kvs 2,5 (do belek rozdzielaczy z rozstawem 210mm)



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-600-0000-007</b> | 10 | +75°C | 1         | 8 | <b>1400,00</b>  |

**PHA-132**

Trójdrożny termostatyczny zawór mieszający



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>30-601-0250-000</b> | 1"       | 10 | +70°C | 1         | 40 | <b>185,00</b>   |

**PHA-SDN**

Szybkozłączce do naczynia wyrównawczego



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>20-204-0000-000</b> | 3/4"     | 10 | +120°C | 1         | 50 | <b>50,00</b>    |

**PHA-1000**

Słownik do zaworu mieszającego 3-drogowego grup pompowych



GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM HEAT**

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>58-100-1000-000</b> | 1         | 1 | <b>280,00</b>   |

**PHA-1004****▶ NOWOŚĆ****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup> HEAT**

Grupa pompowa DN25 z izolacją EPP



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | nazwa                                                                             | moc pompy | Kvs trójdrożny mieszający | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|-----------------|
| <b>54-000-1004-000</b> | PHA-1004 Grupa pompowa DN25 bez podmieszania z izolacją EPP, bez pompy            | -         | 9,7 m³/h                  | <b>452,50</b>   |
| <b>54-000-1004-001</b> | PHA-1004/P Grupa pompowa DN25 bez podmieszania z izolacją EPP, z pompą PHA-602/PM | 5÷45 W    | 9,7 m³/h                  | <b>777,80</b>   |
| <b>54-000-1004-002</b> | PHA-1004/G Grupa pompowa DN25 bez podmieszania z izolacją EPP, z pompą Grundfos   | 2÷39 W    | 9,7 m³/h                  | <b>1038,90</b>  |

**PHA-1005****▶ NOWOŚĆ****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup> HEAT**

Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym mieszającym z izolacją EPP



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | nazwa                                                                                                  | moc pompy | Kvs trójdrożny mieszający | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|-----------------|
| <b>54-100-1005-000</b> | PHA-1005 Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym pod siłownik, z izolacją EEP, bez pompy              | -         | 6,5 m³/h                  | <b>666,70</b>   |
| <b>54-100-1005-001</b> | PHA-1005/P Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym pod siłownik, z izolacją EEP, z pompą PHA-602/PM   | 5÷45 W    | 6,5 m³/h                  | <b>833,30</b>   |
| <b>54-100-1005-002</b> | PHA-1005/G Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym pod siłownik, z izolacją EEP, z pompą Grundfos     | 2÷39 W    | 6,5 m³/h                  | <b>1194,40</b>  |
| <b>54-100-1005-010</b> | PHA-1005/S Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym i siłownikiem z izolacją EEP, bez pompy            | -         | 6,5 m³/h                  | <b>833,30</b>   |
| <b>54-100-1005-011</b> | PHA-1005/P/S Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym i siłownikiem z izolacją EEP, z pompą PHA-602/PM | 5÷45 W    | 6,5 m³/h                  | <b>888,90</b>   |
| <b>54-100-1005-012</b> | PHA-1005/G/S Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym i siłownikiem z izolacją EEP, z pompą Grundfos   | 2÷39 W    | 6,5 m³/h                  | <b>1295,00</b>  |

**PHA-1006****▶ NOWOŚĆ****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup> HEAT**

Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym termost. 20-43°C z izolacją EPP



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | nazwa                                                                                                    | moc pompy | Kvs trójdrożny mieszający | zakres temp. zaworu termalnego | cena netto [zł] |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|--------------------------------|-----------------|
| <b>54-200-1006-000</b> | PHA-1006 Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym termost. 20-43°C, z izolacją EPP, bez pompy            | -         | 3,4 m³/h                  | 20-43°C                        | <b>611,10</b>   |
| <b>54-200-1006-001</b> | PHA-1006/P Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym termost. 20-43°C, z izolacją EPP, z pompą PHA-602/PM | 5÷45 W    | 3,4 m³/h                  | 20-43°C                        | <b>861,10</b>   |
| <b>54-200-1006-002</b> | PHA-1006/G Grupa pompowa DN25 z zaworem trójdrożnym termost. 20-43°C, z izolacją EPP, z pompą Grundfos   | 2÷39 W    | 3,4 m³/h                  | 20-43°C                        | <b>1055,60</b>  |

**PHA-1002- 2 obw.****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup> HEAT**

Rozdzielacz CO do grup pompowych DN25 (70) z izolacją EPP



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | obwód | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-------|-----------|-----------------|
| <b>54-300-1002-002</b> | 1"       | 2     | 1 1       | <b>477,80</b>   |

**PHA-1002- 3 obw.****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup> HEAT**

Rozdzielacz CO do grup pompowych DN25 (70) z izolacją EPP



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | obwód | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-------|-----------|-----------------|
| <b>54-300-1002-003</b> | 1"       | 3     | 1 1       | <b>722,20</b>   |

**PHA-061M****PERFEKT<sup>SYSTEM</sup>**

Separator magnetyczny



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | Magnes neodymowy | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|------------------|-------|-----------|-----------------|
| <b>03-061-0200-000</b> | ¾"       | 9000 Gs          | +90°C | 1 10      | <b>205,00</b>   |

**PHA-063M**

Separator magnetyczny

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | Magnes neodymowy | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|------------------|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>03-063-0250-000</b> | 1"       | 12000 Gs         | +90°C | 1         | 6 | <b>400,00</b>   |
| <b>03-063-0320-000</b> | 1 1/4"   | 12000 Gs         | +90°C | 1         | 6 | <b>440,00</b>   |



GRUPA RABATOWA

**PHA-064M**Separator magnetyczny  
MAX FLOW z filtrem  
i odpowietrznikiem**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | Przepływ Qm³/h | Magnes neodymowy | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------------|------------------|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>03-064-0250-000</b> | 1"       | 4,37           | 9000 Gs          | +90°C | 1         | 6 | <b>420,00</b>   |
| <b>03-064-0320-000</b> | 1 1/4"   | 4,95           | 9000 Gs          | +90°C | 1         | 6 | <b>460,00</b>   |



GRUPA RABATOWA

**PHA-090/1**Zacisk do rur  
wielowarstwowych**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość      | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|---------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-090-0160-001</b> | 16 x 2 (3/4") | 10 | +90°C | 10        | 280 | <b>7,50</b>     |
| <b>20-090-0170-001</b> | 17 x 2 (3/4") | 10 | +90°C | 10        | 280 | <b>8,65</b>     |
| <b>20-090-0180-001</b> | 18 x 2 (3/4") | 10 | +90°C | 10        | 280 | <b>8,85</b>     |
| <b>20-090-0200-001</b> | 20 x 2 (3/4") | 10 | +90°C | 10        | 280 | <b>10,62</b>    |



GRUPA RABATOWA

**215E**

Zacisk do rur miedzianych

**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-104-9001-000</b> | ø15      | 10 | +100°C | 30        | 240 | <b>10,57</b>    |



GRUPA RABATOWA

**PHA-098**Zespół odpowietrzająco  
spustowy do  
rozdzielacza**PERFEKT<sup>2</sup>SYSTEM**

| indeks                 | kolor     | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>30-200-0980-000</b> | czerwony  | 10 | +120°C | 10        | 40 | <b>68,69</b>    |
| <b>30-200-0980-010</b> | niebieski | 10 | +120°C | 10        | 40 | <b>68,69</b>    |



GRUPA RABATOWA

**SS555/1**Uchwyt do rozdzielacza ze  
stali nierdzewnej

| indeks                 | rozstaw [mm] | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|-----------|----|-----------------|
| <b>30-200-5551-200</b> | 210          | 1         | 60 | <b>25,09</b>    |



GRUPA RABATOWA

**555/1**Uchwyt do rozdzielaczy  
mosiężnych serii PHA-107

|                        |     |   |    |              |
|------------------------|-----|---|----|--------------|
| <b>30-200-5551-000</b> | 210 | 1 | 60 | <b>15,61</b> |
|------------------------|-----|---|----|--------------|



GRUPA RABATOWA

**747N**

Trójnik do belki rozdzielacza stalowego mosiężnego niklowanego



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7470-001</b> | ½"       | 10 | +95°C | 1         | 200 | <b>23,50</b>    |



GRUPA RABATOWA

**747O**

Trójnik do belki rozdzielacza mosiężnego z nakrętką



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7470-002</b> | ½"       | 10 | +95°C | 1         | 200 | <b>23,00</b>    |



GRUPA RABATOWA

**748U**

Nypel do belki rozdzielacza mosiężnego uniwersalny



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7480-002</b> | ½"x¾"    | 10 | +95°C | 125       | 500 | <b>9,66</b>     |



GRUPA RABATOWA

**749**

Korek do belki rozdzielacza mosiężnego



| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7490-000</b> | 10 | +95°C | 100       | 400 | <b>10,15</b>    |



GRUPA RABATOWA

**750**

Wkładka zaworowa regulacyjna do belki rozdzielacza mosiężnego



| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7500-000</b> | 10 | +95°C | 10        | 100 | <b>42,21</b>    |



GRUPA RABATOWA

**751**

Wkładka zaworowa odcinająca do belki rozdzielacza mosiężnego



| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>30-200-7510-000</b> | 10 | +95°C | 1         | 10 | <b>34,47</b>    |



GRUPA RABATOWA

**753**

Przepływomierz P½" 0-5l/min z nypem do belki rozdzielacza mosiężnego



| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-200-7530-000</b> | 6  | +70°C | 1         | 1 | <b>22,29</b>    |



GRUPA RABATOWA

**757**

Wkładka zaworowa odcinająco-regulacyjna do belki rozdzielacza mosiężnego



| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|---|-----------------|
| <b>30-200-7570-000</b> | 10 | +95°C | 1         | 1 | <b>22,29</b>    |
| <b>30-200-7570-010</b> |    | +95°C |           |   |                 |



GRUPA RABATOWA



**759**Zawór spustowy  
obrotowy mosiężny

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7590-000</b> | 10 | +95°C | 1         | 200 | <b>21,90</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA**759N**Zawór spustowy  
obrotowy niklowany

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7590-002</b> | 10 | +95°C | 1         | 200 | <b>22,50</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA**763**Złączka wkrętna-nypel  
z wyjmowaną końcówką  
do wkładek zaworowych  
do rozdzielaczy

| indeks                 | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>30-200-7550-021</b> | 10 | +95°C | 100       | 400 | <b>8,50</b>     |

**(D)** GRUPA RABATOWA**9003+S**Odpowietrznik  
automatyczny z zaworem  
stopowym, mosiężny

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-400-0003-000</b> | ½"       | 10 | +110°C | 1         | 100 | <b>27,58</b>    |

**(B)** GRUPA RABATOWA**9003C+S**Odpowietrznik  
automatyczny z zaworem  
stopowym, chromowany

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-400-0003-001</b> | ½"       | 10 | +110°C | 1         | 100 | <b>28,43</b>    |

**(B)** GRUPA RABATOWA**418**

Odpowietrznik ręczny



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-401-0150-001</b> | ½"       | 10 | +120°C | 100       | 500 | <b>6,55</b>     |

**(E)** GRUPA RABATOWA**417**Odpowietrznik ręczny  
o-ring

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-401-0150-000</b> | ½"       | 10 | +120°C | 10        | 600 | <b>4,26</b>     |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**4220**

Kluczyk do odpowietznika  
ręcznego o-ring



| indeks                 | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|------|-----------------|
|                        |           |      |                 |
| <b>20-402-0001-000</b> | 500       | 2500 | <b>1,46</b>     |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**4216**

Korek zaślepiający o-ring



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|------|-----------------|
|                        |          |    |        |           |      |                 |
| <b>20-402-0000-000</b> | 1/2"     | 10 | +120°C | 100       | 1000 | <b>3,15</b>     |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**RTR3520**

Termostat pokojowy



**PERFEKT<sup>2</sup>**  
SYSTEM



| indeks                 | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-----------------|
|                        |           |    |                 |
| <b>32-000-3000-000</b> | 1         | 25 | <b>64,75</b>    |

**(K2)** GRUPA RABATOWA

Do wyczerpania zapasów

**B-002**

Komplet uchwyty  
do bojlera



| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
|                        |           |   |                 |
| <b>20-900-0001-000</b> | 1         | 5 | <b>69,61</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**B-003**

Komplet uchwyty  
do zbiornika  
wyrównawczego



| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
|                        |           |   |                 |
| <b>20-900-0002-000</b> | 1         | 5 | <b>50,60</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA



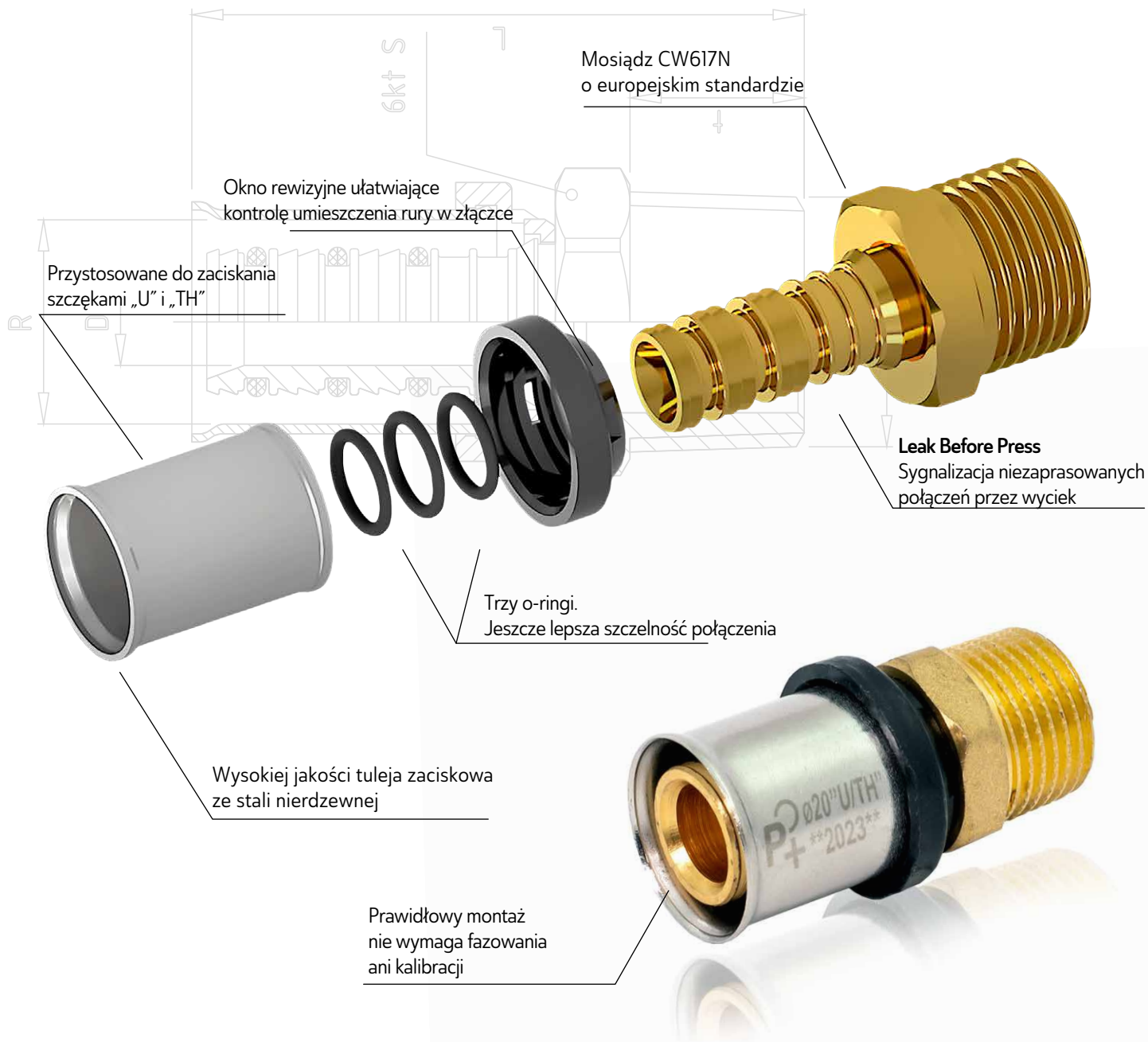
Pełny kompletny system  
- gwarancja jakości  
i zadowolenia

# PERFEXIM

CENNIK ARMATURA 2025



## PERFEKT<sup>?</sup>SYSTEM<sup>+</sup>



## SYSTEMY RUROWE WIELOWARSTWOWE 55-67

|                       |                                          |    |
|-----------------------|------------------------------------------|----|
| Rury PERT             |                                          | 56 |
| Rury PEX              |                                          | 56 |
| Złączki zaprasowywane | PERFEKT <sup>?</sup> SYSTEM <sup>+</sup> | 57 |
| Złączki zaprasowywane | PERFEKT <sup>?</sup> SYSTEM              | 60 |
| Złączki skręcane      |                                          | 63 |
| System montażowy      |                                          | 66 |
| Narzędzia             |                                          | 67 |

## PARAMETRY

Parametry pracy rury wielowarstwowej PERT/AL/PERT, oraz złączek skręcanych i zaprasowywanych są determinowane normą EN21003, która obecnie obowiązuje w Polsce.

| Klasa | Pmax    | Tmax  |
|-------|---------|-------|
| 1     | 1,0 MPa | +60°C |
| 5     | 0,6 MPa | +90°C |

## Parametry pracy rur wielowarstwowych PERT/EVOH/PERT

| Klasa | Pmax    | Tmax  |
|-------|---------|-------|
| 4     | 1,0 MPa | +70°C |

## 700EV

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM
**PERFEKT SYSTEM**  
 Rura pert/evoh/pert


GRUPA RABATOWA

dostępne w III kwartale 2025

| indeks                 | wielkość | pakowanie [mb] |        | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------------|--------|-----------------|
|                        |          | krąg           | paleta |                 |
| <b>60-300-1600-600</b> | 16 x 2,0 | 600            | 2400   | <b>3,70</b>     |
| <b>60-300-1720-500</b> | 17 x 2,0 | 500            | 2000   | <b>3,90</b>     |
| <b>60-300-1820-600</b> | 18 x 2,0 |                |        |                 |

## 700PER

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM
**PERFEKT SYSTEM**  
 Rura pert/al./pert


GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie [mb] |        | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------------|--------|-----------------|
|                        |          | krąg           | paleta |                 |
| <b>60-200-1620-200</b> | 16 x 2,0 | 200            | 4000   | <b>5,35</b>     |
| <b>60-200-1620-500</b> | 16 x 2,0 | 500            | 4000   | <b>5,35</b>     |
| <b>60-200-1820-200</b> | 18 x 2,0 | 200            | 4000   | <b>6,60</b>     |
| <b>60-200-2000-100</b> | 20 x 2,0 | 100            | 2000   | <b>6,60</b>     |
| <b>60-200-2500-050</b> | 25 x 2,5 | 50             | 1000   | <b>11,06</b>    |
| <b>60-200-3200-025</b> | 32 x 3,0 | 25             | 600    | <b>17,95</b>    |
| <b>60-200-4040-005</b> | 40 x 4,0 | 5              | 25     | <b>58,33</b>    |
| <b>60-200-5045-005</b> | 50 x 4,5 | 5              | 15     | <b>87,50</b>    |
| <b>60-200-6360-005</b> | 63 x 6,0 | 5              | 15     | <b>141,67</b>   |

odcinki

## 700PER-IZO

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM
**PERFEKT SYSTEM**  
 Rura pert/al./pert w otulinie polietylenowej


GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | otulina [mm] | kolor otuliny | pakowanie [mb] |        | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------|---------------|----------------|--------|-----------------|
|                        |          |              |               | krąg           | paleta |                 |
| <b>60-200-1623-100</b> | 16 x 2,0 | 9            | niebieska     | 100            | 1400   | <b>6,60</b>     |
| <b>60-200-1624-100</b> | 16 x 2,0 | 9            | czerwona      | 100            | 1400   | <b>6,60</b>     |
| <b>60-200-2001-050</b> | 20 x 2,0 | 9            | niebieska     | 50             | 750    | <b>10,61</b>    |
| <b>60-200-2002-050</b> | 20 x 2,0 | 9            | czerwona      | 50             | 750    | <b>10,61</b>    |
| <b>60-200-2501-025</b> | 25 x 2,5 | 9            | niebieska     | 25             | 450    | <b>16,15</b>    |
| <b>60-200-2502-025</b> | 25 x 2,5 | 9            | czerwona      | 25             | 450    | <b>16,15</b>    |
| <b>60-200-3201-025</b> | 32 x 3,0 | 9            | niebieska     | 25             | 450    | <b>24,20</b>    |
| <b>60-200-3202-025</b> | 32 x 3,0 | 9            | czerwona      | 25             | 450    | <b>24,20</b>    |

## 901

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Nypel zaprasowywany GZ


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT** SYSTEM<sub>4</sub>


| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |             |    |       |           |     |                 |
| <b>62-901-1615-000</b> | 16 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 280 | <b>17,36</b>    |
| <b>62-901-1620-000</b> | 16 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>22,40</b>    |
| <b>62-901-1815-000</b> | 18 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>19,60</b>    |
| <b>62-901-1820-000</b> | 18 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>23,90</b>    |
| <b>62-901-2015-000</b> | 20 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>24,89</b>    |
| <b>62-901-2020-000</b> | 20 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>22,95</b>    |
| <b>62-901-2025-000</b> | 20 x 1"     | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>35,10</b>    |
| <b>62-901-2515-000</b> | 25 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>41,30</b>    |
| <b>62-901-2520-000</b> | 25 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>46,35</b>    |
| <b>62-901-2525-000</b> | 25 x 1"     | 10 | +90°C | 6         | 144 | <b>42,97</b>    |
| <b>62-901-3225-000</b> | 32 x 1"     | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>69,60</b>    |
| <b>62-901-3232-000</b> | 32 x 1 1/4" | 10 | +90°C | 5         | 90  | <b>78,95</b>    |
| <b>62-901-4032-000</b> | 40 x 1 1/4" | 10 | +90°C | 1         | 60  | <b>110,53</b>   |
| <b>62-901-4040-000</b> | 40 x 1 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 56  | <b>131,58</b>   |
| <b>62-901-5040-000</b> | 50 x 1 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 48  | <b>144,74</b>   |
| <b>62-901-5050-000</b> | 50 x 2"     | 10 | +90°C | 1         | 30  | <b>178,95</b>   |
| <b>62-901-6340-000</b> | 63 x 1 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 20  | <b>300,00</b>   |
| <b>62-901-6350-000</b> | 63 x 2"     | 10 | +90°C | 1         | 20  | <b>302,63</b>   |

## 902

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Mufa zaprasowywana GW


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT** SYSTEM<sub>4</sub>


| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |             |    |       |           |     |                 |
| <b>62-902-1615-000</b> | 16 x 1/2"   | 10 | +90°C | 3         | 240 | <b>21,38</b>    |
| <b>62-902-1620-000</b> | 16 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>26,95</b>    |
| <b>62-902-1815-000</b> | 18 x 1/2"   | 10 | +90°C | 3         | 240 | <b>24,00</b>    |
| <b>62-902-1820-000</b> | 18 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>27,50</b>    |
| <b>62-902-2015-000</b> | 20 x 1/2"   | 10 | +90°C | 3         | 240 | <b>23,43</b>    |
| <b>62-902-2020-000</b> | 20 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>26,40</b>    |
| <b>62-902-2520-000</b> | 25 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>36,40</b>    |
| <b>62-902-2525-000</b> | 25 x 1"     | 10 | +90°C | 5         | 135 | <b>49,12</b>    |
| <b>62-902-3225-000</b> | 32 x 1"     | 10 | +90°C | 5         | 135 | <b>74,00</b>    |
| <b>62-902-4032-000</b> | 40 x 1 1/4" | 10 | +90°C | 1         | 63  | <b>115,79</b>   |
| <b>62-902-4040-000</b> | 40 x 1 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 48  | <b>118,42</b>   |
| <b>62-902-5040-000</b> | 50 x 1 1/2" | 10 | +90°C | 1         | 48  | <b>142,11</b>   |
| <b>62-902-6350-000</b> | 63 x 2"     | 10 | +90°C | 1         | 20  | <b>284,21</b>   |

## 902/O

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Półśrubunek  
 zaprasowywany GW


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT** SYSTEM<sub>4</sub>


| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |    |       |           |     |                 |
| <b>62-902-1615-001</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 240 | <b>32,80</b>    |
| <b>62-902-2015-001</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 240 | <b>39,47</b>    |
| <b>62-902-2020-001</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>46,55</b>    |

## 903

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Złączka zaprasowywana


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**  
 SYSTEM<sup>+</sup>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |       |           |     |                 |
| <b>62-903-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 5         | 240 | <b>16,61</b>    |
| <b>62-903-0180-000</b> | 18       | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>17,00</b>    |
| <b>62-903-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>20,82</b>    |
| <b>62-903-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>38,13</b>    |
| <b>62-903-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>69,58</b>    |
| <b>62-903-0400-000</b> | 40       | 10 | +90°C | 1         | 42  | <b>113,16</b>   |
| <b>62-903-0500-000</b> | 50       | 10 | +90°C | 1         | 33  | <b>167,11</b>   |
| <b>62-903-0630-000</b> | 63       | 10 | +90°C | 1         | 15  | <b>344,74</b>   |
| <b>62-903-1816-000</b> | 18 x 16  | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>16,50</b>    |
| <b>62-903-2016-000</b> | 20 x 16  | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>19,95</b>    |
| <b>62-903-2018-000</b> | 20 x 18  | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>22,00</b>    |
| <b>62-903-2516-000</b> | 25 x 16  | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>31,05</b>    |
| <b>62-903-2520-000</b> | 25 x 20  | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>43,70</b>    |
| <b>62-903-3216-000</b> | 32 x 16  | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>43,93</b>    |
| <b>62-903-3220-000</b> | 32 x 20  | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>47,37</b>    |
| <b>62-903-3225-000</b> | 32 x 25  | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>56,50</b>    |
| <b>62-903-4025-000</b> | 40 x 25  | 10 | +90°C | 1         | 42  | <b>107,89</b>   |
| <b>62-903-4032-000</b> | 40 x 32  | 10 | +90°C | 1         | 42  | <b>115,79</b>   |
| <b>62-903-5032-000</b> | 50 x 32  | 10 | +90°C | 1         | 40  | <b>118,42</b>   |
| <b>62-903-5040-000</b> | 50 x 40  | 10 | +90°C | 1         | 40  | <b>144,74</b>   |
| <b>62-903-6340-000</b> | 63 x 40  | 10 | +90°C | 1         | 18  | <b>244,74</b>   |
| <b>62-903-6350-000</b> | 63 x 50  | 10 | +90°C | 1         | 18  | <b>300,00</b>   |

## 904

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Kolano zaprasowywane GZ


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**  
 SYSTEM<sup>+</sup>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |       |           |     |                 |
| <b>62-904-1615-000</b> | 16 x ½"  | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>25,76</b>    |
| <b>62-904-1620-000</b> | 16 x ¾"  | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>35,80</b>    |
| <b>62-904-2015-000</b> | 20 x ½"  | 10 | +90°C | 2         | 190 | <b>30,45</b>    |
| <b>62-904-2020-000</b> | 20 x ¾"  | 10 | +90°C | 2         | 160 | <b>37,60</b>    |
| <b>62-904-2520-000</b> | 25 x ¾"  | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>47,88</b>    |
| <b>62-904-2525-000</b> | 25 x 1"  | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>57,24</b>    |
| <b>62-904-3225-000</b> | 32 x 1"  | 10 | +90°C | 2         | 80  | <b>89,90</b>    |

## 905

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Kolano zaprasowywane GW


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**  
 SYSTEM<sup>+</sup>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |       |           |     |                 |
| <b>62-905-1615-000</b> | 16 x ½"  | 10 | +90°C | 5         | 200 | <b>23,56</b>    |
| <b>62-905-2015-000</b> | 20 x ½"  | 10 | +90°C | 6         | 180 | <b>31,26</b>    |
| <b>62-905-2020-000</b> | 20 x ¾"  | 10 | +90°C | 6         | 144 | <b>37,00</b>    |
| <b>62-905-2520-000</b> | 25 x ¾"  | 10 | +90°C | 6         | 120 | <b>50,68</b>    |
| <b>62-905-3225-000</b> | 32 x 1"  | 10 | +90°C | 2         | 72  | <b>81,47</b>    |

## 906

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Kolano zaprasowywane


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**  
 SYSTEM<sup>+</sup>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |       |           |     |                 |
| <b>62-906-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>23,40</b>    |
| <b>62-906-0180-000</b> | 18       | 10 | +90°C | 8         | 160 | <b>24,00</b>    |
| <b>62-906-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 8         | 160 | <b>31,36</b>    |
| <b>62-906-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 4         | 80  | <b>47,28</b>    |
| <b>62-906-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 2         | 72  | <b>84,97</b>    |
| <b>62-906-0400-000</b> | 40       | 10 | +90°C | 2         | 30  | <b>139,47</b>   |
| <b>62-906-0500-000</b> | 50       | 10 | +90°C | 1         | 24  | <b>205,26</b>   |
| <b>62-906-0630-000</b> | 63       | 10 | +90°C | 1         | 10  | <b>381,58</b>   |



907

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Złączka ślepiąca


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**<sub>SYSTEM+</sub>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-907-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 20        | 480 | <b>9,80</b>     |
| <b>62-907-0180-000</b> | 18       | 10 | +90°C | 10        | 600 | <b>13,10</b>    |
| <b>62-907-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 20        | 320 | <b>14,70</b>    |

908

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Kolano zaprasowywane  
 z mocowaniem


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**<sub>SYSTEM+</sub>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-908-1615-000</b> | 16 x ½"  | 10 | +90°C | 10        | 110 | <b>33,78</b>    |
| <b>62-908-1815-000</b> | 18 x ½"  | 10 | +90°C | 10        | 140 | <b>35,15</b>    |
| <b>62-908-2015-000</b> | 20 x ½"  | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>40,85</b>    |

909

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Trójnik zaprasowywany


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**<sub>SYSTEM+</sub>


| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-909-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>30,63</b>    |
| <b>62-909-0180-000</b> | 18       | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>34,50</b>    |
| <b>62-909-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 2         | 100 | <b>39,91</b>    |
| <b>62-909-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 2         | 48  | <b>71,48</b>    |
| <b>62-909-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 4         | 32  | <b>106,00</b>   |
| <b>62-909-0400-000</b> | 40       | 10 | +90°C | 1         | 18  | <b>202,63</b>   |
| <b>62-909-0500-000</b> | 50       | 10 | +90°C | 1         | 12  | <b>310,53</b>   |
| <b>62-909-0630-000</b> | 63       | 10 | +90°C | 1         | 6   | <b>631,58</b>   |

910

**PERFEKT SYSTEM PLUS**  
 Trójnik zaprasowywany


GRUPA RABATOWA

**PERFEKT**<sub>SYSTEM+</sub>


| indeks                 | wielkość     | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-910-1620-000</b> | 16 x 20 x 16 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>38,82</b>    |
| <b>62-910-1816-000</b> | 18 x 16 x 16 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>33,00</b>    |
| <b>62-910-1816-180</b> | 18 x 16 x 18 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>37,80</b>    |
| <b>62-910-2016-000</b> | 20 x 16 x 16 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>38,97</b>    |
| <b>62-910-2016-200</b> | 20 x 16 x 20 | 10 | +90°C |           |     | <b>38,67</b>    |
| <b>62-910-2018-200</b> | 20 x 18 x 20 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>36,10</b>    |
| <b>62-910-2020-000</b> | 20 x 20 x 16 | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>38,35</b>    |
| <b>62-910-2516-200</b> | 25 x 16 x 20 | 10 | +90°C | 4         | 64  | <b>56,29</b>    |
| <b>62-910-2516-250</b> | 25 x 16 x 25 | 10 | +90°C |           |     | <b>64,40</b>    |
| <b>62-910-2518-250</b> | 25 x 18 x 25 | 10 | +90°C | 4         | 80  | <b>49,80</b>    |
| <b>62-910-2520-200</b> | 25 x 20 x 20 | 10 | +90°C | 4         | 64  | <b>67,70</b>    |
| <b>62-910-2520-250</b> | 25 x 20 x 25 | 10 | +90°C | 1         | 64  | <b>59,30</b>    |
| <b>62-910-2525-200</b> | 25 x 25 x 20 | 10 | +90°C |           |     | <b>69,56</b>    |
| <b>62-910-2532-250</b> | 25 x 32 x 25 | 10 | +90°C | 5         | 40  | <b>88,90</b>    |
| <b>62-910-3216-320</b> | 32 x 16 x 32 | 10 | +90°C | 4         | 48  | <b>84,20</b>    |
| <b>62-910-3220-320</b> | 32 x 20 x 32 | 10 | +90°C | 5         | 40  | <b>100,00</b>   |
| <b>62-910-3225-320</b> | 32 x 25 x 32 | 10 | +90°C | 2         | 40  | <b>111,10</b>   |
| <b>62-910-4020-400</b> | 40 x 20 x 40 | 10 | +90°C | 1         | 21  | <b>178,95</b>   |
| <b>62-910-4025-400</b> | 40 x 25 x 40 | 10 | +90°C | 1         | 21  | <b>181,58</b>   |
| <b>62-910-4032-320</b> | 40 x 32 x 32 | 10 | +90°C | 1         | 21  | <b>186,84</b>   |
| <b>62-910-4032-400</b> | 40 x 32 x 40 | 10 | +90°C | 1         | 21  | <b>189,47</b>   |
| <b>62-910-5025-500</b> | 50 x 25 x 50 | 10 | +90°C | 1         | 11  | <b>271,05</b>   |
| <b>62-910-5032-500</b> | 50 x 32 x 50 | 10 | +90°C | 1         | 10  | <b>273,68</b>   |
| <b>62-910-5040-500</b> | 50 x 40 x 50 | 10 | +90°C | 1         | 10  | <b>310,53</b>   |
| <b>62-910-6340-630</b> | 63 x 40 x 63 | 10 | +90°C | 1         | 7   | <b>547,37</b>   |
| <b>62-910-6350-630</b> | 63 x 50 x 63 | 10 | +90°C | 1         | 7   | <b>578,95</b>   |

**911****PERFEKT SYSTEM PLUS**  
Trójnik zaprasowywany GZ

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>+**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-911-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>39,78</b>    |
| <b>62-911-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>47,57</b>    |
| <b>62-911-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>58,85</b>    |
| <b>62-911-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 1         | 64  | <b>71,75</b>    |
| <b>62-911-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 40  | <b>126,40</b>   |

**912****PERFEKT SYSTEM PLUS**  
Trójnik zaprasowywany GW

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>+**

| indeks                 | wielkość    | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-912-1615-000</b> | 16 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>37,36</b>    |
| <b>62-912-2015-000</b> | 20 x 1/2"   | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>47,80</b>    |
| <b>62-912-2020-000</b> | 20 x 3/4"   | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>53,24</b>    |
| <b>62-912-2515-000</b> | 25 x 1/2"   | 10 | +90°C | 1         | 72  | <b>69,85</b>    |
| <b>62-912-2520-000</b> | 25 x 3/4"   | 10 | +90°C | 1         | 64  | <b>83,48</b>    |
| <b>62-912-2525-000</b> | 25 x 1"     | 10 | +90°C | 1         | 54  | <b>91,75</b>    |
| <b>62-912-3225-000</b> | 32 x 1"     | 10 | +90°C | 3         | 48  | <b>125,50</b>   |
| <b>62-912-4032-000</b> | 40 x 1 1/4" | 10 | +90°C | 1         | 24  | <b>207,89</b>   |
| <b>62-912-5040-000</b> | 50 x 1 1/2" |    |       | 1         | 18  | <b>342,11</b>   |

**913****PERFEKT SYSTEM PLUS**  
Listwa do baterii

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>+**

| indeks                 | wielkość        | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>62-913-0150-000</b> | 16 x 1/2" / 150 | 10 | +90°C | 1         | 15 | <b>96,21</b>    |

**915****PERFEKT SYSTEM PLUS**  
Listwa do baterii

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>+**

| indeks                 | wielkość        | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>62-915-0100-000</b> | 15 x 1/2" / 100 | 10 | +90°C | 1         | 35 | <b>82,00</b>    |
| <b>62-915-0150-000</b> | 15 x 1/2" / 150 | 10 | +90°C | 1         | 30 | <b>84,00</b>    |

**916****PERFEKT SYSTEM PLUS**  
Listwa do baterii  
z cyrkulacją

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>+**

| indeks                 | wielkość        | PN | Tmax  | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------------|----|-------|-----------|----|-----------------|
| <b>62-916-0100-000</b> | 16 x 1/2" / 100 | 10 | +90°C | 1         | 35 | <b>96,25</b>    |
| <b>62-916-0150-000</b> | 16 x 1/2" / 150 | 10 | +90°C | 1         | 30 | <b>99,90</b>    |

**746****PERFEKT SYSTEM**  
Korek zaprasowywany GZ

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |  | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|--|-----------------|
| <b>62-746-0160-000</b> | 16 x 2,0 | 10 | +90°C | 10        |  | <b>7,00</b>     |
| <b>62-746-0200-000</b> | 20 x 2,0 | 10 | +90°C | 10        |  | <b>10,50</b>    |

**731****PERFEKT SYSTEM**  
Nypel zaprasowywany GZ

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sub>SYSTEM</sub>**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-731-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 700 | <b>13,80</b>    |
| <b>62-731-1620-000</b> | 16 x 3/4" | 10 | +90°C | 10        | 600 | <b>17,30</b>    |
| <b>62-731-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 600 | <b>17,50</b>    |
| <b>62-731-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 500 | <b>19,95</b>    |
| <b>62-731-2515-000</b> | 25 x 1/2" | 10 | +90°C | 2         | 140 | <b>33,00</b>    |
| <b>62-731-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 500 | <b>36,50</b>    |
| <b>62-731-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 250 | <b>38,00</b>    |
| <b>62-731-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 150 | <b>54,20</b>    |

## 732

## PERFEKT SYSTEM

Mufa zaprasowywana GW

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-732-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 600 | <b>16,30</b>    |
| <b>62-732-1620-000</b> | 16 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 500 | <b>21,10</b>    |
| <b>62-732-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 500 | <b>19,00</b>    |
| <b>62-732-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 450 | <b>21,80</b>    |
| <b>62-732-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 150 | <b>29,05</b>    |
| <b>62-732-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 250 | <b>43,60</b>    |
| <b>62-732-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 150 | <b>56,10</b>    |



## 733

## PERFEKT SYSTEM

Złączka zaprasowywana prosta

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-733-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 220 | <b>12,60</b>    |
| <b>62-733-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 400 | <b>17,20</b>    |
| <b>62-733-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 5         | 500 | <b>32,10</b>    |
| <b>62-733-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 2         | 250 | <b>51,80</b>    |
| <b>62-733-2016-000</b> | 20 x 16  | 10 | +90°C | 2         | 400 | <b>15,15</b>    |
| <b>62-733-2516-000</b> | 25 x 16  | 10 | +90°C | 2         | 160 | <b>25,30</b>    |
| <b>62-733-2520-000</b> | 25 x 20  | 10 | +90°C | 1         | 150 | <b>27,00</b>    |
| <b>62-733-3225-000</b> | 32 x 25  | 10 | +90°C | 1         | 150 | <b>43,15</b>    |



## 734

## PERFEKT SYSTEM

Kolano zaprasowywane GZ

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-734-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 500 | <b>22,00</b>    |
| <b>62-734-1620-000</b> | 16 x 3/4" | 10 | +90°C | 10        | 350 | <b>28,00</b>    |
| <b>62-734-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 350 | <b>23,60</b>    |
| <b>62-734-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 280 | <b>29,10</b>    |
| <b>62-734-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 150 | <b>42,00</b>    |
| <b>62-734-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 200 | <b>47,72</b>    |
| <b>62-734-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>69,50</b>    |



## 735

## PERFEKT SYSTEM

Kolano zaprasowywane GW

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-735-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 400 | <b>19,90</b>    |
| <b>62-735-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 300 | <b>24,15</b>    |
| <b>62-735-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 260 | <b>31,18</b>    |
| <b>62-735-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 180 | <b>41,64</b>    |
| <b>62-735-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 150 | <b>54,83</b>    |
| <b>62-735-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>68,61</b>    |



## 736

## PERFEKT SYSTEM

Kolano zaprasowywane

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-736-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 600 | <b>17,50</b>    |
| <b>62-736-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 300 | <b>24,10</b>    |
| <b>62-736-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 2         | 150 | <b>41,60</b>    |
| <b>62-736-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 1         | 100 | <b>64,10</b>    |



## 738

## PERFEKT SYSTEM

Kolano zaprasowywane z mocowaniem

G GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>62-738-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 240 | <b>30,02</b>    |
| <b>62-738-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 220 | <b>32,10</b>    |



**739****PERFEKT SYSTEM**

Trójnik zaprasowywany GZ

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-739-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10 300    | <b>30,50</b>    |
| <b>62-739-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5 250     | <b>36,00</b>    |
| <b>62-739-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>50,09</b>    |
| <b>62-739-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2 150     | <b>57,00</b>    |
| <b>62-739-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2 100     | <b>82,40</b>    |
| <b>62-739-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1 90      | <b>107,55</b>   |

**73A****PERFEKT SYSTEM**

Trójnik zaprasowywany GW

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-071-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10 300    | <b>29,00</b>    |
| <b>62-071-1620-000</b> | 16 x 3/4" | 10 | +90°C | 10 100    | <b>32,20</b>    |
| <b>62-071-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5 250     | <b>35,00</b>    |
| <b>62-071-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>40,20</b>    |
| <b>62-071-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2 150     | <b>62,10</b>    |
| <b>62-071-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2 100     | <b>69,00</b>    |
| <b>62-071-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1 90      | <b>93,00</b>    |

**73B****PERFEKT SYSTEM**

Trójnik zaprasowywany

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-73B-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10 400    | <b>24,30</b>    |
| <b>62-73B-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5 200     | <b>33,00</b>    |
| <b>62-73B-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 2 150     | <b>55,50</b>    |
| <b>62-73B-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 1 90      | <b>81,00</b>    |

**73C****PERFEKT SYSTEM**

Trójnik zaprasowywany

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość     | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-73C-1620-000</b> | 16 x 20 x 16 | 10 | +90°C | 10 300    | <b>30,50</b>    |
| <b>62-73C-2016-000</b> | 20 x 16 x 16 | 10 | +90°C | 5 250     | <b>30,50</b>    |
| <b>62-73C-2016-001</b> | 20 x 16 x 20 | 10 | +90°C | 5 250     | <b>30,50</b>    |
| <b>62-73C-2020-000</b> | 20 x 20 x 16 | 10 | +90°C | 5 250     | <b>30,50</b>    |
| <b>62-73C-2025-000</b> | 20 x 25 x 20 | 10 | +90°C | 2 160     | <b>48,86</b>    |
| <b>62-73C-2516-001</b> | 25 x 16 x 20 | 10 | +90°C |           | <b>34,85</b>    |
| <b>62-73C-2516-000</b> | 25 x 16 x 25 | 10 | +90°C | 2 150     | <b>51,10</b>    |
| <b>62-73C-2520-000</b> | 25 x 20 x 25 | 10 | +90°C | 2 150     | <b>50,20</b>    |
| <b>62-73C-2520-001</b> | 25 x 20 x 20 | 10 | +90°C | 2 150     | <b>51,10</b>    |
| <b>62-73C-2525-000</b> | 25 x 25 x 20 | 10 | +90°C | 2 150     | <b>54,10</b>    |
| <b>62-73C-3216-000</b> | 32 x 16 x 32 | 10 | +90°C |           | <b>64,95</b>    |
| <b>62-73C-3220-000</b> | 32 x 20 x 32 | 10 | +90°C | 1 90      | <b>73,50</b>    |
| <b>62-73C-3225-000</b> | 32 x 25 x 32 | 10 | +90°C | 1 100     | <b>82,15</b>    |

**732/O****PERFEKT SYSTEM**Półśrubunek  
zaprasowywany

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-732-1615-001</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 1 300     | <b>24,60</b>    |
| <b>62-732-2020-001</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 1 250     | <b>31,51</b>    |
| <b>62-732-2525-001</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 1 100     | <b>43,60</b>    |

**740****PERFEKT SYSTEM**

Listwa do baterii

G GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość          | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-740-0100-000</b> | 16 x 1/2" x L-100 | 10 | +90°C | 1 60      | <b>73,56</b>    |
| <b>62-740-0150-000</b> | 16 x 1/2" x L-150 | 10 | +90°C | 1 60      | <b>75,00</b>    |



**741****PERFEKT SYSTEM**Listwa z cyrkulacją  
do baterii**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość          | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-------------------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-741-0100-000</b> | 16 x 1/2" x L-100 | 10 | +90°C | 1 60      | <b>87,50</b>    |
| <b>62-741-0150-000</b> | 16 x 1/2" x L-150 | 10 | +90°C | 1 50      | <b>90,87</b>    |



GRUPA RABATOWA

**742****PERFEKT SYSTEM**Kolanko  
zaprasowywane typ L  
do grzejnika**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość   | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-742-1615-000</b> | 16 x L-200 | 10 | +90°C | 1 100     | <b>75,01</b>    |



GRUPA RABATOWA

**745****PERFEKT SYSTEM**Zespół kolan  
z mocowaniem z rurką Cu**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość   | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-745-1615-000</b> | 16 x L-200 | 10 | +90°C | 1 100     | <b>125,15</b>   |



GRUPA RABATOWA

**730****PERFEKT SYSTEM**Tuleja do złączek  
zaprasowywanych**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>62-730-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 100 800   | <b>1,73</b>     |
| <b>62-730-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 50 400    | <b>2,11</b>     |
| <b>62-730-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 50 200    | <b>5,08</b>     |



GRUPA RABATOWA

**701****PERFEKT SYSTEM**

Nypel skręcany GZ

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>61-001-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10 400    | <b>8,12</b>     |
| <b>61-001-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>15,26</b>    |
| <b>61-001-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>15,83</b>    |
| <b>61-001-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2 120     | <b>28,74</b>    |
| <b>61-001-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2 100     | <b>27,63</b>    |
| <b>61-001-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1 50      | <b>38,58</b>    |



GRUPA RABATOWA

**701/B****PERFEKT SYSTEM**Nypel skręcany  
z wyjmowaną końcówką  
do belki rozdzielacza GZ**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>61-001-1615-001</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10 100    | <b>10,71</b>    |



GRUPA RABATOWA

**702****PERFEKT SYSTEM**

Mufa skręcana GW

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----------------|
| <b>61-002-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10 400    | <b>9,29</b>     |
| <b>61-002-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>17,88</b>    |
| <b>61-002-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5 200     | <b>17,60</b>    |
| <b>61-002-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2 100     | <b>35,48</b>    |
| <b>61-002-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2 120     | <b>42,28</b>    |
| <b>61-002-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1 50      | <b>44,08</b>    |



GRUPA RABATOWA

**703****PERFEKT SYSTEM**  
Mufa skręciana

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-003-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>15,08</b>    |
| <b>61-003-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 160 | <b>23,95</b>    |
| <b>61-003-1620-000</b> | 16 x 20  | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>22,10</b>    |
| <b>61-003-2520-000</b> | 25 x 20  | 10 | +90°C | 2         | 100 | <b>35,92</b>    |

**704****PERFEKT SYSTEM**  
Kolano skręcane GZ

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-004-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>12,44</b>    |
| <b>61-004-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 180 | <b>19,81</b>    |
| <b>61-004-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>21,10</b>    |
| <b>61-004-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 100 | <b>37,74</b>    |
| <b>61-004-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>49,59</b>    |

**705****PERFEKT SYSTEM**  
Kolano skręcane GW

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-005-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>14,40</b>    |
| <b>61-005-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 180 | <b>23,20</b>    |
| <b>61-005-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>24,60</b>    |
| <b>61-005-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 100 | <b>45,46</b>    |
| <b>61-005-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>58,79</b>    |

**706****PERFEKT SYSTEM**  
Kolano skręcane

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-006-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 160 | <b>16,98</b>    |
| <b>61-006-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>28,85</b>    |
| <b>61-006-0250-000</b> | 25       | 10 | +90°C | 2         | 80  | <b>39,89</b>    |
| <b>61-006-2520-000</b> | 25 x 20  | 10 | +90°C | 2         | 100 | <b>41,96</b>    |
| <b>61-006-0320-000</b> | 32       | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>42,41</b>    |

**707****PERFEKT SYSTEM**  
Kolano skręcane  
z mocowaniem GW

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-007-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>17,60</b>    |
| <b>61-007-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>25,60</b>    |
| <b>61-007-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>40,20</b>    |

**708****PERFEKT SYSTEM**  
Trójnik skręcany GZ

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-008-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 160 | <b>19,60</b>    |
| <b>61-008-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>29,03</b>    |
| <b>61-008-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>36,95</b>    |
| <b>61-008-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 60  | <b>58,68</b>    |
| <b>61-008-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 50  | <b>67,32</b>    |
| <b>61-008-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>78,50</b>    |

**709****PERFEKT SYSTEM**  
Trójnik skręcany GW

GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>Q</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-009-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 160 | <b>22,24</b>    |
| <b>61-009-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>35,80</b>    |
| <b>61-009-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>41,90</b>    |
| <b>61-009-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | 2         | 60  | <b>64,09</b>    |
| <b>61-009-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>67,32</b>    |
| <b>61-009-3225-000</b> | 32 x 1"   | 10 | +90°C | 2         | 50  | <b>79,01</b>    |



## 70A

PERFEKT SYSTEM  
Trójnik skręcany

GRUPA RABATOWA

PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM

| indeks                 | wielkość     | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-010-0160-000</b> | 16           | 10 | +90°C | 10        | 160 | <b>22,92</b>    |
| <b>61-010-0200-000</b> | 20           | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>39,42</b>    |
| <b>61-010-0250-000</b> | 25           | 10 | +90°C | 2         | 60  | <b>63,26</b>    |
| <b>61-010-0320-000</b> | 32           | 10 | +90°C | 1         | 50  | <b>79,30</b>    |
| <b>61-010-1616-000</b> | 20 x 16 x 16 | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>36,47</b>    |
| <b>61-010-1620-000</b> | 20 x 16 x 20 | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>37,58</b>    |
| <b>61-010-1625-000</b> | 25 x 20 x 16 | 10 | +90°C | 2         | 60  | <b>54,34</b>    |
| <b>61-010-2520-000</b> | 25 x 20 x 25 | 10 | +90°C | 2         | 60  | <b>54,11</b>    |
| <b>61-010-3225-000</b> | 32 x 25 x 32 | 10 | +90°C | 2         | 50  | <b>93,73</b>    |

## 601

## Nypel skręcany GZ



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-601-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 280 | <b>7,92</b>     |
| <b>61-601-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>12,68</b>    |
| <b>61-601-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>14,99</b>    |
| <b>61-601-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-601-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |

## 602

## Mufa skręcana GW



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-602-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>9,22</b>     |
| <b>61-602-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>12,32</b>    |
| <b>61-602-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>15,09</b>    |
| <b>61-602-2520-000</b> | 25 x 3/4" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-602-2525-000</b> | 25 x 1"   | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |

## 603

## Mufa skręcana



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-603-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>14,28</b>    |
| <b>61-603-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>22,81</b>    |
| <b>61-603-1620-000</b> | 20 x 16  | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |

## 604

## Kolano skręcane GZ



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-604-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>11,54</b>    |
| <b>61-604-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>15,75</b>    |
| <b>61-604-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>16,95</b>    |

## 605

## Kolano skręcane GW



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-605-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>12,60</b>    |
| <b>61-605-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 150 | <b>16,53</b>    |
| <b>61-605-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | 5         | 120 | <b>18,98</b>    |

## 606

## Kolano skręcane



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-606-0160-000</b> | 16       | 10 | +90°C | 10        | 200 | <b>14,90</b>    |
| <b>61-606-0200-000</b> | 20       | 10 | +90°C | 5         | 125 | <b>21,13</b>    |
| <b>61-606-2525-000</b> | 25       | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |

**607**Kolano skręcane  
z mocowaniem GW

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-607-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>14,53</b>    |
| <b>61-607-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>20,75</b>    |
| <b>61-607-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

**608**

Trójnik skręcany GZ



| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-608-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>19,09</b>    |
| <b>61-608-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-608-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

**609**

Trójnik skręcany GW



| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-609-1615-000</b> | 16 x 1/2" | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>20,59</b>    |
| <b>61-609-2015-000</b> | 20 x 1/2" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-609-2020-000</b> | 20 x 3/4" | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

**60A**

Trójnik skręcany



| indeks                 | wielkość     | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>61-610-0160-000</b> | 16           | 10 | +90°C | 10        | 120 | <b>20,92</b>    |
| <b>61-610-0200-000</b> | 20           | 10 | +90°C | 5         | 80  | <b>32,56</b>    |
| <b>61-610-1620-000</b> | 16 x 20 x 16 | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-610-2016-000</b> | 20 x 16 x 20 | 10 | +90°C | 5         | 100 | <b>28,77</b>    |
| <b>61-610-2520-000</b> | 25 x 20 x 25 | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |
| <b>61-610-1616-000</b> | 20 x 16 x 16 | 10 | +90°C | II kw.*   |     |                 |



GRUPA RABATOWA

\*) dostępny w II kwartale 2025

**U-P1**Uszczelka do złączek  
zaprasowywanych  
i skręcanych

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>61-999-0160-000</b> | 16       | 1         | 1 | <b>0,37</b>     |
| <b>61-999-0200-000</b> | 20       | 1         | 1 | <b>0,54</b>     |
| <b>61-999-0250-000</b> | 25       | 1         | 1 | <b>1,07</b>     |
| <b>61-999-0320-000</b> | 32       | 1         | 1 | <b>1,07</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-810**Hak podłogowy  
pojedynczy

| indeks                 | wielkość | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|------|-----------------|
| <b>63-800-0810-000</b> | L-77     | 100       | 2500 | <b>0,49</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-811**Hak podłogowy  
pojedynczy

| indeks                 | wielkość | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|------|-----------------|
| <b>63-800-0811-000</b> | L-100    | 100       | 2500 | <b>0,52</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-820**Hak podłogowy  
podwójny

| indeks                 | wielkość | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|------|-----------------|
| <b>63-800-0820-000</b> | L-77     | 100       | 2500 | <b>0,55</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-821**Hak podłogowy  
podwójny

| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |           |     |                 |
| <b>63-800-0821-000</b> | L-100    | 100       | 500 | <b>0,58</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-840**Folia izolacyjna  
przeciwwilgociowa  
do ogrzewania  
podłogowego

| indeks                 | długość<br>rolki  | pakowanie |   | cena netto [zł za m <sup>2</sup> ] |
|------------------------|-------------------|-----------|---|------------------------------------|
|                        |                   |           |   |                                    |
| <b>63-800-0840-000</b> | 50 m <sup>2</sup> | 1         | 1 | <b>4,66</b>                        |



GRUPA RABATOWA

**PHA-850**Korek do prób  
szczelności

| indeks                 | wielkość | kolor    | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |          |           |     |                 |
| <b>63-800-0850-000</b> | ½"       | czerwony | 20        | 800 | <b>1,60</b>     |



GRUPA RABATOWA

**PHA-851**Korek do prób  
szczelności

|                        |    |           |    |     |             |
|------------------------|----|-----------|----|-----|-------------|
| <b>63-800-0851-000</b> | ½" | niebieski | 20 | 800 | <b>1,60</b> |
|------------------------|----|-----------|----|-----|-------------|



GRUPA RABATOWA

**793**Gradownik do rur  
PERFEKT Pex lub Pert

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
|                        |          |           |   |                 |
| <b>63-800-2160-000</b> | 16       | 1         | 1 | <b>44,13</b>    |
| <b>63-800-2200-000</b> | 20       | 1         | 1 | <b>50,68</b>    |
| <b>63-800-2250-000</b> | 25       | 1         | 1 | <b>65,40</b>    |
| <b>63-800-2320-000</b> | 32       | 1         | 1 | <b>75,21</b>    |



GRUPA RABATOWA

**N-PRO1**Nożyce profesjonalne do  
cięcia rur PERFEKT SYSTEM  
Pex lub Pert

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
|                        |           |   |                 |
| <b>63-800-1014-000</b> | 1         | 1 | <b>189,24</b>   |



GRUPA RABATOWA

**790**Nożyce do cięcia rur  
PERFEKT SYSTEM  
Pex lub Pert

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
|                        |           |   |                 |
| <b>63-800-1015-000</b> | 1         | 1 | <b>75,70</b>    |



GRUPA RABATOWA

**791/0**Sprężyna do gięcia rur  
PERFEKT SYSTEM  
Pex lub Pert, zewnętrzne

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
|                        |          |           |   |                 |
| <b>63-700-1600-001</b> | 16       | 1         | 1 | <b>43,11</b>    |
| <b>63-700-2000-001</b> | 20       | 1         | 1 | <b>50,96</b>    |
| <b>63-700-2500-001</b> | 25       | 1         | 1 | <b>82,30</b>    |
| <b>63-700-3200-001</b> | 32       | 1         | 1 | <b>113,68</b>   |



GRUPA RABATOWA

**792/0**

Sprężyna do gięcia rur  
PERFEKT SYSTEM  
Pex lub Pert, wewnętrzne



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-700-1601-001</b> | 16       | 1         | 1 | <b>23,52</b>    |
| <b>63-700-2001-001</b> | 20       | 1         | 1 | <b>35,26</b>    |
| <b>63-700-2501-001</b> | 25       | 1         | 1 | <b>45,06</b>    |

**RRP**

Rozwijak  
do rur PERT lub PEX



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | ilość rury w kręgu | rodzaj  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------------|---------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-200-0000-000</b> | 500m i 600m        | większy | 1         | 1 | <b>1512,00</b>  |

**ACO103BT**

Zaciskarka  
beprzewodowa  
Novopress ACO103  
+cęgi 16,20,25 - zestaw



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-100-0010-001</b> | 1         | 1 | <b>8083,00</b>  |

**Cęgi zaciskowe**

Cęgi zaciskowe U  
do zaciskarki ACO10BT



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | numer    | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-101-0004-160</b> | 16       | 48066-50 | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |
| <b>63-101-0004-190</b> | 18       | 48067-50 | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |
| <b>63-101-0004-200</b> | 20       | 48068-50 | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |
| <b>63-101-0004-250</b> | 25       | 48069-50 | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |
| <b>63-101-0004-320</b> | 32       | 48070-50 | 1         | 1 | <b>800,00</b>   |

**82378**

Akumulator M12B4 4,0Ah  
do zaciskarki ACO103



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-100-0020-001</b> | 1         | 1 | <b>550,00</b>   |

**Cęgi zaciskowe**

Cęgi zaciskowe profil  
U do złązek  
zaprasowywanych



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | numer  | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-000-0002-160</b> | 16       | 570765 | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>63-000-0002-200</b> | 20       | 570775 | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>63-000-0002-250</b> | 25       | 570780 | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>63-000-0002-320</b> | 32       | 570785 | 1         | 1 | <b>820,00</b>   |
| <b>63-000-0002-400</b> | 40       | 570790 | 1         | 1 | <b>1221,00</b>  |
| <b>63-000-0002-500</b> | 50       | 570795 | 1         | 1 | <b>1550,00</b>  |
| <b>63-000-0002-630</b> | 63       | 572365 | 1         | 1 | <b>3744,00</b>  |

dostępność i warunki  
u Przedstawicieli Handlowych

**571013**

Zaciskarka  
beprzewodowa  
Akku-Press



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>63-001-0002-000</b> | 1         | 1 | <b>6540,00</b>  |

**578014**

Zaciskarka Mini-Press  
22V ACC Basic-Pack  
R220 L-Boxx



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0016-000**

1 1 **7825,00**



GRUPA RABATOWA

**572111**

Zaciskarka  
przewodowa  
Power-Press SE



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0003-000**

1 1 **4309,00**



GRUPA RABATOWA

**577010**

Zaciskarka  
przewodowa  
Power-Press



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0018-000**

1 1 **6370,00**



GRUPA RABATOWA

**574000**

Zaciskarka ręczna  
Eco-Press



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0005-000**

1 1 **1032,00**



GRUPA RABATOWA

**571555**

Akumulator Li-Ion do  
zaciskarki Akku-Press,  
14.4 V, 3.0 Ah



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0008-000**

1 1 **1115,00**



GRUPA RABATOWA

**Cegi zaciskowe mini U**

Cegi zaciskowe profil  
U do złączek  
zaprasowywanych



indeks

wielkość

numer

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-000-0001-160**

16

578374

1 1

**800,00****63-000-0001-200**

20

578378

1 1

**800,00****63-000-0001-250**

25

578380

1 1

**800,00****63-000-0001-320**

32

578382

1 1

**800,00**

GRUPA RABATOWA

**571014**

Zaciskarka  
beprzewodowa  
Akku-Press ACC



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0011-000**

1 1 **7415,00**



GRUPA RABATOWA

**578012**

Zaciskarka  
beprzewodowa  
Mini-Press ACC



indeks

pakowanie  
☐ ☐

cena  
netto [zł]

**63-001-0017-000**

1 1 **6918,00**



GRUPA RABATOWA

**578015**

Zaciskarka  
bezprzewodowa  
Mini-Press S 22V ACC



indeks

**63-001-0013-001**

pakowanie

1

1

cena netto [zł]

**7699,00**

GRUPA RABATOWA

**578010**

Zaciskarka  
bezprzewodowa  
Mini-Press 22V ACC



indeks

**63-001-0006-100**

pakowanie

1

1

cena netto [zł]

**7812,00**

GRUPA RABATOWA

**571545**

Akumulator Li-Ion  
do zaciskarki  
**Mini-Press 578012,**  
14,4 V, 1,5 Ah



indeks

**63-001-0008-003**

pakowanie

1

1

cena netto [zł]

**972,40**

GRUPA RABATOWA

**571571**

Akumulator Li-Ion  
do zaciskarek  
**Mini-Press 578010 i 578015,**  
21,6 V, 2,5 Ah



indeks

**63-001-0008-001**

pakowanie

1

1

cena netto [zł]

**1300,00**

GRUPA RABATOWA

**Posiadamy w ofercie narzędzia dostępne w akcjach promocyjnych  
- szczególnie dostępne u przedstawicieli handlowych.**

**GL9068**

Kamera inspekcyjna do  
rur



indeks

**90-000-0001-080**

pakowanie

1

1

cena netto [zł]

**850,00**

GRUPA RABATOWA

**GT4863**

Kabel do kamery  
inspekcyjnej



indeks

**90-000-0001-089**

długość

5 m

pakowanie

1

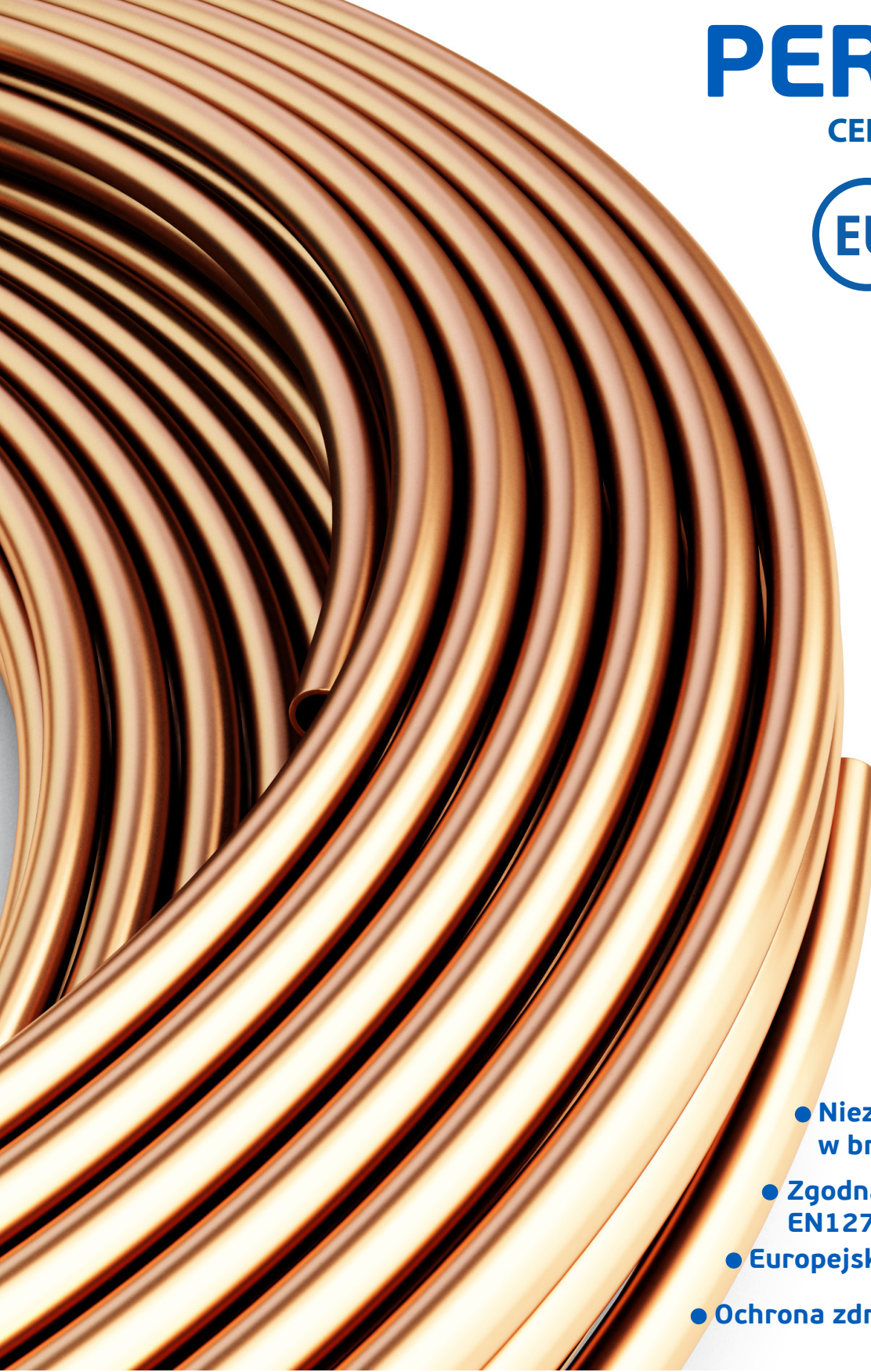
1

cena netto [zł]

**400,00**

GRUPA RABATOWA





# PERFEXIM

CENNIK ARMATURA 2025



**PERFEKT<sup>2</sup>** SYSTEM

- **Niezawodne rozwiązanie w branży HVAC**
- **Zgodna z normą EN12735:1 Miedź i stopy miedzi**
- **Europejski producent**
- **Ochrona zdrowia**

## RURA MIEDZIANA 72-74

Rury twarde i miękkie

73

## 505

Rura miedziana twarda stan R290



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | sztangi 5 m [szt / wiązka m] |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|------------------------------|-----|-----------------|
| <b>70-505-1210-030</b> | 12 x 1,0 | 5                            | 750 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-1510-030</b> | 15 x 1,0 | 5                            | 500 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-1810-030</b> | 18 x 1,0 | 5                            | 500 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-2210-030</b> | 22 x 1,0 | 5                            | 500 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-2810-030</b> | 28 x 1,0 | 5                            | 500 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-2815-530</b> | 28 x 1,5 | 5                            | 500 | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-3510-030</b> | 35 x 1,0 | 5                            | 5   | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-3515-530</b> | 35 x 1,5 | 5                            | 5   | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-4215-530</b> | 42 x 1,5 | 5                            | 5   | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-505-5420-030</b> | 54 x 2,0 | 5                            | 5   | <b>z dnia</b>   |

## 501

Rura miedziana miękka stan R220



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | długość [mb] | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------------|-----------------|
| <b>70-501-1210-030</b> | 12 x 1,0 | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-501-1510-030</b> | 15 x 1,0 | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-501-1810-030</b> | 18 x 1,0 | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-501-2210-030</b> | 22 x 1,0 | 25           | <b>z dnia</b>   |

## 508

CLIMAPLUS rura miedziana miękka R220, w otulinie m.in. do klimatyzacji, gazów chłodniczych



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | grubość otuliny [mm] | długość [mb] | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----------------------|--------------|-----------------|
| <b>70-508-1408-030</b> | ¼" x 0,7 | 6                    | 25           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-3808-030</b> | ¾" x 0,7 | 7                    | 25           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-1208-030</b> | ½" x 0,7 | 9                    | 25           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-5808-030</b> | ⅝" x 0,7 | 9                    | 25           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-1408-035</b> | ¼" x 0,7 | 6                    | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-3808-035</b> | ¾" x 0,7 | 7                    | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-1208-035</b> | ½" x 0,7 | 9                    | 50           | <b>z dnia</b>   |
| <b>70-508-5808-035</b> | ⅝" x 0,7 | 9                    | 50           | <b>z dnia</b>   |

## 503

CLIMATUB rura miedziana miękka R220, m.in. do klimatyzacji, celów medycznych



GRUPA RABATOWA



| indeks                 | wielkość | długość [mb] | cena netto [zł/mb] |
|------------------------|----------|--------------|--------------------|
| <b>70-503-0810-030</b> | 8 x 1,0  | 25           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-1210-030</b> | 12 x 1,0 | 25           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-1410-030</b> | 14 x 1,0 | 25           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-1810-030</b> | 18 x 1,0 | 25           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-2210-030</b> | 22 x 1,0 | 25           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-1408-030</b> | ¼" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-5168-030</b> | ⅝" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-3808-030</b> | ¾" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-1208-030</b> | ½" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-5808-030</b> | ⅝" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-5810-030</b> | ⅝" x 1,0 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-3408-030</b> | ¾" x 0,8 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-3410-030</b> | ¾" x 1,0 | 15           | <b>z dnia</b>      |
| <b>70-503-7810-030</b> | ⅞" x 1,0 | 15           | <b>z dnia</b>      |

## 507

CLIMATUB rura miedzian  
twarda R290 m.in.  
do klimatyzacji



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość      | długość [mb] |    | cena<br>netto<br>[zł/mb] |
|------------------------|---------------|--------------|----|--------------------------|
| <b>70-507-0810-030</b> | 8 x 1.0       | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1010-030</b> | 10 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1210-030</b> | 12 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1510-030</b> | 15 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1810-030</b> | 18 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2210-030</b> | 22 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2810-030</b> | 28 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2815-030</b> | 28 x 1.5      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3510-030</b> | 35 x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3515-030</b> | 35 x 1.5      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-4215-030</b> | 42 x 1.5      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-5415-030</b> | 54 x 1.5      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-5420-030</b> | 54 x 2.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3808-030</b> | 3/8" x 0.8    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1208-030</b> | 1/2" x 0.8    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-5808-030</b> | 5/8" x 0.8    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3408-030</b> | 3/4" x 0.8    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3410-030</b> | 3/4" x 1.0    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-7810-030</b> | 7/8" x 1.0    | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2510-030</b> | 1" x 1.0      | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1181-030</b> | 1 1/8" x 1.0  | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1381-030</b> | 1 3/8" x 1.25 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-1581-030</b> | 1 5/8" x 1.25 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2181-030</b> | 2 1/8" x 1.25 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2186-030</b> | 2 1/8" x 1.65 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2581-030</b> | 2 5/8" x 1.65 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-2582-030</b> | 2 5/8" x 2.0  | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |
| <b>70-507-3181-030</b> | 3 1/8" x 1.65 | 5            | 50 | <b>z dnia</b>            |



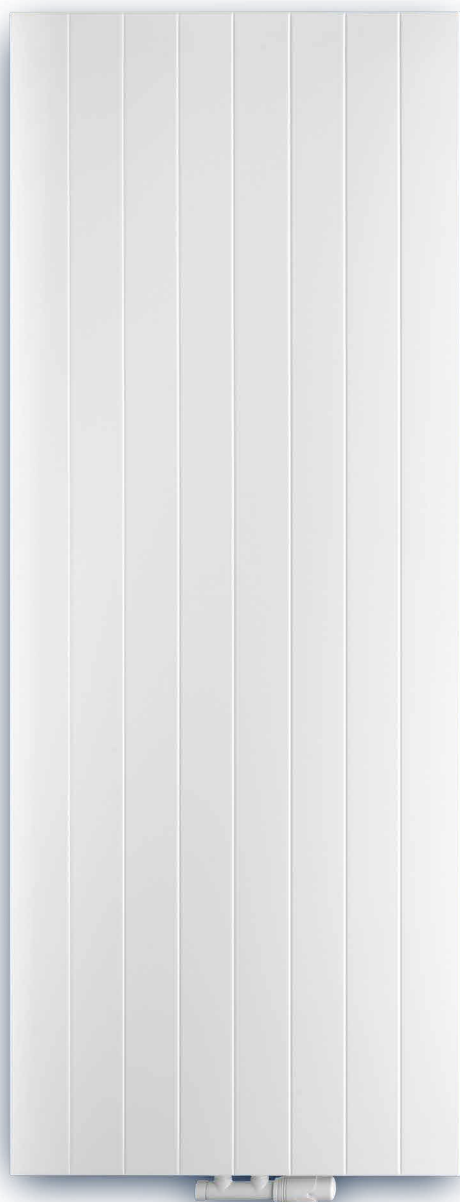
Ciepło i komfort w domu

# PERFEXIM

CENNIK ARMATURA 2025



**PERFEKT**<sup>2</sup> SYSTEM



Grzejniki Pionowe **Style Line** powstały z myślą o Klientach ceniących sobie zarówno funkcjonalność jak i nowoczesny design. Poza swoją niezawodną funkcją grzewczą mogą posłużyć również jako modny element wystroju wnętrza, nadając im unikalny charakter. Są dostępne w szerokiej gamie kolorów z palety RAL.

## GRZEJNIKI PŁYTOWE I ALUMINIOWE 75-80

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Grzejniki płytowe C i V         | 76 |
| Grzejniki aluminiowe            | 78 |
| Osprzęt grzejników aluminiowych | 78 |
| Głowice termostatyczne          | 78 |
| Osprzęt grzejników stalowych    | 80 |



| PERFEKT SYSTEM   |                                                          | 11C    |        |        |        |        | 21C    |        |        |        |        | 22C    |        |        |        |        | 33C    |        |        |        |        |
|------------------|----------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| wysokość [mm]    |                                                          | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    |
| wat/m 70/50/20°C |                                                          | 373    | 473    | 569    | 663    | 940    | 543    | 685    | 820    | 950    | 1313   | 690    | 886    | 1068   | 1248   | 1682   | 951    | 1209   | 1453   | 1685   | 2301   |
| wykładnik n      |                                                          | 1,2842 | 1,2850 | 1,2857 | 1,2865 | 1,2957 | 1,2877 | 1,2914 | 1,2950 | 1,2987 | 1,3250 | 1,2890 | 1,2967 | 1,3045 | 1,3122 | 1,3266 | 1,2999 | 1,3016 | 1,3033 | 1,3050 | 1,3481 |
| długość [mm]     | parametry t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> /t <sub>3</sub> |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 400              | 75/65/20°C                                               | 199    | 252    | 303    | 354    | 502    | 290    | 366    | 438    | 508    | 706    | 368    | 473    | 572    | 669    | 905    | 508    | 646    | 777    | 902    | 1243   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 103    | 131    | 157    | 183    | 259    | 150    | 189    | 226    | 261    | 359    | 190    | 244    | 294    | 342    | 459    | 262    | 332    | 399    | 463    | 624    |
|                  | CENA                                                     | 307    | 334    | 349    | 413    | 532    | 404    | 459    | 487    | 536    | 650    | 426    | 491    | 514    | 552    | 700    | 674    | 741    | 781    | 800    | 1128   |
| 500              | 75/65/20°C                                               | 248    | 315    | 379    | 442    | 628    | 362    | 457    | 547    | 635    | 882    | 460    | 591    | 715    | 836    | 1131   | 636    | 808    | 971    | 1127   | 1554   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 129    | 163    | 196    | 229    | 324    | 188    | 236    | 283    | 327    | 449    | 238    | 305    | 367    | 428    | 574    | 327    | 416    | 499    | 579    | 781    |
|                  | CENA                                                     | 342    | 366    | 375    | 421    | 562    | 435    | 498    | 534    | 571    | 729    | 461    | 534    | 564    | 591    | 789    | 740    | 816    | 858    | 884    | 1260   |
| 600              | 75/65/20°C                                               | 298    | 378    | 455    | 530    | 753    | 434    | 548    | 657    | 761    | 1059   | 552    | 710    | 858    | 1004   | 1357   | 763    | 970    | 1166   | 1352   | 1865   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 155    | 196    | 236    | 275    | 388    | 225    | 284    | 339    | 392    | 538    | 286    | 366    | 440    | 513    | 689    | 393    | 499    | 599    | 694    | 937    |
|                  | CENA                                                     | 367    | 396    | 408    | 435    | 575    | 461    | 526    | 562    | 603    | 771    | 487    | 571    | 607    | 648    | 864    | 816    | 883    | 914    | 974    | 1349   |
| 700              | 75/65/20°C                                               | 348    | 441    | 531    | 619    | 879    | 507    | 640    | 766    | 888    | 1235   | 644    | 828    | 1000   | 1171   | 1583   | 890    | 1131   | 1360   | 1578   | 2176   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 181    | 229    | 275    | 321    | 453    | 263    | 331    | 396    | 458    | 628    | 333    | 427    | 514    | 599    | 804    | 458    | 582    | 699    | 810    | 1093   |
|                  | CENA                                                     | 396    | 422    | 435    | 454    | 617    | 505    | 575    | 611    | 655    | 857    | 534    | 617    | 652    | 704    | 976    | 890    | 970    | 1011   | 1073   | 1503   |
| 800              | 75/65/20°C                                               | 398    | 504    | 606    | 707    | 1004   | 579    | 731    | 876    | 1015   | 1412   | 736    | 946    | 1143   | 1338   | 1810   | 1017   | 1293   | 1554   | 1803   | 2486   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 206    | 261    | 314    | 367    | 518    | 300    | 378    | 452    | 523    | 718    | 381    | 488    | 587    | 685    | 919    | 523    | 665    | 799    | 926    | 1249   |
|                  | CENA                                                     | 422    | 450    | 461    | 472    | 655    | 543    | 617    | 653    | 713    | 930    | 581    | 657    | 689    | 741    | 1080   | 942    | 1037   | 1091   | 1146   | 1654   |
| 900              | 75/65/20°C                                               | 447    | 567    | 682    | 796    | 1130   | 652    | 823    | 985    | 1142   | 1588   | 828    | 1065   | 1286   | 1506   | 2036   | 1144   | 1454   | 1749   | 2029   | 2797   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 232    | 294    | 354    | 412    | 583    | 338    | 425    | 509    | 588    | 807    | 429    | 549    | 661    | 770    | 1034   | 589    | 748    | 899    | 1042   | 1405   |
|                  | CENA                                                     | 449    | 487    | 494    | 508    | 706    | 595    | 672    | 706    | 770    | 1021   | 635    | 721    | 755    | 803    | 1197   | 1022   | 1129   | 1191   | 1245   | 1802   |
| 1000             | 75/65/20°C                                               | 497    | 630    | 758    | 884    | 1255   | 724    | 914    | 1095   | 1269   | 1765   | 920    | 1183   | 1429   | 1673   | 2262   | 1271   | 1616   | 1943   | 2254   | 3108   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 258    | 327    | 393    | 458    | 647    | 375    | 473    | 565    | 654    | 897    | 476    | 610    | 734    | 856    | 1149   | 654    | 831    | 998    | 1157   | 1561   |
|                  | CENA                                                     | 477    | 515    | 535    | 554    | 760    | 626    | 703    | 736    | 785    | 1107   | 690    | 761    | 774    | 809    | 1284   | 1098   | 1216   | 1284   | 1326   | 1956   |
| 1100             | 75/65/20°C                                               | 547    | 693    | 834    | 972    | 1381   | 796    | 1006   | 1204   | 1396   | 1941   | 1012   | 1301   | 1572   | 1840   | 2488   | 1398   | 1778   | 2137   | 2479   | 3419   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 284    | 360    | 432    | 504    | 712    | 413    | 520    | 622    | 719    | 987    | 524    | 671    | 807    | 941    | 1264   | 720    | 914    | 1098   | 1273   | 1717   |
|                  | CENA                                                     | 495    | 551    | 582    | 603    | 807    | 667    | 767    | 823    | 884    | 1188   | 735    | 829    | 861    | 923    | 1411   | 1172   | 1298   | 1373   | 1443   | 2119   |
| 1200             | 75/65/20°C                                               | 596    | 756    | 909    | 1061   | 1506   | 869    | 1097   | 1314   | 1523   | 2118   | 1104   | 1419   | 1715   | 2007   | 2714   | 1525   | 1939   | 2332   | 2705   | 3730   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 309    | 392    | 472    | 550    | 777    | 450    | 567    | 678    | 784    | 1076   | 571    | 732    | 881    | 1027   | 1378   | 785    | 997    | 1198   | 1389   | 1873   |
|                  | CENA                                                     | 524    | 585    | 617    | 627    | 857    | 704    | 818    | 883    | 946    | 1274   | 774    | 898    | 952    | 985    | 1526   | 1245   | 1379   | 1462   | 1533   | 2273   |
| 1300             | 75/65/20°C                                               | 646    | 819    | 985    | 1149   | 1632   | 941    | 1188   | 1423   | 1650   | 2294   | 1196   | 1538   | 1858   | 2175   | 2941   | 1652   | 2101   | 2526   | 2930   | 4040   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 335    | 425    | 511    | 596    | 842    | 488    | 614    | 735    | 850    | 1166   | 619    | 793    | 954    | 1112   | 1493   | 851    | 1081   | 1298   | 1504   | 2029   |
|                  | CENA                                                     | 541    | 622    | 674    | 694    | 938    | 749    | 868    | 936    | 1031   | 1355   | 843    | 1007   | 1095   | 1164   | 1679   | 1350   | 1535   | 1660   | 1738   | 2523   |
| 1400             | 75/65/20°C                                               | 696    | 882    | 1061   | 1238   | 1757   | 1014   | 1280   | 1533   | 1777   | 2471   | 1288   | 1656   | 2001   | 2342   | 3167   | 1779   | 2262   | 2720   | 3156   | 4351   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 361    | 458    | 550    | 641    | 906    | 525    | 662    | 791    | 915    | 1256   | 667    | 854    | 1028   | 1198   | 1608   | 916    | 1164   | 1398   | 1620   | 2185   |
|                  | CENA                                                     | 553    | 637    | 700    | 717    | 961    | 771    | 898    | 971    | 1069   | 1405   | 877    | 1041   | 1128   | 1216   | 1710   | 1389   | 1577   | 1703   | 1773   | 2580   |
| 1600             | 75/65/20°C                                               | 795    | 1008   | 1213   | 1414   | 2008   | 1158   | 1463   | 1752   | 2030   | 2824   | 1472   | 1893   | 2287   | 2677   | 3619   | 2034   | 2586   | 3109   | 3606   | 4973   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 413    | 523    | 629    | 733    | 1036   | 600    | 756    | 904    | 1046   | 1435   | 762    | 976    | 1174   | 1369   | 1838   | 1047   | 1330   | 1598   | 1852   | 2498   |
|                  | CENA                                                     | 607    | 700    | 761    | 811    | 1065   | 854    | 996    | 1078   | 1180   | 1565   | 991    | 1167   | 1257   | 1379   | 1924   | 1533   | 1770   | 1938   | 2038   | 2861   |
| 1800             | 75/65/20°C                                               | 895    | 1134   | 1364   | 1591   | 2259   | 1303   | 1645   | 1971   | 2284   | 3177   | 1656   | 2129   | 2573   | 3011   | 4072   | 2288   | 2909   | 3497   | 4057   | 5594   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 464    | 588    | 707    | 825    | 1165   | 675    | 851    | 1017   | 1177   | 1615   | 857    | 1098   | 1321   | 1540   | 2068   | 1178   | 1496   | 1797   | 2083   | 2810   |
|                  | CENA                                                     | 659    | 771    | 853    | 901    | 1178   | 932    | 1097   | 1200   | 1330   | 1745   | 1091   | 1298   | 1405   | 1580   | 2147   | 1687   | 1956   | 2148   | 2273   | 3150   |
| 2000             | 75/65/20°C                                               | 994    | 1260   | 1516   | 1768   | 2510   | 1448   | 1828   | 2190   | 2538   | 3530   | 1840   | 2366   | 2858   | 3346   | 4524   | 2542   | 3232   | 3886   | 4508   | 6216   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 516    | 654    | 786    | 916    | 1295   | 750    | 945    | 1130   | 1307   | 1794   | 952    | 1220   | 1468   | 1711   | 2297   | 1309   | 1662   | 1997   | 2315   | 3122   |
|                  | CENA                                                     | 716    | 837    | 923    | 976    | 1339   | 1011   | 1203   | 1323   | 1456   | 1894   | 1187   | 1437   | 1577   | 1713   | 2325   | 1819   | 2123   | 2346   | 2533   | 3410   |
| 2200             | 75/65/20°C                                               | 1093   | 1386   | 1667   | 1945   | 2761   | 1593   | 2011   | 2409   | 2792   | 3883   | 2024   | 2602   | 3144   | 3680   | 4976   | 2796   | 3555   | 4275   | 4959   | 6838   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 567    | 719    | 865    | 1008   | 1424   | 825    | 1040   | 1243   | 1438   | 1973   | 1048   | 1342   | 1615   | 1883   | 2527   | 1439   | 1829   | 2197   | 2546   | 3434   |
|                  | CENA                                                     | 774    | 892    | 976    | 1108   | 1472   | 1088   | 1290   | 1415   | 1612   | 2181   | 1330   | 1610   | 1763   | 1894   | 2661   | 2020   | 2336   | 2561   | 2886   | 3769   |
| 2400             | 75/65/20°C                                               | 1193   | 1512   | 1819   | 2122   | 3012   | 1738   | 2194   | 2628   | 3046   | 4236   | 2208   | 2839   | 3430   | 4015   | 5429   | 3050   | 3878   | 4663   | 5410   | 7459   |
|                  | 55/45/20°C                                               | 619    | 784    | 943    | 1100   | 1554   | 900    | 1134   | 1356   | 1569   | 2153   | 1143   | 1464   | 1762   | 2054   | 2757   | 1570   | 1995   | 2396   | 2777   | 3746   |
|                  | CENA                                                     | 881    | 1027   | 1136   | 1180   | 1625   | 1220   | 1425   | 1548   | 1725   | 2291   | 1415   | 1739   | 1932   | 2046   | 2794   | 2129   | 2483   | 2741   | 3101   | 3922   |
| 2600             | 75/65/20°C                                               | 1292   | 1638   | 1971   | 2298   | 3263   | 1882   | 2377   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |

| PERFEKT <sup>SYSTEM</sup> |                                                          | 11V    |        |        |        |        | 21V    |        |        |        |        | 22V    |        |        |        |        | 33V    |        |        |        |        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| wysokość [mm]             |                                                          | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    | 300    | 400    | 500    | 600    | 900    |
| wat/m 70/50/20°C          |                                                          | 373    | 473    | 569    | 663    | 940    | 543    | 685    | 820    | 950    | 1313   | 690    | 886    | 1068   | 1248   | 1682   | 951    | 1209   | 1453   | 1685   | 2301   |
| wykładnik n               |                                                          | 1,2842 | 1,2850 | 1,2857 | 1,2865 | 1,2957 | 1,2877 | 1,2914 | 1,2950 | 1,2987 | 1,3250 | 1,2890 | 1,2967 | 1,3045 | 1,3122 | 1,3266 | 1,2999 | 1,3016 | 1,3033 | 1,3050 | 1,3481 |
| długość [mm]              | parametry t <sub>1</sub> /t <sub>2</sub> /t <sub>3</sub> |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 400                       | 75/65/20°C                                               | 199    | 252    | 303    | 354    | 502    | 290    | 366    | 438    | 508    | 706    | 368    | 473    | 572    | 669    | 905    | 508    | 646    | 777    | 902    | 1243   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 103    | 131    | 157    | 183    | 259    | 150    | 189    | 226    | 261    | 359    | 190    | 244    | 294    | 342    | 459    | 262    | 332    | 399    | 463    | 624    |
|                           | CENA                                                     | 487    | 520    | 532    | 549    | 650    | 601    | 633    | 653    | 694    | 858    | 635    | 677    | 694    | 754    | 909    | 890    | 979    | 1041   | 1108   | 1318   |
| 500                       | 75/65/20°C                                               | 248    | 315    | 379    | 442    | 628    | 362    | 457    | 547    | 635    | 882    | 460    | 591    | 715    | 836    | 1131   | 636    | 808    | 971    | 1127   | 1554   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 129    | 163    | 196    | 229    | 324    | 188    | 236    | 283    | 327    | 449    | 238    | 305    | 367    | 428    | 574    | 327    | 416    | 499    | 579    | 781    |
|                           | CENA                                                     | 507    | 541    | 554    | 565    | 684    | 648    | 679    | 700    | 734    | 921    | 672    | 716    | 735    | 771    | 991    | 956    | 1037   | 1088   | 1164   | 1407   |
| 600                       | 75/65/20°C                                               | 298    | 378    | 455    | 530    | 753    | 434    | 548    | 657    | 761    | 1059   | 552    | 710    | 858    | 1004   | 1357   | 763    | 970    | 1166   | 1352   | 1865   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 155    | 196    | 236    | 275    | 388    | 225    | 284    | 339    | 392    | 538    | 286    | 366    | 440    | 513    | 689    | 393    | 499    | 599    | 694    | 937    |
|                           | CENA                                                     | 528    | 562    | 575    | 584    | 717    | 674    | 711    | 735    | 760    | 956    | 710    | 761    | 785    | 821    | 1055   | 993    | 1086   | 1144   | 1229   | 1486   |
| 700                       | 75/65/20°C                                               | 348    | 441    | 531    | 619    | 879    | 507    | 640    | 766    | 888    | 1235   | 644    | 828    | 1000   | 1171   | 1583   | 890    | 1131   | 1360   | 1578   | 2176   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 181    | 229    | 275    | 321    | 453    | 263    | 331    | 396    | 458    | 628    | 333    | 427    | 514    | 599    | 804    | 458    | 582    | 699    | 810    | 1093   |
|                           | CENA                                                     | 564    | 602    | 613    | 624    | 770    | 714    | 749    | 770    | 843    | 1048   | 744    | 809    | 839    | 878    | 1187   | 1069   | 1166   | 1229   | 1295   | 1642   |
| 800                       | 75/65/20°C                                               | 398    | 504    | 606    | 707    | 1004   | 579    | 731    | 876    | 1015   | 1412   | 736    | 946    | 1143   | 1338   | 1810   | 1017   | 1293   | 1554   | 1803   | 2486   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 206    | 261    | 314    | 367    | 518    | 300    | 378    | 452    | 523    | 718    | 381    | 488    | 587    | 685    | 919    | 523    | 665    | 799    | 926    | 1249   |
|                           | CENA                                                     | 617    | 626    | 637    | 650    | 820    | 749    | 789    | 812    | 901    | 1164   | 771    | 853    | 898    | 936    | 1300   | 1141   | 1221   | 1267   | 1354   | 1793   |
| 900                       | 75/65/20°C                                               | 447    | 567    | 682    | 796    | 1130   | 652    | 823    | 985    | 1142   | 1588   | 828    | 1065   | 1286   | 1506   | 2036   | 1144   | 1454   | 1749   | 2029   | 2797   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 232    | 294    | 354    | 412    | 583    | 338    | 425    | 509    | 588    | 807    | 429    | 549    | 661    | 770    | 1034   | 589    | 748    | 899    | 1042   | 1405   |
|                           | CENA                                                     | 637    | 662    | 673    | 694    | 878    | 788    | 837    | 869    | 959    | 1256   | 837    | 911    | 952    | 999    | 1463   | 1227   | 1318   | 1368   | 1463   | 1948   |
| 1000                      | 75/65/20°C                                               | 497    | 630    | 758    | 884    | 1255   | 724    | 914    | 1095   | 1269   | 1765   | 920    | 1183   | 1429   | 1673   | 2262   | 1271   | 1616   | 1943   | 2254   | 3108   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 258    | 327    | 393    | 458    | 647    | 375    | 473    | 565    | 654    | 897    | 476    | 610    | 734    | 856    | 1149   | 654    | 831    | 998    | 1157   | 1561   |
|                           | CENA                                                     | 666    | 696    | 703    | 711    | 930    | 822    | 879    | 914    | 1003   | 1350   | 883    | 954    | 991    | 1022   | 1558   | 1299   | 1401   | 1463   | 1561   | 2097   |
| 1100                      | 75/65/20°C                                               | 547    | 693    | 834    | 972    | 1381   | 796    | 1006   | 1204   | 1396   | 1941   | 1012   | 1301   | 1572   | 1840   | 2488   | 1398   | 1778   | 2137   | 2479   | 3419   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 284    | 360    | 432    | 504    | 712    | 413    | 520    | 622    | 719    | 987    | 524    | 671    | 807    | 941    | 1264   | 720    | 914    | 1098   | 1273   | 1717   |
|                           | CENA                                                     | 690    | 735    | 749    | 766    | 977    | 862    | 942    | 999    | 1073   | 1431   | 930    | 1031   | 1095   | 1117   | 1670   | 1389   | 1498   | 1564   | 1680   | 2246   |
| 1200                      | 75/65/20°C                                               | 596    | 756    | 909    | 1061   | 1506   | 869    | 1097   | 1314   | 1523   | 2118   | 1104   | 1419   | 1715   | 2007   | 2714   | 1525   | 1939   | 2332   | 2705   | 3730   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 309    | 392    | 472    | 550    | 777    | 450    | 567    | 678    | 784    | 1076   | 571    | 732    | 881    | 1027   | 1378   | 785    | 997    | 1198   | 1389   | 1873   |
|                           | CENA                                                     | 721    | 769    | 781    | 791    | 1025   | 908    | 993    | 1060   | 1140   | 1514   | 976    | 1095   | 1170   | 1225   | 1713   | 1463   | 1586   | 1667   | 1783   | 2408   |
| 1300                      | 75/65/20°C                                               | 646    | 819    | 985    | 1149   | 1632   | 941    | 1188   | 1423   | 1650   | 2294   | 1196   | 1538   | 1858   | 2175   | 2941   | 1652   | 2101   | 2526   | 2930   | 4040   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 335    | 425    | 511    | 596    | 842    | 488    | 614    | 735    | 850    | 1166   | 619    | 793    | 954    | 1112   | 1493   | 851    | 1081   | 1298   | 1504   | 2029   |
|                           | CENA                                                     | 766    | 820    | 839    | 850    | 1081   | 959    | 1052   | 1124   | 1217   | 1594   | 1038   | 1187   | 1288   | 1332   | 1872   | 1581   | 1762   | 1891   | 2157   | 2671   |
| 1400                      | 75/65/20°C                                               | 696    | 882    | 1061   | 1238   | 1757   | 1014   | 1280   | 1533   | 1777   | 2471   | 1288   | 1656   | 2001   | 2342   | 3167   | 1779   | 2262   | 2720   | 3156   | 4351   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 361    | 458    | 550    | 641    | 906    | 525    | 662    | 791    | 915    | 1256   | 667    | 854    | 1028   | 1198   | 1608   | 916    | 1164   | 1398   | 1620   | 2185   |
|                           | CENA                                                     | 791    | 853    | 873    | 884    | 1112   | 985    | 1081   | 1155   | 1258   | 1631   | 1065   | 1221   | 1329   | 1375   | 1907   | 1612   | 1812   | 1958   | 2198   | 2705   |
| 1600                      | 75/65/20°C                                               | 795    | 1008   | 1213   | 1414   | 2008   | 1158   | 1463   | 1752   | 2030   | 2824   | 1472   | 1893   | 2287   | 2677   | 3619   | 2034   | 2586   | 3109   | 3606   | 4973   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 413    | 523    | 629    | 733    | 1036   | 600    | 756    | 904    | 1046   | 1435   | 762    | 976    | 1174   | 1369   | 1838   | 1047   | 1330   | 1598   | 1852   | 2498   |
|                           | CENA                                                     | 861    | 926    | 954    | 992    | 1208   | 1071   | 1180   | 1267   | 1389   | 1811   | 1157   | 1360   | 1507   | 1568   | 2129   | 1769   | 2006   | 2185   | 2428   | 2982   |
| 1800                      | 75/65/20°C                                               | 895    | 1134   | 1364   | 1591   | 2259   | 1303   | 1645   | 1971   | 2284   | 3177   | 1656   | 2129   | 2573   | 3011   | 4072   | 2288   | 2909   | 3497   | 4057   | 5594   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 464    | 588    | 707    | 825    | 1165   | 675    | 851    | 1017   | 1177   | 1615   | 857    | 1098   | 1321   | 1540   | 2068   | 1178   | 1496   | 1797   | 2083   | 2810   |
|                           | CENA                                                     | 936    | 1005   | 1037   | 1078   | 1319   | 1159   | 1288   | 1389   | 1528   | 1978   | 1250   | 1477   | 1647   | 1763   | 2323   | 1927   | 2184   | 2374   | 2681   | 3275   |
| 2000                      | 75/65/20°C                                               | 994    | 1260   | 1516   | 1768   | 2510   | 1448   | 1828   | 2190   | 2538   | 3530   | 1840   | 2366   | 2858   | 3346   | 4524   | 2542   | 3232   | 3886   | 4508   | 6216   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 516    | 654    | 786    | 916    | 1295   | 750    | 945    | 1130   | 1307   | 1794   | 952    | 1220   | 1468   | 1711   | 2297   | 1309   | 1662   | 1997   | 2315   | 3122   |
|                           | CENA                                                     | 997    | 1077   | 1115   | 1159   | 1477   | 1238   | 1385   | 1506   | 1680   | 2181   | 1344   | 1596   | 1785   | 1943   | 2539   | 2075   | 2365   | 2583   | 2907   | 3550   |
| 2200                      | 75/65/20°C                                               | 1093   | 1386   | 1667   | 1945   | 2761   | 1593   | 2011   | 2409   | 2792   | 3883   | 2024   | 2602   | 3144   | 3680   | 4976   | 2796   | 3555   | 4275   | 4959   | 6838   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 567    | 719    | 865    | 1008   | 1424   | 825    | 1040   | 1243   | 1438   | 1973   | 1048   | 1342   | 1615   | 1883   | 2527   | 1439   | 1829   | 2197   | 2546   | 3434   |
|                           | CENA                                                     | 1048   | 1141   | 1189   | 1267   | 1646   | 1326   | 1504   | 1650   | 1794   | 2419   | 1463   | 1769   | 2006   | 2213   | 2778   | 2251   | 2603   | 2879   | 3281   | 3930   |
| 2400                      | 75/65/20°C                                               | 1193   | 1512   | 1819   | 2122   | 3012   | 1738   | 2194   | 2628   | 3046   | 4236   | 2208   | 2839   | 3430   | 4015   | 5429   | 3050   | 3878   | 4663   | 5410   | 7459   |
|                           | 55/45/20°C                                               | 619    | 784    | 943    | 1100   | 1554   | 900    | 1134   | 1356   | 1569   | 2153   | 1143   | 1464   | 1762   | 2054   | 2757   | 1570   | 1995   | 2396   | 2777   | 3746   |
|                           | CENA                                                     | 1136   | 1233   | 1284   | 1368   | 1770   | 1420   | 1621   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |



**CO-350****PERFEKT**  
grzejnik aluminiowy

(X) GRUPA RABATOWA

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów**PERFEKT<sup>2</sup>**  
SYSTEM

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>71-000-3500-000</b> | 350      | 16 | +95°C | 10        | 500 | <b>38,55</b>    |

**PHA-042**Zestaw do podłączenia  
grzejnika aluminiowego

(K) GRUPA RABATOWA

**PERFEKT<sup>2</sup>**  
SYSTEM

| indeks                 | wielkość  | PN | Tmax   | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|--------|-----------|----|-----------------|
| <b>71-942-0000-000</b> | 1" x 1/2" | 10 | +110°C | 1         | 50 | <b>16,48</b>    |

**NP**Nypel do grzejnika  
aluminiowego

(J) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
| <b>71-960-0000-002</b> | 1"       | 10 | +110°C | 1         | 500 | <b>1,68</b>     |

**UZ**Uszczelka nypla do grzejnika  
aluminiowego

(J) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
| <b>71-960-0000-100</b> | 1 mm     | 1         | 100 | <b>0,33</b>     |
| <b>71-960-0000-101</b> | 1,5 mm   | 1         | 100 | <b>0,35</b>     |

**TRCD10C**Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5,  
chromowana

(E) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0400-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>38,23</b>    |

**TRCD10**Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5,  
biała

(E) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | kolor      | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0400-100</b> | biały      | +50°C | 1         | 100 | <b>39,74</b>    |
| <b>20-107-0400-003</b> | czarny mat | +50°C | 1         | 100 | <b>37,49</b>    |

**TRCD15**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>33,46</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT01RA**

Głowica termostatyczna  
cieczowa z przyłączem RA  
z blokadą nastawy temperatury



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-300-0009-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>36,00</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT02RA**

Głowica termostatyczna  
cieczowa z przyłączem RA



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-300-0010-000</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>52,00</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT01**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-003</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT03**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-004</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**GT04**

Głowica termostatyczna  
cieczowa M30x1.5  
z blokadą nastawy



| indeks                 | Tmax  | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>20-107-0300-005</b> | +50°C | 1         | 100 | <b>25,30</b>    |

**(E)** GRUPA RABATOWA

**KM**

Zestaw montażowy do grzejników stalowych typu C



| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>81-001-0003-000</b> | 1         | 1 | <b>12,24</b>    |

**(Z)** GRUPA RABATOWA

**KDZ**

Konsola do zawieszenia grzejników stalowych typu V



| indeks                 | wielkość | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|----|-----------------|
| <b>81-000-0300-001</b> | 300      | 1         | 50 | <b>37,92</b>    |
| <b>81-000-0400-001</b> | 400      | 1         | 50 | <b>38,59</b>    |
| <b>81-000-0500-001</b> | 500      | 1         | 50 | <b>39,22</b>    |
| <b>81-000-0600-001</b> | 600      | 1         | 50 | <b>40,93</b>    |
| <b>81-000-0900-001</b> | 900      | 1         | 50 | <b>46,68</b>    |

**(Z)** GRUPA RABATOWA

**KGH**

Konsola do zawieszenia grzejników stalowych higienicznych



| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>81-000-0300-002</b> | 300      | 1         | 1 | <b>90,32</b>    |
| <b>81-000-0400-002</b> | 400      | 1         | 1 | <b>96,68</b>    |
| <b>81-000-0500-002</b> | 500      | 1         | 1 | <b>100,21</b>   |
| <b>81-000-0600-002</b> | 600      | 1         | 1 | <b>110,79</b>   |
| <b>81-000-0900-002</b> | 900      | 1         | 1 | <b>114,29</b>   |

**(H)** GRUPA RABATOWA

**KW**

Konsola wolnostojąca do grzejnika stalowego



| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>81-001-0000-000</b> | 300-900  | 1         | 1 | <b>222,29</b>   |

**(Z)** GRUPA RABATOWA

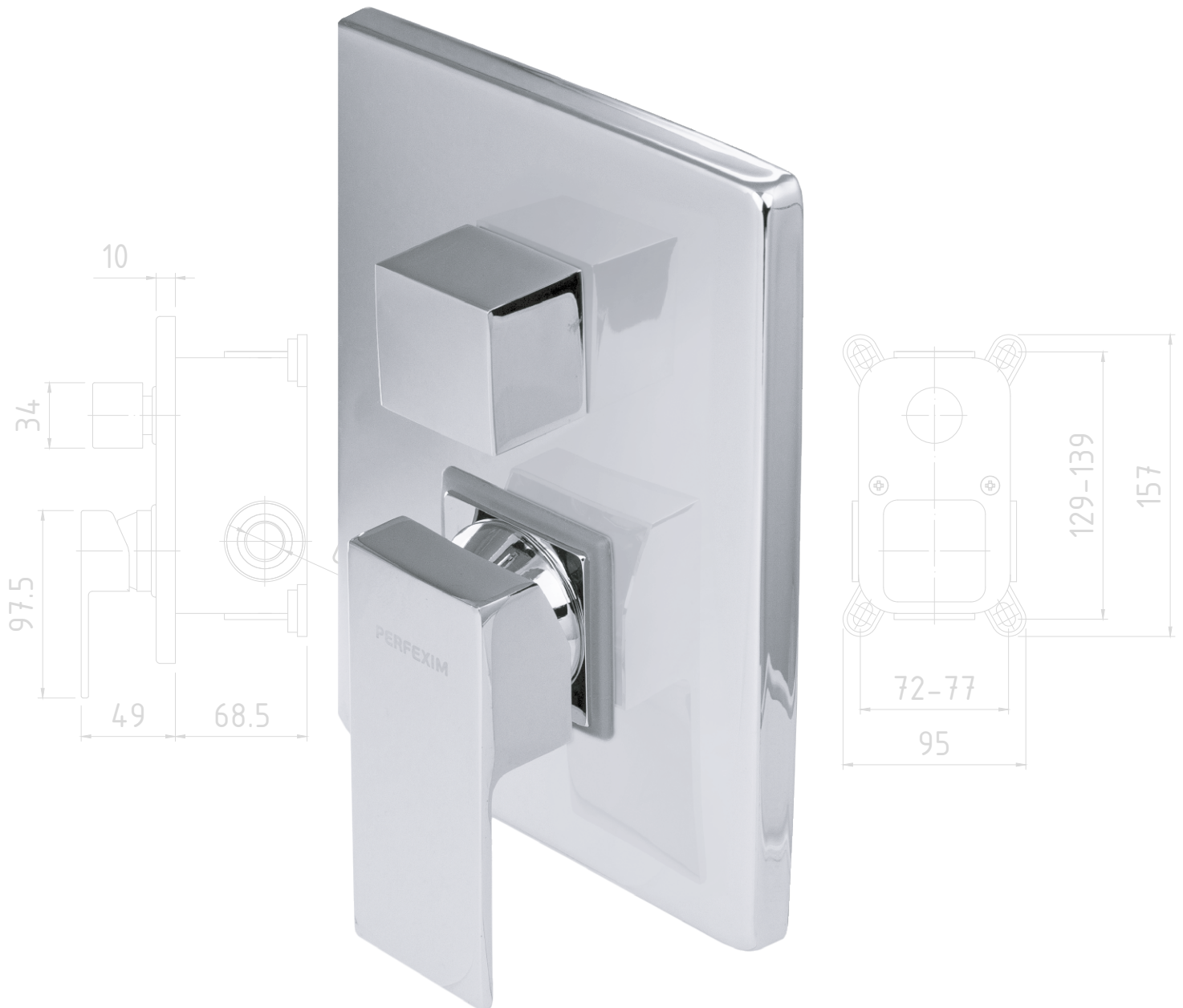
**OK**

Ośłona stopy konsoli wolnostojącej



| indeks                 | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|---|-----------------|
| <b>81-002-0000-000</b> | 1         | 1 | <b>11,83</b>    |

**(Z)** GRUPA RABATOWA



## BATERIE PODTYNKOWE 74-80

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Baterie podtynkowe                | 74 |
| Akcesoria do baterii podtynkowych | 78 |

**SOP04/1P****SOPHIE**

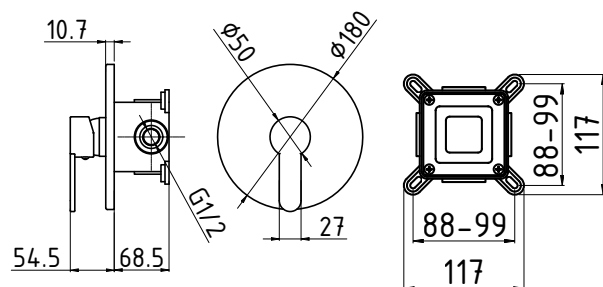
Bateria prysznicowa podtynkowa, wyposażona w box montażowy



GRUPA RABATOWA

**GŁOWICA 35**

| indeks                 | pakow.<br>☞ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-022-0600-000</b> | <b>1</b>    | <b>319,60</b>      |

**SOP04/2P****SOPHIE**

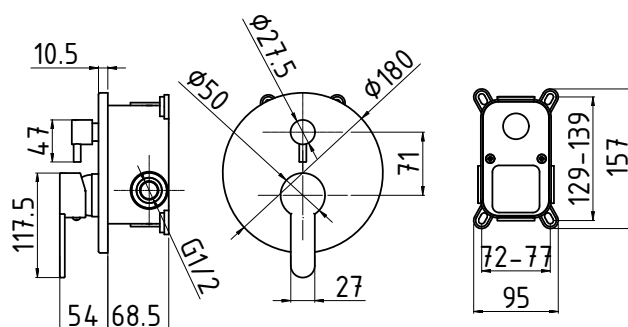
Bateria prysznicowa podtynkowa z przełącznikiem prysznic-deszczownia, wyposażona w box montażowy



GRUPA RABATOWA

**GŁOWICA 40**

| indeks                 | pakow.<br>☞ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-022-0600-001</b> | <b>1</b>    | <b>514,10</b>      |

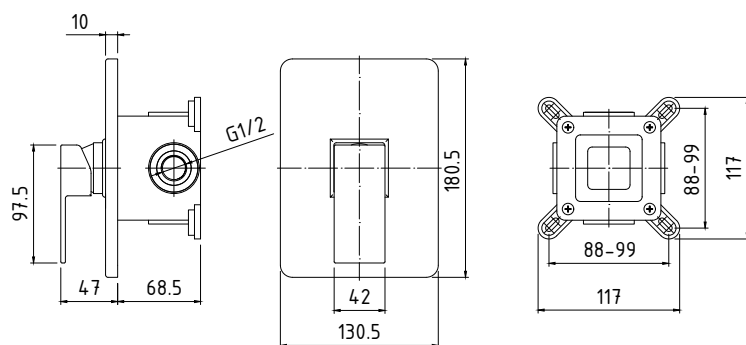


**OLI04/1P****OLIVIA**

Bateria prysznicowa podtynkowa, wyposażona w box montażowy

I GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 35**

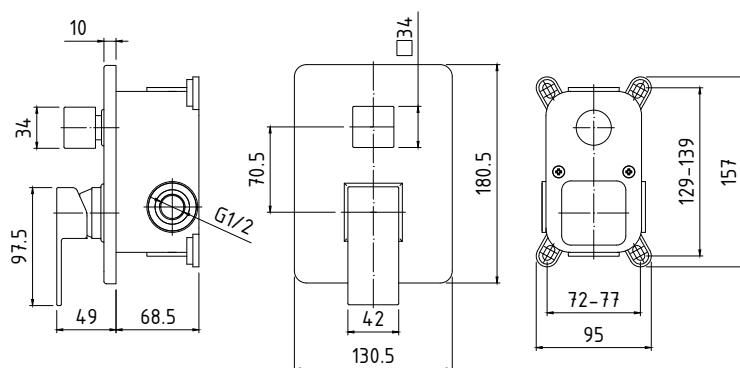
| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-023-0600-000</b> | <b>1</b>   | <b>356,76</b>      |

**OLI04/2P****OLIVIA**

Bateria prysznicowa podtynkowa z przełącznikiem prysznic-deszczownia, wyposażona w box montażowy

I GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 35**

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-023-0600-001</b> | <b>1</b>   | <b>547,54</b>      |



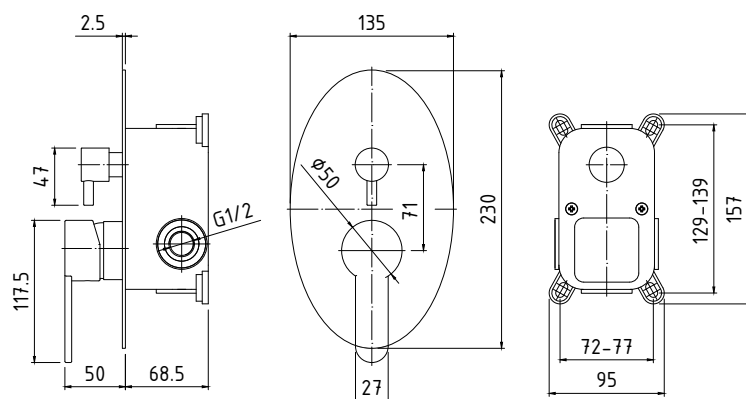


**ROS04/2P****ROSALIA**

Bateria prysznicowa podtynkowa z przełącznikiem prysznic-deszczownia, wyposażona w box montażowy

**I** GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 40**

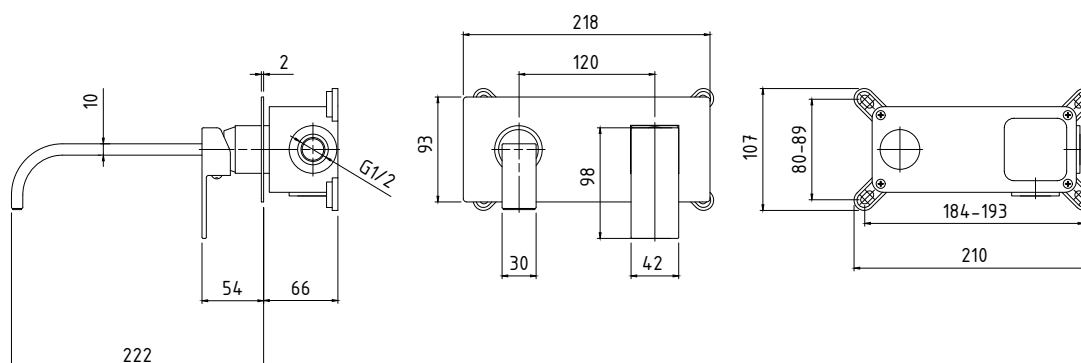
| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-024-0600-001</b> | <b>1</b>   | <b>590,90</b>      |

**OLI06****OLIVIA**

Bateria umywalkowa podtynkowa, wyl. stała, wyposażona w box montażowy

**I** GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 35**

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-025-0200-000</b> | <b>1</b>   | <b>542,57</b>      |

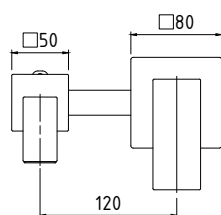
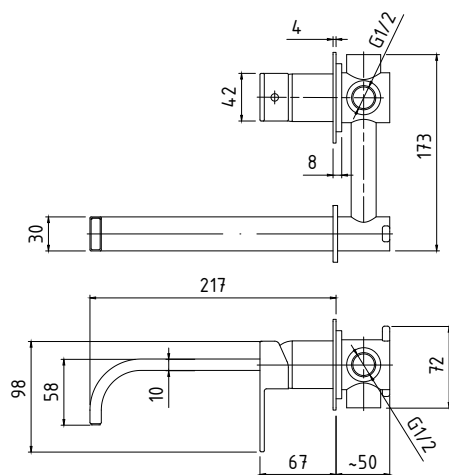


**OLI06-1****OLIVIA**

Bateria umywalkowa podtynkowa, wyl. stała,

GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 35**

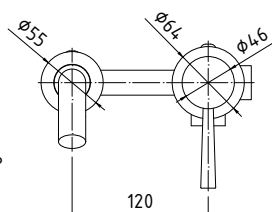
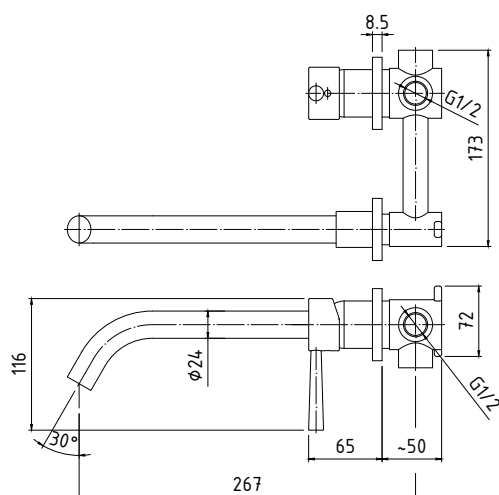
| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-025-0200-001</b> | <b>1</b>    | <b>398,89</b>      |

**MAR06-1****MARGO**

Bateria umywalkowa podtynkowa, wyl. stała

GRUPA RABATOWA  
**GŁOWICA 35**

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-026-0200-001</b> | <b>1</b>    | <b>447,19</b>      |



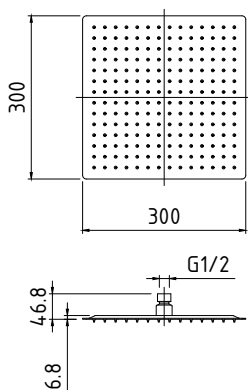
**P12**

Deszczownia PŁASKA  
kwadratowa 300mm x 300mm,  
do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-202-0002-000</b> | <b>1</b>    | <b>192,90</b>      |

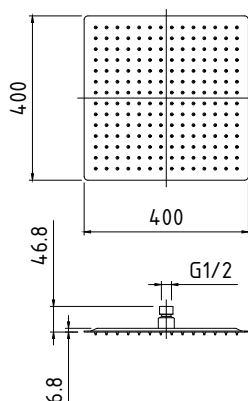
**P13**

Deszczownia PŁASKA  
kwadratowa 400mm x 400mm,  
do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-202-0002-001</b> | <b>1</b>    | <b>379,35</b>      |

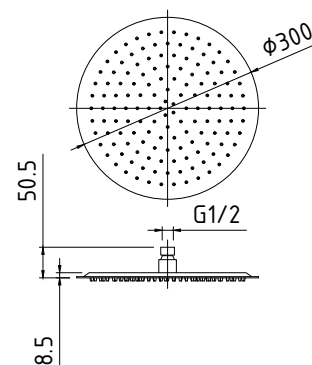
**P14**

Deszczownia PŁASKA okrągła  
Ø 300 mm, (12"), do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-202-0001-000</b> | <b>1</b>    | <b>167,17</b>      |

**M1**

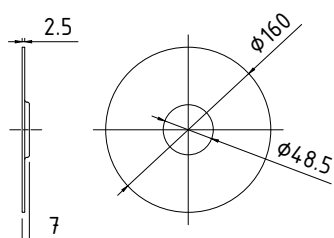
Maskownica okrągła Ø 160 mm  
PŁASKA do baterii podtynkowych  
bez przełącznika (dedykowana  
do baterii SOPHIE SOP04/1P)



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-203-0001-000</b> | <b>1</b>    | <b>108,01</b>      |

Do wyczerpania zasobów

**M2**

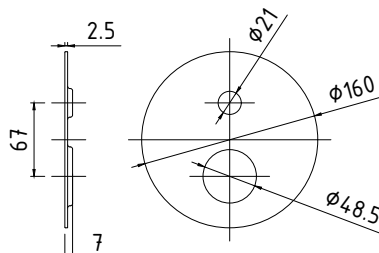
Maskownica okrągła Ø 160mm,  
PŁASKA, do baterii podtynkowych  
z przełącznikiem (dedykowana do  
baterii SOPHIE SOP04/2P)



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-203-0001-001</b> | <b>1</b>    | <b>108,01</b>      |

Do wyczerpania zasobów

**M3**

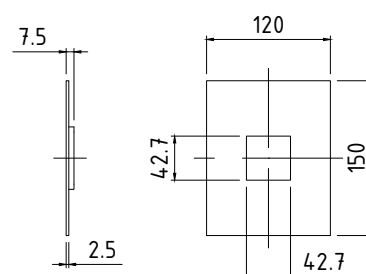
Maskownica prostokątna  
120mm x 150mm, PŁASKA, do baterii  
podtynkowych bez przełącznika  
(dedykowana do baterii OLIVIA  
OLI04/1P)



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-203-0000-000</b> | <b>1</b>    | <b>102,87</b>      |

Do wyczerpania zasobów



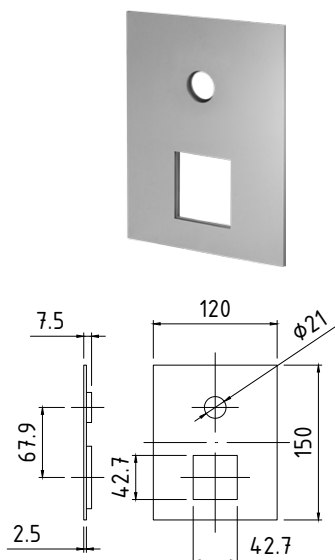
**M4**

Maskownica prostokątna 120mm x 150mm, PŁASKA, do baterii podtynkowych z przełącznikiem (dedykowana do baterii OLIVIA OLI04/2P)



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-203-0000-001</b> | <b>1</b> | <b>108,01</b>   |

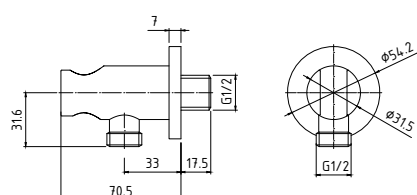
**US1**

Uchwyt zasilający do słuchawki prysznicowej - okrągły, do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-208-0001-000</b> | <b>1</b> | <b>92,59</b>    |

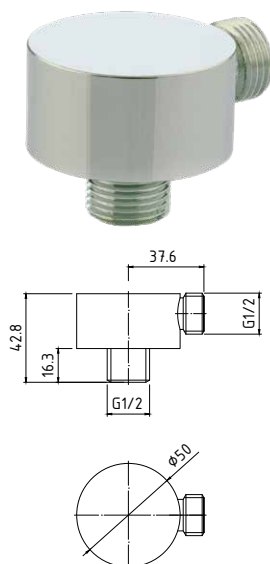
**PW01**

Przyłącze zasilające do węża prysznicowego okrągłe, do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-206-0001-000</b> | <b>1</b> | <b>57,87</b>    |

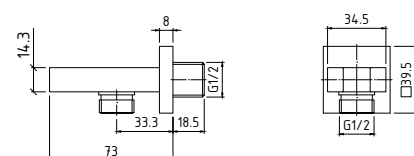
**US2**

Uchwyt zasilający do słuchawki prysznicowej - prostokątny, do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-208-0002-000</b> | <b>1</b> | <b>92,59</b>    |

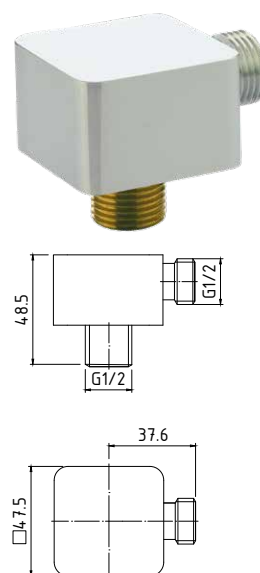
**PW02**

Przyłącze zasilające do węża prysznicowego kwadrat, do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-206-0002-000</b> | <b>1</b> | <b>61,72</b>    |

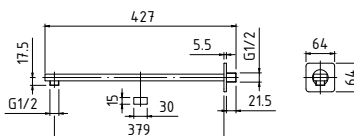
**R11**

Ramię prysznicowe poziome profil prostokątny 30x15mm, długość 400mm, do baterii podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------------|
| <b>35-207-0003-000</b> | <b>1</b> | <b>120,88</b>   |



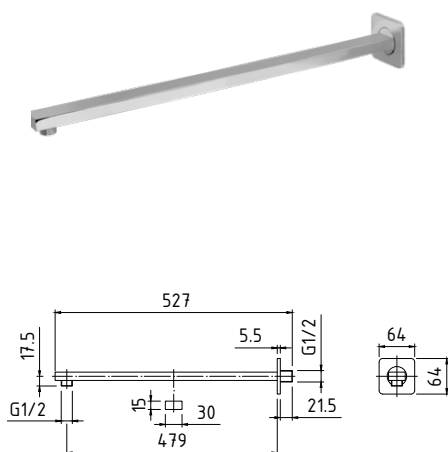
**R12**

Ramię prysznicowe poziome  
profil prostokątny 30x15mm,  
długość 500mm, do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-207-0003-001</b> | <b>1</b>    | <b>160,75</b>      |

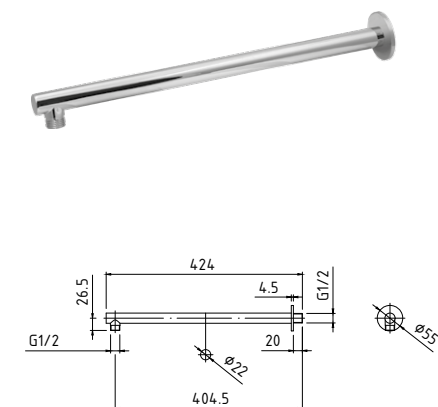
**R15**

Ramię prysznicowe poziome  
profil okrągły Ø 22, długość  
400mm, do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-207-0001-000</b> | <b>1</b>    | <b>102,87</b>      |

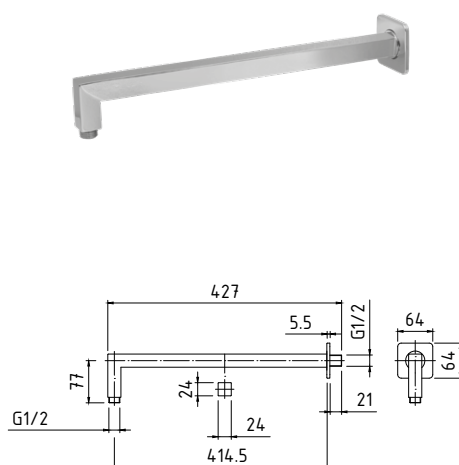
**R13**

Ramię prysznicowe poziome  
profil kwadrat 24x24mm,  
długość 400mm, do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-207-0002-000</b> | <b>1</b>    | <b>154,31</b>      |

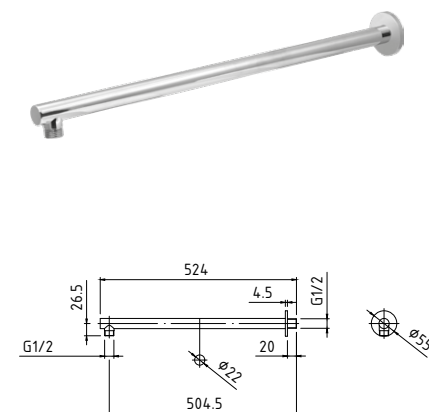
**R16**

Ramię prysznicowe poziome  
profil okrągły Ø 22, długość  
500mm, do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-207-0001-001</b> | <b>1</b>    | <b>122,17</b>      |

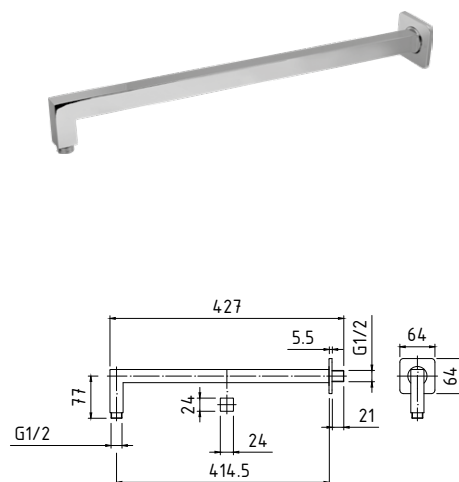
**R14**

Ramię prysznicowe poziome  
profil kwadrat 24x24mm,  
długość 500mm, do baterii  
podtynkowych



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-207-0002-001</b> | <b>1</b>    | <b>180,04</b>      |





Serie klasycznych baterii łazienkowych oraz kuchennych, w których  
**TRADYCJA ŁĄCZY SIĘ  
Z NOWOCZESNOŚCIĄ**



# ARMATURA KUCHENNA I ŁAZIENKOWA 89-123

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Baterie WEGA                      | 90  |
| Baterie RENO                      | 92  |
| Baterie kuchenne i łazienkowe     | 94  |
| głowica 40                        | 94  |
| głowica 35                        | 98  |
| Baterie ciśnieniowe               | 108 |
| Syfony                            | 108 |
| Korki zamykające                  | 109 |
| Komplety prysznicowe              | 114 |
| Słuchawki z deszczownicą          | 115 |
| Słuchawki                         | 116 |
| Drażki prysznicowe                | 119 |
| Uchwyty punktowe                  | 120 |
| Wężę prysznicowe                  | 121 |
| Akcesoria łazienkowe z przyssawką | 122 |



**84401****WEGA**

Bateria umywalkowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0300-003 | czarny mat | 1 | 283,62 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84401-1****WEGA**Bateria umywalkowa stojąca  
nablatowa

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0310-003 | czarny mat | 1 | 584,60 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84402****WEGA**

Bateria bidetowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0700-003 | czarny mat | 1 | 300,98 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84403****WEGA**

Bateria wannowa naścienna



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0000-003 | czarny mat | 1 | 387,81 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84404****WEGA**

Bateria prysznicowa naścienna



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0621-003 | czarny mat | 1 | 297,51 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84405****WEGA**Bateria zlewozmywakowa  
stojąca

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0500-003 | czarny mat | 1 | 457,26 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)

**84404-11****WEGA**Deszczownia z baterią  
natryskową naścienna

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |         |
|-----------------|------------|---|---------|
| 36-018-1600-003 | czarny mat | 1 | 1146,05 |
|-----------------|------------|---|---------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84409-1****WEGA**Bateria prysznicowa  
podtynkowa

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |            |   |        |
|-----------------|------------|---|--------|
| 36-018-0621-000 | czarny mat | 1 | 792,75 |
|-----------------|------------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84405****WEGA**Bateria zlewozmywakowa  
stojąca

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |       |   |        |
|-----------------|-------|---|--------|
| 36-018-0500-001 | biała | 1 | 457,26 |
|-----------------|-------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84401****WEGA**

Bateria umywalkowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |       |   |        |
|-----------------|-------|---|--------|
| 36-018-0300-000 | chrom | 1 | 272,04 |
|-----------------|-------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84401-1****WEGA**Bateria umywalkowa stojąca  
nablatowa

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |       |   |        |
|-----------------|-------|---|--------|
| 36-018-0310-000 | chrom | 1 | 530,20 |
|-----------------|-------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)**84402****WEGA**

Bateria bidetowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks | kolor | pakow. | cena netto [zł] |
|--------|-------|--------|-----------------|
|--------|-------|--------|-----------------|

|                 |       |   |        |
|-----------------|-------|---|--------|
| 36-018-0700-000 | chrom | 1 | 285,94 |
|-----------------|-------|---|--------|

[Do wyczerpania zapasów](#)

**84403****WEGA**

Bateria wannowa naścienna



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-018-0000-000</b> | chrom | 1           | <b>346,13</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**84404****WEGA**

Bateria prysznicowa naścienna



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-018-0600-000</b> | chrom | 1           | <b>260,46</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**84405****WEGA**

Bateria zlewozmywakowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-018-0500-000</b> | chrom | 1           | <b>399,38</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**84404-11****WEGA**

Deszczownia z baterią natryskową naścienną



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-018-1600-000</b> | chrom | 1           | <b>850,86</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**84409-1****WEGA**

Bateria prysznicowa podtynkowa



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-018-0621-000</b> | chrom | 1           | <b>690,90</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**85501****RENO**

Bateria umywalkowa stojąca



GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-------------|--------------------|
| <b>36-017-0300-000</b> | chrom | 1           | <b>262,78</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)

**85501-1**

**RENO**  
Bateria umywalkowa stojąca  
nablatowa



GŁOWICA 35

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>36-017-0310-000</b> | 1           | <b>575,34</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)

**85502**

**RENO**  
Bateria bidetowa stojąca



GŁOWICA 35

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>36-017-0700-000</b> | 1           | <b>274,35</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)

**85503**

**RENO**  
Bateria wannowa naścienna



GŁOWICA 35

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>36-017-0000-000</b> | 1           | <b>366,96</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)

**85504**

**RENO**  
Bateria prysznicowa naścienna



GŁOWICA 35

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>36-017-0600-000</b> | 1           | <b>320,66</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)

**CAR06/22**

**CARLO**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna



GŁOWICA 40

(I) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>35-015-0400-000</b> | 22           | 1 10          | <b>206,93</b>      |

**CAR04**

**CARLO**  
bateria prysznicowa  
naścienna bez akcesoriów



GŁOWICA 40

(I) GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-015-0600-000</b> | 1 10          | <b>186,40</b>      |



**CAR02****CARLO**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-015-0700-000</b> | 1 10       | <b>172,20</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)**CAR06/18****CARLO**  
bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-015-0200-000</b> | 18           | 1 10       | <b>203,78</b>      |

**CAR03****CARLO**  
bateria wannowa naścienna  
bez akcesoriów

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-015-0000-000</b> | 1 10       | <b>240,11</b>      |

**363****DALIA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-010-0500-000</b> | 22           | 1 10       | <b>123,99</b>      |



**316****DALIA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 40

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-010-0400-000</b> | 22           | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>182,46</b>      |

**354****DALIA**  
bateria wannowa naścienna

GŁOWICA 40

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-010-0000-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                              | <b>256,87</b>      |

**316****DALIA**  
bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 40

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-010-0200-001</b> | 18           | 1 10                                                                                                                                                                              | <b>180,66</b>      |

**315****DALIA**  
bateria prysznicowa  
naścienna

GŁOWICA 40

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-010-0600-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                                  | <b>194,85</b>      |





**361****DALIA**  
bateria umywalkowa  
stojąca

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto    |
|------------------------|--------|---------------|
|                        |        | [zł]          |
| <b>35-010-0100-000</b> | 1 10   | <b>152,34</b> |

**362****DALIA**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto    |
|------------------------|--------|---------------|
|                        |        | [zł]          |
| <b>35-010-0700-000</b> | 1 10   | <b>159,44</b> |

**163****MALWA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow. | cena netto    |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
|                        |              |        | [zł]          |
| <b>35-008-0500-001</b> | 16           | 1 10   | <b>161,27</b> |
| <b>35-008-0500-000</b> | 22           | 1 10   | <b>161,27</b> |

**163/1****MALWA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca ze skośną wylewką

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow. | cena netto    |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
|                        |              |        | [zł]          |
| <b>35-008-0500-002</b> |              | 1 10   | <b>146,33</b> |

**166****MALWA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow. | cena netto    |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
|                        |              |        | [zł]          |
| <b>35-008-0400-000</b> | 22           | 1 10   | <b>222,21</b> |



**164****MALWA**

bateria wannowa naścienna



GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-008-0000-000</b> | 1 10       | <b>277,76</b>      |

**166****MALWA**bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-008-0200-000</b> | 18           | 1 10       | <b>218,63</b>      |

**165****MALWA**bateria prysznicowa  
naścienna

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-008-0600-000</b> | 1 10       | <b>232,97</b>      |

**161****MALWA**bateria umywalkowa  
stojąca

GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-008-0100-000</b> | 1 10       | <b>182,78</b>      |

**162****MALWA**

bateria bidetowa



GŁOWICA 40



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-008-0700-000</b> | 1 10       | <b>197,12</b>      |



**FAB07**

**FABIO**  
bateria zlewozmywakowa  
stożąca wysoka



GŁOWICA 40

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
|                        |        |                 |
| <b>35-016-0500-001</b> | 1 12   | <b>194,39</b>   |

**COR07**

**CORNELIA**  
bateria zlewozmywakowa  
stożąca wysoka



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
|                        |        |                 |
| <b>35-017-0500-001</b> | 1 10   | <b>267,73</b>   |

**ANG05/22**

**ANGELA**  
bateria zlewozmywakowa stożąca



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wylewka [cm] | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|--------|-----------------|
|                        |              |        |                 |
| <b>35-011-0500-000</b> | 22           | 1 10   | <b>137,11</b>   |

**ANG06/22**

**ANGELA**  
bateria zlewozmywakowa naścienna



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wylewka [cm] | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------------|--------|-----------------|
|                        |              |        |                 |
| <b>35-011-0400-000</b> | 22           | 1 10   | <b>219,07</b>   |

**ANG04**

**ANGELA**  
bateria prysznicowa bez  
akcesoriów



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
|                        |        |                 |
| <b>35-011-0600-000</b> | 1 10   | <b>196,74</b>   |

**ANG01**

**ANGELA**  
bateria umywalkowa  
stożąca



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
|                        |        |                 |
| <b>35-011-0100-000</b> | 1 10   | <b>173,00</b>   |



**ANG02****ANGELA**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-011-0700-000</b> | 1 10       | <b>177,35</b>      |

**BIA04****BIANCA**  
bateria prysznicowa bez  
akcesoriów

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0600-000</b> | 1 10       | <b>203,23</b>      |

**BIA01****BIANCA**  
bateria umywalkowa  
stojąca

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0100-000</b> | 1 10       | <b>212,90</b>      |

**ANG03****ANGELA**  
bateria wannowa bez  
akcesoriów

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-011-0000-000</b> | 1 12       | <b>244,39</b>      |

**ANG06/18****ANGELA**  
bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-011-0200-000</b> | 18           | 1 10       | <b>216,10</b>      |



**BIA05/22**

**BIANCA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0500-000</b> | 22           | 1 10       | <b>137,58</b>      |

**BIA03**

**BIANCA**  
bateria wannowa bez  
akcesoriów



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0000-000</b> | 1 10       | <b>273,43</b>      |

**BIA06/22**

**BIANCA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0400-000</b> | 22           | 1 10       | <b>231,01</b>      |

**BIA06/18**

**BIANCA**  
bateria umywalkowa  
naścienna



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0200-000</b> | 18           | 1 10       | <b>228,10</b>      |



**ENR03**

**ENRICA**  
bateria wannowa bez  
akcesoriów



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-013-0000-000</b> | 1 10       | <b>219,32</b>      |

**ENR06/18**

**ENRICA**  
bateria umywalkowa  
naścienna



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-013-0200-000</b> | 18           | 1 10       | <b>191,54</b>      |

**BIA02**

**BIANCA**  
bateria bidetowa



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-012-0700-000</b> | 1 10       | <b>209,10</b>      |

**ENR07**

**ENRICA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca wysoka



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-013-0500-001</b> | 1 10       | <b>174,26</b>      |

**ENR05/16  
ENR05/22**

**ENRICA**  
bateria zlewozmywakowa  
stojąca



GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-013-0501-000</b> | 16           | 1 10       | <b>127,21</b>      |
| <b>35-013-0500-000</b> | 22           | 1 10       | <b>132,98</b>      |





**ENR06/22****ENRICA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-013-0400-000</b> | 22           | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>194,47</b>      |

**ENR04****ENRICA**  
bateria prysznicowa bez  
akcesoriów

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-013-0600-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>176,91</b>      |

**ENR01****ENRICA**  
bateria umywalkowa  
stojąca

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-013-0100-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                              | <b>162,27</b>      |

**ENR02****ENRICA**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-013-0700-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                              | <b>159,39</b>      |

**1004****IRYS**  
bateria prysznicowa  
naścienna

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-001-0600-000</b> | 1 12                                                                                                                                                                              | <b>241,82</b>      |

**1001-I  
1001-I/BS****IRYS**  
bateria umywalkowa  
stojąca z/bez spustu

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | spust | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-001-0100-001</b> | tak   | 1 12                                                                                                                                                                                  | <b>169,12</b>      |
| <b>35-001-0100-002</b> | nie   | 1 12                                                                                                                                                                                  | <b>158,17</b>      |



**1005****IRYS**bateria zlewozmywakowa  
stojąca

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks          | wyl.<br>[cm] | pakow. |    | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|--------------|--------|----|--------------------|
| 35-001-0500-000 | 16           | 1      | 10 | 171,15             |
| 35-001-0501-000 | 22           | 1      | 10 | 171,15             |

**1006****IRYS**bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks          | wyl.<br>[cm] | pakow. |    | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|--------------|--------|----|--------------------|
| 35-001-0400-000 | 22           | 1      | 12 | 245,56             |

**1003****IRYS**

bateria wannowa naścienna



GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks          | pakow. |    | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|--------|----|--------------------|
| 35-001-0000-000 | 1      | 12 | 279,05             |

**1006/1****IRYS**bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks          | wyl.<br>[cm] | pakow. |    | cena<br>netto [zł] |
|-----------------|--------------|--------|----|--------------------|
| 35-001-0200-000 | 18           | 1      | 10 | 239,99             |
| 35-001-0201-000 | 14           | 1      | 10 | 234,41             |



**1002****IRYS**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-001-0700-000</b> | 1 10       | <b>184,07</b>                     |

**LAU07****LAURA**  
bateria zlewozmywakowa  
stożąca wysoka

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-014-0500-001</b> | 1 10       | <b>179,01</b>                     |

**LAU05/22****LAURA**  
bateria zlewozmywakowa  
stożąca

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|--------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-014-0500-000</b> | 22           | 1 10       | <b>135,82</b>                     |

**LAU06/22****LAURA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|--------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-014-0400-000</b> | 22           | 1 10       | <b>196,34</b>                     |

**LAU04****LAURA**  
bateria prysznicowa bez  
akcesoriów

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-014-0600-000</b> | 1 10       | <b>178,62</b>                     |

**LAU01****LAURA**  
bateria umywalkowa  
stożąca

GŁOWICA 35

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|------------|-----------------------------------|
| <b>35-014-0100-000</b> | 1 10       | <b>168,34</b>                     |



**LAU02****LAURA**  
bateria bidetowa

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-014-0700-000</b> | 1 10       | <b>160,92</b>      |

**902/B****LILIA**  
bateria zlewozmywakowa  
stożąca

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-003-0500-000</b> | 22           | 1 10       | <b>171,15</b>      |

**903/B****LILIA**  
bateria zlewozmywakowa  
naścienna

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|------------|--------------------|
| <b>35-003-0400-000</b> | 22           | 1 12       | <b>245,56</b>      |

**1015****LILIA**  
bateria wannowa naścienna

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-003-0000-000</b> | 1 12       | <b>279,05</b>      |

**2015****LILIA**  
bateria prysznicowa  
naścienna

GŁOWICA 35



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-003-0600-000</b> | 1 12       | <b>241,82</b>      |



**LAU03****LAURA**bateria wannowa bez  
akcesoriów

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-014-0000-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>225,87</b>      |

**LAU06/18****LAURA**bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-014-0200-000</b> | 18           | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>193,38</b>      |

**903/B****LILIA**bateria umywalkowa  
naścienna

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[cm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-003-0200-000</b> | 16           | 1 12                                                                                                                                                                              | <b>239,99</b>      |

**3015-1  
3015-1/BS****LILIA**bateria umywalkowa  
stojąca z/bez spustu

GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | spust | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-003-0100-001</b> | tak   | 1 12                                                                                                                                                                              | <b>169,12</b>      |
| <b>35-003-0100-002</b> | nie   | 1 12                                                                                                                                                                              | <b>158,17</b>      |

**4015****LILIA**

bateria bidetowa



GŁOWICA 35

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-003-0700-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                              | <b>189,75</b>      |

**7007-1 / 7007-2****MAK**bateria umywalkowa  
naścienna jednootworowa  
typ C/typ S

I GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl.<br>[mm] | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-000-0002-000</b> | 18 C         | 2 40                                                                                                                                                                                  | <b>75,46</b>       |
| <b>35-000-0003-000</b> | 18 S         | 2 40                                                                                                                                                                                  | <b>75,46</b>       |



**7003****MAK**  
bateria wannowa naścienna**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
| <b>35-000-0000-000</b> | 1 10   | <b>290,25</b>   |

**7004****MAK**  
bateria prysznicowa naścienna**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
| <b>35-000-0600-000</b> | 1 20   | <b>217,79</b>   |

**7005****MAK**  
bateria zlewozmywakowa stojąca**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
| <b>35-000-0502-000</b> | 1 10   | <b>164,35</b>   |

**7006 / 7006/1****MAK**  
bateria umywalkowa naścienna**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wyl. [cm] | typ | symbol | pak. | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|--------|------|-----------------|
| <b>35-000-0200-000</b> | 18        | C   | 7006   | 1 10 | <b>180,92</b>   |
| <b>35-000-0201-000</b> | 18        | S   | 7006   | 1 10 | <b>180,92</b>   |
| <b>35-000-0400-000</b> | 22        | C   | 7006-1 | 1 10 | <b>185,98</b>   |
| <b>35-000-0401-000</b> | 22        | S   | 7006-1 | 1 10 | <b>185,98</b>   |

**S3**

Bateria ciśnieniowa umywalkowa czasowa

**N** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
| <b>35-501-0003-000</b> | 1      | <b>157,27</b>   |

**S4**

Bateria ciśnieniowa umywalkowa czasowa

**N** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow. | cena netto [zł] |
|------------------------|--------|-----------------|
| <b>35-501-0004-000</b> | 1      | <b>157,27</b>   |



**S2**

Zawór ciśnieniowy  
spłukujący czasowy



(N) GRUPA RABATOWA **NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|--------------------|
| <b>35-501-0002-000</b> | 1           | <b>193,53</b>      |

**SYMISO**

Syfon mosiężny okrągły

(N) GRUPA RABATOWA **NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-200-0000-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>203,39</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)



różowe  
złoto

**SYMSK**

Syfon mosiężny kwadratowy

(N) GRUPA RABATOWA **NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-220-0000-000</b> | chrom        | 1 1           | <b>165,25</b>      |
| <b>36-220-0000-001</b> | biały        | 1 1           | <b>241,52</b>      |
| <b>36-220-0000-003</b> | czarny mat   | 1 1           | <b>241,52</b>      |
| <b>36-220-0000-006</b> | złoty        | 1 1           | <b>241,52</b>      |
| <b>36-220-0000-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>241,52</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)



chrom



złoty



biały



różowe  
złoto



czarny mat

**SPPMWK****CLICK-CLACK**

G1¼ z przelewem, wysoki z  
koszem, przycisk duży,  
okrągły, wypukły

(N) GRUPA RABATOWA **NEXE**  
new line

| indeks                   | kolor      | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|--------------------------|------------|---------------|--------------------|
| * <b>36-300-0000-003</b> | czarny mat | 1 1           | <b>74,95</b>       |
| <b>36-300-0000-001</b>   | biały      | 1 1           | <b>74,95</b>       |

\*Do wyczerpania zapasów



biały



czarny mat

**SPPMWK****CLICK-CLACK**

G1¼ z przelewem, wysoki z  
koszem, przycisk duży,  
okrągły, płaski

(N) GRUPA RABATOWA **NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-300-0010-000</b> | chrom        | 1 1           | <b>74,95</b>       |
| <b>36-300-0010-001</b> | biały        | 1 1           | <b>74,95</b>       |
| <b>36-300-0010-003</b> | czarny mat   | 1 1           | <b>74,95</b>       |
| <b>36-300-0010-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>74,95</b>       |

[Do wyczerpania zapasów](#)



chrom



różowe  
złoto



biały



czarny mat





SPPMK

CLICK-CLACK

G1¼ z przelewem, z koszem,  
przycisk duży, okrągły,  
wypukły

| GRUPA RABATOWA  |              | NEXE                                                                                                                                                                          |                 |
|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks          | kolor        | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| 36-300-1000-001 | biały        | 1 1                                                                                                                                                                           | 74,95           |
| 36-300-1000-003 | czarny mat   | 1 1                                                                                                                                                                           | 74,95           |
| 36-300-1000-007 | różowe złoto | 1 1                                                                                                                                                                           | 74,95           |

Do wyczerpania zapasów



SPPMK

CLICK-CLACK

G1¼ z przelewem, z koszem,  
przycisk duży, okrągły, płaski

| GRUPA RABATOWA  |              | NEXE                                                                                                                                                                              |                 |
|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks          | kolor        | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| 36-300-1010-000 | chrom        | 1 1                                                                                                                                                                               | 74,95           |
| 36-300-1010-001 | biały        | 1 1                                                                                                                                                                               | 74,95           |
| 36-300-1010-003 | czarny mat   | 1 1                                                                                                                                                                               | 74,95           |
| 36-300-1010-006 | złoty        | 1 1                                                                                                                                                                               | 74,95           |
| 36-300-1010-007 | różowe złoto | 1 1                                                                                                                                                                               | 74,95           |

Do wyczerpania zapasów



SPPMW

CLICK-CLACK

G1¼ z przelewem, wysoki  
przycisk duży okrągły  
wypukły

| GRUPA RABATOWA  |            | NEXE                                                                                                                                                                              |                 |
|-----------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks          | kolor      | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| 36-400-0000-000 | chrom      | 1 1                                                                                                                                                                               | 71,39           |
| 36-400-0000-003 | czarny mat | 1 1                                                                                                                                                                               | 71,39           |

Do wyczerpania zapasów



SPPMW

CLICK-CLACK

G1¼ z przelewem, wysoki  
przycisk duży okrągły płaski

| GRUPA RABATOWA  |            | NEXE                                                                                                                                                                                  |                 |
|-----------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks          | kolor      | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| 36-400-0010-000 | chrom      | 1 1                                                                                                                                                                                   | 71,39           |
| 36-400-0010-003 | czarny mat | 1 1                                                                                                                                                                                   | 71,39           |

Do wyczerpania zapasów



**SPPM****CLICK-CLACK**

G1¼ z przelewem, przycisk  
duży okrągły wypukły

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor      | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|---------------|--------------------|
| <b>36-400-1000-000</b> | chrom      | 1 1           | <b>71,39</b>       |
| <b>36-400-1000-003</b> | czarny mat | 1 1           | <b>71,39</b>       |

Do wyczerpania zapasów



chrom



czarny mat

**SPPT01E****CLICK-CLACK**

G1¼ z przelewem, przycisk  
duży okrągły wypukły  
chromowany

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|---------------|--------------------|
| <b>36-500-1000-000</b> | chrom | 1 1           | <b>20,34</b>       |



chrom

**SPPM****CLICK-CLACK**

G1¼ z przelewem, przycisk  
duży okrągły płaski

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor      | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|---------------|--------------------|
| <b>36-400-1010-000</b> | chrom      | 1 1           | <b>71,39</b>       |
| <b>36-400-1010-003</b> | czarny mat | 1 1           | <b>71,39</b>       |

Do wyczerpania zapasów



chrom



czarny mat

**PR04**

Przycisk ceramiczny, duży  
okrągły, wypukły

(N) GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor  | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------|---------------|--------------------|
| <b>36-140-0000-001</b> | biały  | 1 1           | <b>22,04</b>       |
| <b>36-140-0000-005</b> | czarny | 1 1           | <b>22,04</b>       |



biały



czarny



**PR01**Przycisk mosiężny  
okrągły, wypukły**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-130-0000-003</b> | czarny mat   | 1 1           | <b>20,81</b>       |
| <b>36-130-0000-006</b> | złoty        | 1 1           | <b>20,81</b>       |
| <b>36-130-0000-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>20,81</b>       |

Do wyczerpania zapasów



złoty

różowe  
złoto

czarny mat

**PR03**Przycisk mosiężny  
kwadratowy, wypukły**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-130-0020-000</b> | chrom        | 1 1           | <b>26,93</b>       |
| <b>36-130-0020-001</b> | biały        | 1 1           | <b>30,61</b>       |
| <b>36-130-0020-006</b> | złoty        | 1 1           | <b>30,61</b>       |
| <b>36-130-0020-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>30,61</b>       |

Do wyczerpania zapasów



chrom



złoty



biały

różowe  
złoto**PR02**Przycisk mosiężny  
okrągły, płaski**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor        | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>36-130-0010-000</b> | chrom        | 1 1           | <b>20,81</b>       |
| <b>36-130-0010-003</b> | czarny mat   | 1 1           | <b>20,81</b>       |
| <b>36-130-0010-006</b> | złoty        | 1 1           | <b>20,81</b>       |
| <b>36-130-0010-007</b> | różowe złoto | 1 1           | <b>20,81</b>       |

Do wyczerpania zapasów



chrom



złoty



czarny mat

różowe  
złoto**12**Korek zamykający  
click-clack z przelewem,  
umywalkowy, kwadratowy,  
68 mm**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | kolor | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------|---------------|--------------------|
| <b>36-104-0000-000</b> | chrom | 1 30          | <b>80,12</b>       |

Do wyczerpania zapasów



**NA-112PR+NA-1113X**

**IBIZA**  
komplet prysznicowy  
ze słuchawką 3-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0024-000</b> | 1 10          | <b>95,24</b>       |

**ZY-3046**

**LIMITA**  
komplet prysznicowy  
ze słuchawką 1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0030-000</b> | 1 1           | <b>219,20</b>      |

**20**

Komplet prysznicowy  
ze słuchawką 1-funkcyjną



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-105-0001-000</b> | 1 1           | <b>415,99</b>      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów

**JY-1302**

**MARCO**  
deszczownia ze słuchawką  
1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0037-000</b> | 1 1           | <b>113,27</b>      |

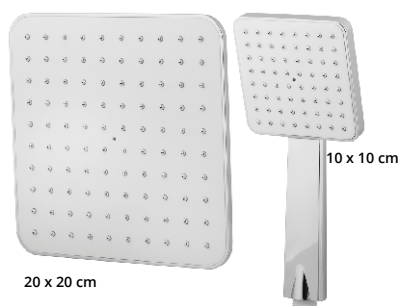
**HY-1290**

**MASSIMO**  
deszczownia ze słuchawką  
1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0038-000</b> | 1 1           | <b>100,81</b>      |

**TS-1337**

**MATTEO**  
deszczownia ze słuchawką  
1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0032-000</b> | 1 1           | <b>77,66</b>       |



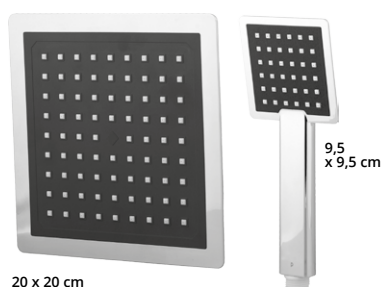
**JY-1504**

**MAURO**  
deszczownia ze słuchawką  
1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0036-000</b> | 1 1           | <b>87,82</b>       |

**HY-026**

**RETINA**  
słuchawka prysznicowa  
1-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-101-0001-000</b> | 1 100         | <b>23,37</b>       |

**TS-1128**

**MAXIMO**  
deszczownia ze słuchawką  
1-funkcyjną



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0031-000</b> | 1 1           | <b>68,73</b>       |

**HY-1310**

**CAMBIO/GOMERA**  
słuchawka prysznicowa  
1-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-101-0014-000</b> | 1 100         | <b>14,98</b>       |

**HY-151B**

**PETRA**  
słuchawka prysznicowa  
1-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-101-0000-003</b> | 1 100         | <b>21,70</b>       |

**SH-1007**

**ALA**  
słuchawka prysznicowa  
1-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-100-0001-000</b> | 1 200         | <b>13,81</b>       |



**NA-1151P**

**AZUR**  
słuchawka prysznicowa  
1-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-101-0007-000</b> | 1 40          | <b>21,04</b>       |

**TS-1787**

**ANDREA**  
słuchawka zlewozmywakowa  
2-funkcyjna do baterii  
z wyjmowaną wylewką



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-102-0002-000</b> | 1 40          | <b>40,57</b>       |

**SH-2005**

**KINGA**  
słuchawka zlewozmywakowa  
2-funkcyjna do baterii  
z wyjmowaną wylewką



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-100-0006-000</b> | 1 40          | <b>40,57</b>       |

**HY-1406**

**GERTA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-103-0002-000</b> | 1 20          | <b>30,09</b>       |



**funkcja  
STOP**

**HY-001B**

**MORENA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-103-0000-103</b> | 1 20          | <b>52,09</b>       |



**Wciśnij przycisk,  
aby zmienić funkcję  
strumienia wody!**

**HY-018C**

**NOEMI**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-103-0005-000</b> | 1 20          | <b>37,04</b>       |



**HY-002B**

**TREVIA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-103-0001-103</b> | 1 20          | <b>52,09</b>       |



Wciśnij przycisk,  
aby zmienić funkcję  
strumienia wody!

**HY-006**

**WEDERA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-103-0004-000</b> | 1 20          | <b>30,09</b>       |



Czyszczenie  
mechaniczne

**NA-1115B**

**BORNEO**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-103-0005-000</b> | 1 25          | <b>39,38</b>       |

**NA-1113**

**FIDŹI**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-103-0010-000</b> | 1 40          | <b>23,45</b>       |

**NA-1235**

**GAZELA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-103-0009-000</b> | 1 50          | <b>24,39</b>       |

**NA-1113X**

**ITAKA**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-103-0003-000</b> | 1 50          | <b>22,63</b>       |





**NA-1113S**

**TRIO**  
słuchawka prysznicowa  
3-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-103-0004-000</b> | 1 50          | <b>29,86</b>       |

**TS-1124**

**SIMONA**  
słuchawka prysznicowa  
5-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-105-0008-000</b> | 1 30          | <b>43,74</b>       |

**HY-053**

**MARINI**  
słuchawka prysznicowa  
5-funkcyjna



**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>36-105-0003-000</b> | 1 50          | <b>33,39</b>       |

**BD-9009**

**LANGUSTA**  
drążek prysznicowy  
z przyssawką

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0043-000</b> | 1 10          | <b>123,49</b>      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów



ok. ø22,5 mm  
Możliwość regulacji

**NA-1223**

**BRAVA**  
słuchawka prysznicowa  
5-funkcyjna



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-105-0003-000</b> | 1 20          | <b>39,25</b>       |

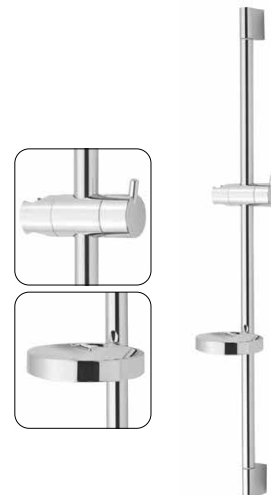
**TS-4017**

**REMO**  
drążek prysznicowy z mydelniczką  
dł. 60cm

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>☐ ☐ | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------|--------------------|
| <b>35-200-0040-000</b> | 1 20          | <b>101,88</b>      |

[Do wyczerpania zapasów](#)



**TS-4023****ROBERTO**

drążek prysznicowy  
dł. 64cm

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-200-0039-000</b> | 1 20                                                                                                                                                                          | <b>87,98</b>       |

**R10N**

Ramię prysznicowe dla zestawów  
podtynkowych z deszczownicą

**N** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>36-107-0000-000</b> | 1 1                                                                                                                                                                               | <b>264,82</b>      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów

**NA-1112PD****ZANZIBAR**

drążek prysznicowy z mydelniczką

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-200-0015-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>93,15</b>       |

**BR-9005M****KRAB**

uchwyt punktowy prysznicowy

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-200-0018-000</b> | 1 100                                                                                                                                                                             | <b>24,77</b>       |

**NA123WD****PASJA**

Drążek wygięty z półką

**I** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
new line

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-200-0016-000</b> | 1 20                                                                                                                                                                              | <b>91,60</b>       |

**BR9008****RAK**

uchwyt punktowy prysznicowy

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>35-200-0019-000</b> | 1 200                                                                                                                                                                                 | <b>7,73</b>        |



**P9**

Uchwyt punktowy

| <div> <div>N</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |                                                                                                                                                                               | <div> <div>NEXE</div> <div>new line</div> </div> |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|
| indeks                                              | pakow.<br>  | cena netto [zł]                                  |  |
| <b>36-103-0000-000</b>                              | 1 100                                                                                                                                                                         | <b>31,00</b>                                     |  |

**R10**

Uchwyt punktowy z ruchomą końcówką

| <div> <div>N</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |                                                                                                                                                                               | <div> <div>NEXE</div> <div>new line</div> </div> |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|
| indeks                                              | pakow.<br>  | cena netto [zł]                                  |  |
| <b>36-103-0000-003</b>                              | 1 100                                                                                                                                                                         | <b>26,55</b>                                     |  |

**HS-019**Wąż prysznicowy wzmocniony  
½" x ½"

| <div> <div>I</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |             |                                                                                                                                                                                   |                 |  |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| indeks                                              | wąż<br>[cm] | pakow.<br>  | cena netto [zł] |  |
| <b>35-400-1200-000</b>                              | 120         | 1 60                                                                                                                                                                              | <b>23,44</b>    |  |
| <b>35-400-1500-000</b>                              | 150         | 1 60                                                                                                                                                                              | <b>25,42</b>    |  |
| <b>35-400-1750-000</b>                              | 175         | 1 60                                                                                                                                                                              | <b>28,37</b>    |  |
| <b>35-400-2000-000</b>                              | 200         | 1 60                                                                                                                                                                              | <b>32,23</b>    |  |

**HS-020**Wąż prysznicowy elastyczny -  
rozciągliwy ½"x½"

| <div> <div>I</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |             |                                                                                                                                                                                   |                 |  |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| indeks                                              | wąż<br>[cm] | pakow.<br>  | cena netto [zł] |  |
| <b>35-401-1200-000</b>                              | 120-150     | 1 50                                                                                                                                                                              | <b>38,65</b>    |  |
| <b>35-401-1500-000</b>                              | 150-180     | 1 30                                                                                                                                                                              | <b>45,23</b>    |  |
| <b>35-401-1750-000</b>                              | 175-210     | 1 50                                                                                                                                                                              | <b>46,12</b>    |  |

**P4CM**

Wąż prysznicowy



| <div> <div>N</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |             | <div> <div>NEXE</div> <div>new line</div> </div>                                                                                                                                  |                 |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks                                              | wąż<br>[cm] | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| <b>36-117-0150-003</b>                              | 150         | 1 20                                                                                                                                                                              | <b>44,60</b>    |

**P4S**

Wąż prysznicowy



| <div> <div>N</div> <div>GRUPA RABATOWA</div> </div> |             | <div> <div>NEXE</div> <div>new line</div> </div>                                                                                                                                      |                 |
|-----------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| indeks                                              | wąż<br>[cm] | pakow.<br>  | cena netto [zł] |
| <b>36-115-0150-008</b>                              | 150         | 1 20                                                                                                                                                                                  | <b>44,60</b>    |



**P19CM**

Wąż prysznicowy

**(N)** GRUPA RABATOWA

**NEXE**  
NEW LIFE

| indeks                 | wąż<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|------------|--------------------|
| <b>36-116-0150-003</b> | 150         | 1 20       | <b>35,00</b>       |

**BS-9009****LANGUSTA**

mydelniczka z przyssawką

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-310-0000-000</b> | 1 50       | <b>57,89</b>       |

 Produkt dostępny  
 do wyczerpania zapasów
**HS-018**

Wąż do baterii z wyjmowaną wylewką, M15x1 x 1/2"

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wąż<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|------------|--------------------|
| <b>35-402-1200-100</b> | 120         | 1 50       | <b>22,59</b>       |

**BPS-9009****LANGUSTA**

zawieszenie do papieru toaletowego z przyssawką

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-308-0000-200</b> | 1 50       | <b>52,57</b>       |

 Produkt dostępny  
 do wyczerpania zapasów
**NA-12H**

Wąż prysznicowy 1/2" x 1/2" „Bamboo”

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wąż<br>[cm] | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|-------------|------------|--------------------|
| <b>35-402-1500-000</b> | 150         | 1 60       | <b>23,56</b>       |

 Produkt dostępny  
 do wyczerpania zapasów
**BPR-9009****LANGUSTA**

zawieszenie do ręcznika z przyssawką

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br> | cena<br>netto [zł] |
|------------------------|------------|--------------------|
| <b>35-308-0000-000</b> | 1 20       | <b>66,14</b>       |

 Produkt dostępny  
 do wyczerpania zapasów


**BB-9009**

**LANGUSTA**

szczotka do WC z przyssawką

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>35-309-0000-000</b> | 1 10                                                                                                                                                                          | <b>99,21</b>                      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów



**BS-9009/1**

**LANGUSTA**

adapter do akcesoriów  
z przyssawką do nierównych  
powierzchni

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>35-311-0000-000</b> | 1 400                                                                                                                                                                         | <b>10,04</b>                      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów



**BD-9009/1**

**LANGUSTA**

adapter do drążka BD-9009  
do nierównych powierzchni

**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakow.<br>  | cena<br>netto <small>[zł]</small> |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>35-311-0000-100</b> | 1 200                                                                                                                                                                             | <b>10,04</b>                      |

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów





## AKCESORIA/ CZĘŚCI DO BATERII 124-127

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Perlatory             | 125 |
| Przedłużki i pokrętła | 126 |
| Głowice do baterii    | 126 |
| Wylewki do baterii    | 127 |
| Inne akcesoria        | 127 |

**P1****NEXE ECO**  
perlator do baterii**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |            |           |     |                 |
| <b>36-114-0001-000</b> | M24 x GZ1" | 1         | 250 | <b>16,00</b>    |

**P2****NEXE ECO**  
perlator do baterii**(N)** GRUPA RABATOWA**NEXE**  
new line

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |            |           |     |                 |
| <b>36-114-0000-000</b> | M22 x GW1" | 1         | 250 | <b>16,00</b>    |

**08**

Perlator do baterii

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|------|-----------------|
|                        |            |           |      |                 |
| <b>35-301-0000-000</b> | M22 x GW1" | 25        | 2000 | <b>4,41</b>     |

**09**

Perlator do baterii

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|------|-----------------|
|                        |            |           |      |                 |
| <b>35-301-0006-000</b> | M24 x GZ1" | 100       | 1000 | <b>4,41</b>     |

**10**

Perlator do baterii

**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|------|-----------------|
|                        |            |           |      |                 |
| <b>35-301-0001-000</b> | M28 x GZ1" | 10        | 1000 | <b>8,82</b>     |

**NA-PR1P****TUKAN**  
perlator długi z redukcją  
2-funkcyjny długi wąż tworzywowy**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-301-0003-000</b> | 1         | 100 | <b>15,85</b>    |

**NA-PR2****PELIKAN**  
perlator długi z redukcją  
2-funkcyjny długi wąż chromowany**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-301-0004-000</b> | 1         | 100 | <b>19,97</b>    |

**NA-PR3P****ARA**  
perlator z redukcją 2-funkcyjny  
na przegubie krótkim**(I)** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-301-0005-000</b> | 1         | 100 | <b>15,85</b>    |



**BR9045****KOLIBER**

Perlator krótki z redukcją  
2-funkcyjny



| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-301-0002-000</b> | 1         | 100 | <b>10,59</b>    |

**I** GRUPA RABATOWA

**PHA-351**

Przedłużka pod baterię  
naścienną mosiężna  
chromowana WZ

**PERFEKT<sup>2</sup> SYSTEM**

| indeks                 | wielkość | PN | Tmax   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|----|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |    |        |           |     |                 |
| <b>07-351-0200-000</b> | ¾"       | 16 | +180°C | 20        | 180 | <b>17,71</b>    |

**D** GRUPA RABATOWA

**H511**

Pokrętło baterii  
2-uchwytowych PRIMULA



| indeks                 | wielkość | kolor                     | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|---------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |                           |           |     |                 |
| <b>35-300-0000-000</b> | ½" x ¾"  | niebieski lub<br>czerwony | 50        | 400 | <b>7,10</b>     |

**I** GRUPA RABATOWA

**POLONIA**

**POLONIA**  
głowica do baterii  
2-uchwytowych



| indeks                 | wielkość | typ         | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |             |           |     |                 |
| <b>35-302-0000-010</b> | ¾"       | dziewczynka | 50        | 400 | <b>7,07</b>     |
| <b>35-302-0000-000</b> | ½"       | dziewczynka | 30        | 240 | <b>9,47</b>     |
| <b>35-302-0000-100</b> | ½"       | chłopiec    | 30        | 240 | <b>9,47</b>     |

**I** GRUPA RABATOWA

**10C/10N**

Głowica ceramiczna prawa  
do baterii 2-uchwytowych



| indeks                 | typ   | kolor     | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |       |           |           |     |                 |
| <b>35-302-0001-000</b> | prawa | czerwona  | 1         | 400 | <b>14,03</b>    |
| <b>35-302-0001-100</b> | prawa | niebieska | 1         | 400 | <b>14,03</b>    |

**I** GRUPA RABATOWA

**C201/C202**

Głowica ceramiczna  
do baterii 1-uchwytowych



| indeks                 | wielkość | typ    | symbol | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|--------|--------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |        |        |           |     |                 |
| <b>35-302-0002-350</b> | 35       | niska  | C201   | 1         | 100 | <b>16,55</b>    |
| <b>35-302-0003-350</b> | 35       | wysoka | C202   | 1         | 100 | <b>16,55</b>    |
| <b>35-302-0002-400</b> | 40       | niska  | C201   | 1         | 100 | <b>16,90</b>    |
| <b>35-302-0003-400</b> | 40       | wysoka | C202   | 1         | 100 | <b>16,90</b>    |

**I** GRUPA RABATOWA

**07**

Mimośród do baterii



| indeks                 | wielkość | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |           |     |                 |
| <b>35-303-0000-000</b> | ½" x ¾"  | 2         | 320 | <b>13,32</b>    |

**I** GRUPA RABATOWA

**WL1**

Wylewka płaska do baterii,  
wygięta, nakrętka 3/4"



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | typ     | nakrętka | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|---------|----------|-----------|-----|-----------------|
|                        |          |         |          |           |     |                 |
| <b>35-304-0000-300</b> | 14 cm    | wygięta | 3/4"     | 1         | 100 | <b>33,16</b>    |
| <b>35-304-0000-100</b> | 16 cm    | wygięta | 3/4"     | 1         | 100 | <b>35,07</b>    |
| <b>35-304-0000-200</b> | 22 cm    | wygięta | 3/4"     | 1         | 100 | <b>44,66</b>    |

**WL2C**

Wylewka rurkowa  
do baterii



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | typ | nakrętka | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----|----------|-----------|----|-----------------|
|                        |          |     |          |           |    |                 |
| <b>35-304-0000-400</b> | 16 cm    | C   | 1/2"     | 1         | 50 | <b>27,13</b>    |
| <b>35-304-0000-500</b> | 25 cm    | C   | 1/2"     | 1         | 50 | <b>30,29</b>    |

**WL2S**

Wylewka rurkowa  
do baterii



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | typ | nakrętka | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----|----------|-----------|----|-----------------|
|                        |          |     |          |           |    |                 |
| <b>35-304-0000-600</b> | 16 cm    | S   | 1/2"     | 1         | 50 | <b>27,13</b>    |
| <b>35-304-0000-700</b> | 25 cm    | S   | 1/2"     | 1         | 50 | <b>30,29</b>    |

**DIV-1**

Przełącznik mechaniczny  
do baterii wannowej



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-306-0000-000</b> | 50        | 400 | <b>14,67</b>    |

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE, NIEZALEŻNIE OD CIŚNIENIA W INSTALACJI

**PAD-1**

Stabilizator do mocowania  
baterii stojących



**I** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|-----|-----------------|
|                        |           |     |                 |
| <b>35-307-0000-000</b> | 1         | 500 | <b>5,26</b>     |

**A.695/09004W**

Zaślepka



**E** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|------|-----------------|
|                        |           |      |                 |
| <b>98-035-0001-000</b> | 100       | 1000 | <b>13,70</b>    |

**A.695/09004C**

Zaślepka



**E** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |      | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|------|-----------------|
|                        |           |      |                 |
| <b>98-035-0002-000</b> | 100       | 1000 | <b>14,20</b>    |



Możliwość rozciągnięcia  
i kształtowania



# ARMATURA SANITARNA 128-129

|                |     |
|----------------|-----|
| Przyłącza      | 129 |
| Węże do pralki | 129 |

## 969

Przyłącze elastyczne ABS



**E** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość   | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|------------|-----------|-----|-----------------|
| <b>40-969-3232-000</b> | 1¼ x 32    | 1         | 100 | <b>8,13</b>     |
| <b>40-969-4050-000</b> | 1½ x 40/50 | 1         | 100 | <b>9,78</b>     |

## 991

Przyłącze rozciągliwe WC



**E** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-----------------|
| <b>40-991-0000-000</b> | 1         | 30 | <b>29,79</b>    |

## 997

Łącznik mimośrodowy WC



**E** GRUPA RABATOWA

Produkt dostępny  
do wyczerpania zapasów

| indeks                 | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|-----------|----|-----------------|
| <b>40-997-0000-000</b> | 1         | 60 | <b>9,83</b>     |

## 96C/96W

Syfon do pralki  
natynkowy



**E** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | kolor | pakowanie |     | cena netto [zł] |
|------------------------|-------|-----------|-----|-----------------|
| <b>40-961-0000-000</b> | chrom | 1         | 100 | <b>15,98</b>    |
| <b>40-960-0000-000</b> | biały | 1         | 100 | <b>11,48</b>    |

## 291

Wąż zasilający  
do pralki ¾" x ¾"



**C** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |    | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|----|-----------------|
| <b>35-403-1500-000</b> | 150      | 1         | 10 | <b>19,20</b>    |
| <b>35-403-2000-000</b> | 200      | 1         | 10 | <b>19,39</b>    |
| <b>35-403-2500-000</b> | 250      | 1         | 10 | <b>22,71</b>    |
| <b>35-403-3000-000</b> | 300      | 1         | 10 | <b>25,19</b>    |

## 306

Wąż odprowadzający  
do pralki



**C** GRUPA RABATOWA

| indeks                 | wielkość | pakowanie |   | cena netto [zł] |
|------------------------|----------|-----------|---|-----------------|
| <b>35-404-1500-000</b> | 150      | 1         | 1 | <b>12,08</b>    |
| <b>35-405-2000-000</b> | 200      | 1         | 1 | <b>13,90</b>    |
| <b>35-405-2500-000</b> | 250      | 1         | 1 | <b>19,13</b>    |
| <b>35-404-3000-000</b> | 300      | 1         | 1 | <b>16,32</b>    |

## NOTATKI

This image shows a full page of blank graph paper. The background is a very light gray, and it is covered by a precise grid of thin, medium-gray lines. The grid consists of small, equal-sized squares that extend across the entire visible area of the page, providing a standard template for technical drawing or mathematics.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

## WARUNKI RABATÓW

| grupa |  |
|-------|--|
| A     |  |
| B     |  |
| C     |  |
| D     |  |
| E     |  |
| G     |  |
| H     |  |
| HS    |  |
| I     |  |
| J     |  |
| K     |  |
| K1    |  |
| K2    |  |
| K3    |  |
| L     |  |
| N     |  |
| P     |  |
| Z     |  |





#### **ZŁOTY LAUR KONSUMENTA**

w kategorii Producent i importer  
branży instalacyjno-grzewczej, łazienkowej i sanitarnej

#### **LAUR KONSUMENTA - ODKRYCIE ROKU**

w kategorii Polska jakość branży budowlanej.  
Jakość produktów, usług i obecność w świadomości  
konsumentów

Niniejszy cennik nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego i jest tylko informacją wstępną. Do zawarcia indywidualnej umowy może dojść wyłącznie po uzgodnieniu istotnych jej postanowień. Równocześnie Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian i modyfikacji cen oraz danych technicznych produktów wymienionych w niniejszym Cenniku, a także zmian wynikających z mogących wystąpić błędów lub pomyłek.

Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy.

Do podanych cen netto należy doliczyć podatek VAT w wysokości 23%.

Perfexim spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Samotna 2, 61-441 Poznań, Polska