

PERFEKT_{SYSTEM}⁺

TO POŁĄCZENIE NIE MOŻE SIĘ NIE UDAĆ!

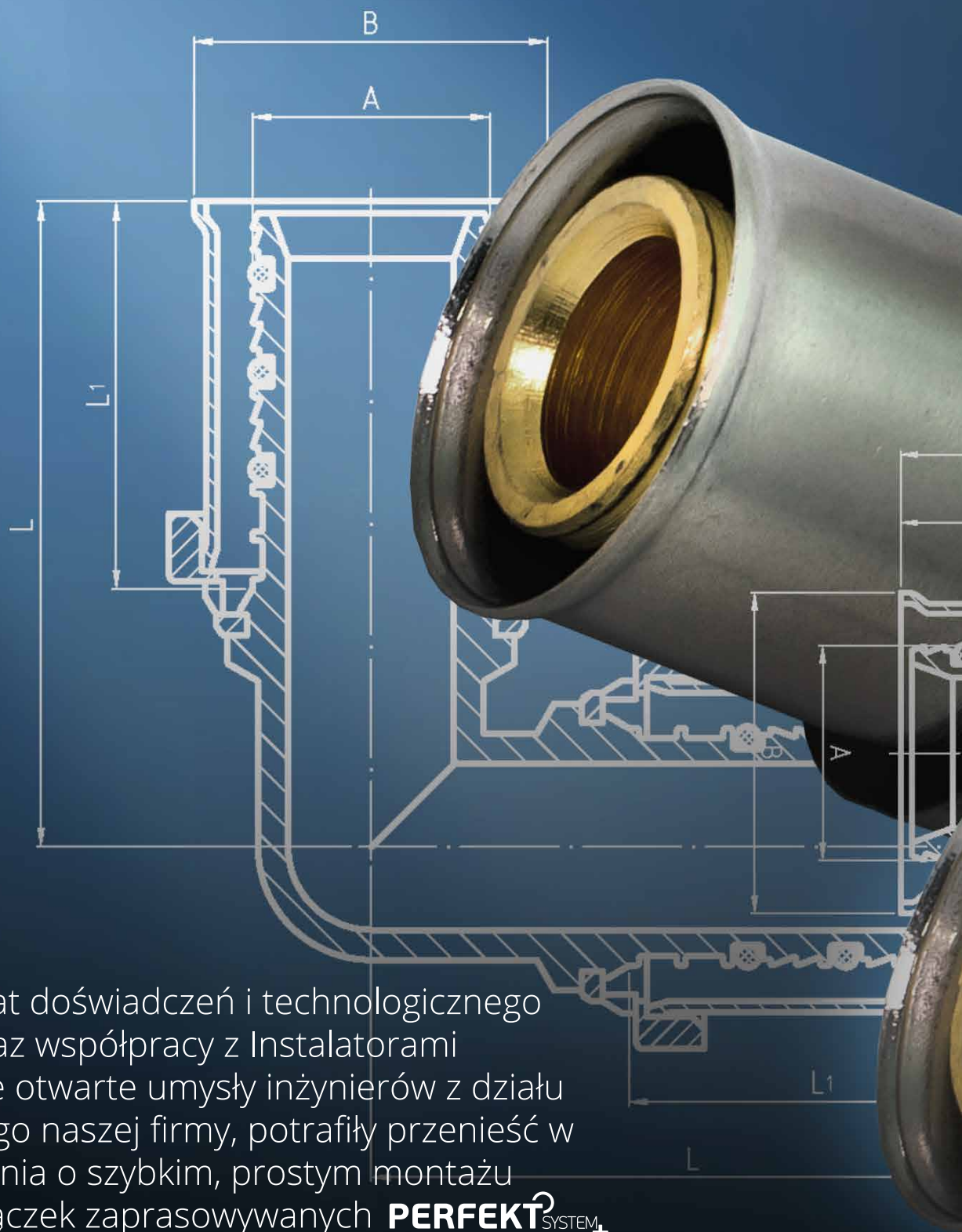
ZŁĄCZKI ZAPRASOWYWANE 16-63 mm

BEZ KALIBRACJI



KONTROLOWANY przeciek to gwarancja stabilności i bezpieczeństwa

www.perfexim.pl



Ponad 30 lat doświadczeń i technologicznego rozwoju oraz współpracy z Instalatorami sprawiło, że otwarte umysły inżynierów z działu technicznego naszej firmy, potrafiły przenieść w czyn marzenia o szybkim, prostym montażu systemu złączy zaprasowywanych **PERFEKT[?] SYSTEM₊** dającym pewność połączenia.

- +** NAJWYŻSZA KLASA JAKOŚCI I WYTRZYMAŁOŚCI POTWIERDZONA TESTAMI
- +** KOMPATYBILNOŚĆ Z TYPEM SZCZĘK U i TH
- +** WYGODNY MONTAŻ W KRÓTKIM CZASIE

system **PERFEKT**[?] SYSTEM₊ 16-63mm⁺

Praca Instalatora wiąże się z koniecznością zachowania precyzji, niezawodności użytych produktów i przestrzegania zasad bezpieczeństwa. Często dochodzi także presja czasu, niekorzystne warunki montażu. Nasz system złączy zaprasowywanych **PERFEKT**[?] SYSTEM₊ to rewelacyjne rozwiązanie, dzięki któremu Instalator w bardzo krótkim czasie wykona pewne i trwałe połączenie w pełnym zakresie średnic od 16-63mm.



INSTALACJA GOTOWA DO PRACY
W KAŻDYCH WARUNKACH



SZYBKA INSTALACJA I
100% PEWNOŚCI



SZEROKA GAMA
ROZMIARÓW 16-63mm

PERFEKT² SYSTEM⁺

NAJWYŻSZA KLASA JAKOŚCI I ODPORNOŚCI

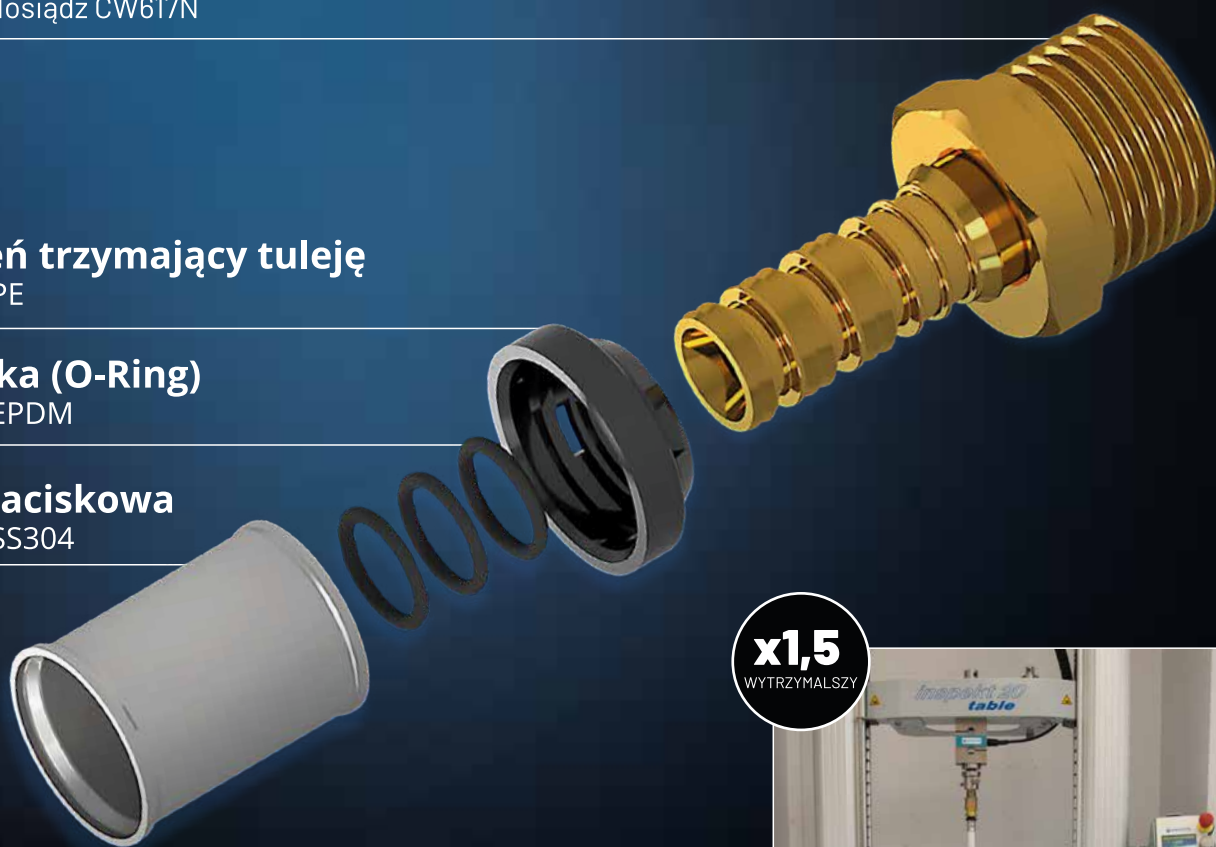
Wysokogatunkowy mosiądz korpusu, tuleja ze stali nierdzewnej to cechy podwyższonej odporności na korozję. Użycie wysokogatunkowych materiałów do produkcji złączy przyczynia się do możliwości współpracy z materiałami budowlanymi.

- 1 Korpus złączki**
Materiał: Mosiądz CW617N

- 2 Pierścień trzymający tuleję**
Materiał: PE

- 3 Uszczelka (O-Ring)**
Materiał: EPDM

- 4 Tuleja zaciskowa**
Materiał: SS304



x1,5
WYTRZYMAŁSZY

**WYTRZYMAŁOŚĆ
zwiększona aż 1,5 krotnie!**

Poparta testami w laboratorium
PERFEXIM na maszynie wytrzymałościowej: **Inspekt 20kN**
HEGEWALD UND PESCHKE MPT

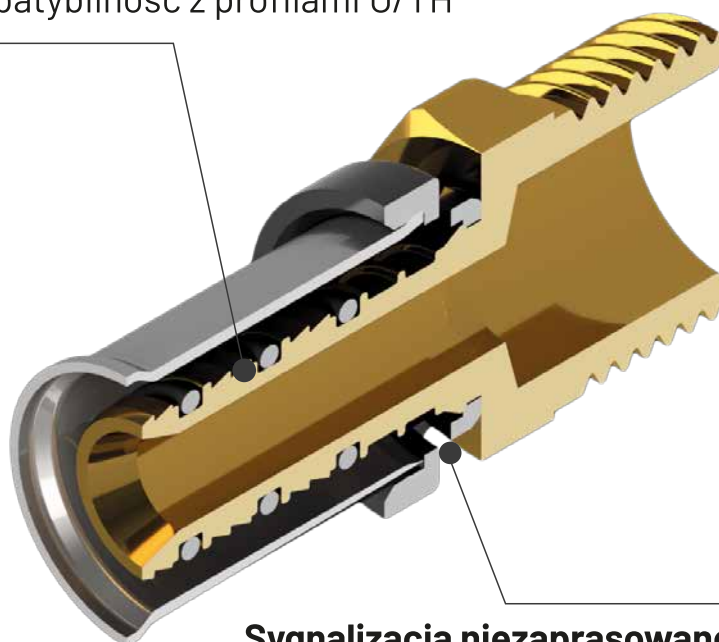


SZYBKĄ INSTALACJĄ I 100% PEWNOŚCI

Prostota wykonania! Wystarczy cięcie-prostopadłe do osi rury i bez dodatkowych operacji należy wsunąć rurę, aż do momentu wyczucia oporu. **Pojawienie się rury w otworach rewizyjnych oznacza prawidłowe jej ułożenie.** Tak przygotowane złącze wystarczy tylko zaciśnąć i połączenie gotowe! Prosty montaż, bez użycia kalibratora lub gradownika **oszczędza do 30% czasu wykonania montażu.** Od strony łączenia z instalacją- złączki PERFEXT SYSTEM+ posiadają gwinty stożkowe moletowane ułatwiające uzyskanie szczelności na gwincie i przyspieszające montaż.



Profil trzpienia złączki zapewnia kompatybilność z profilami U/TH



Sygnalizacja niezaprasowanej złączki zapobiega ryzyku błędu podczas montażu

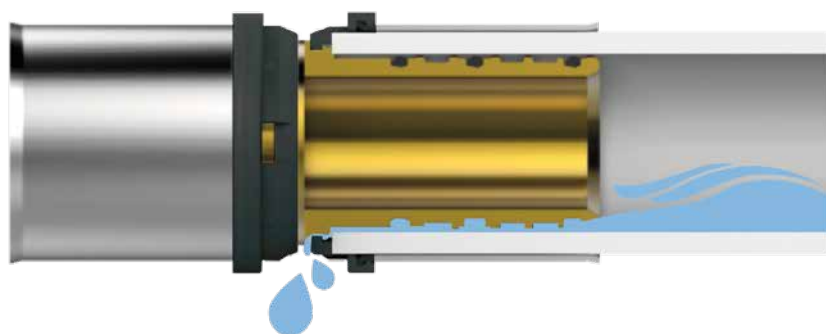
Pracując w pośpiechu, w niesprzyjających warunkach nie ma obaw do popełnienia błędu, gdyż złączka niezaciśnięta wykazuje nieszczelność podczas przeprowadzania prób szczelności, co widać od razu gołym okiem.

Wadliwy montaż nie jest zatem możliwy!

LBP system „Leak Before Press”

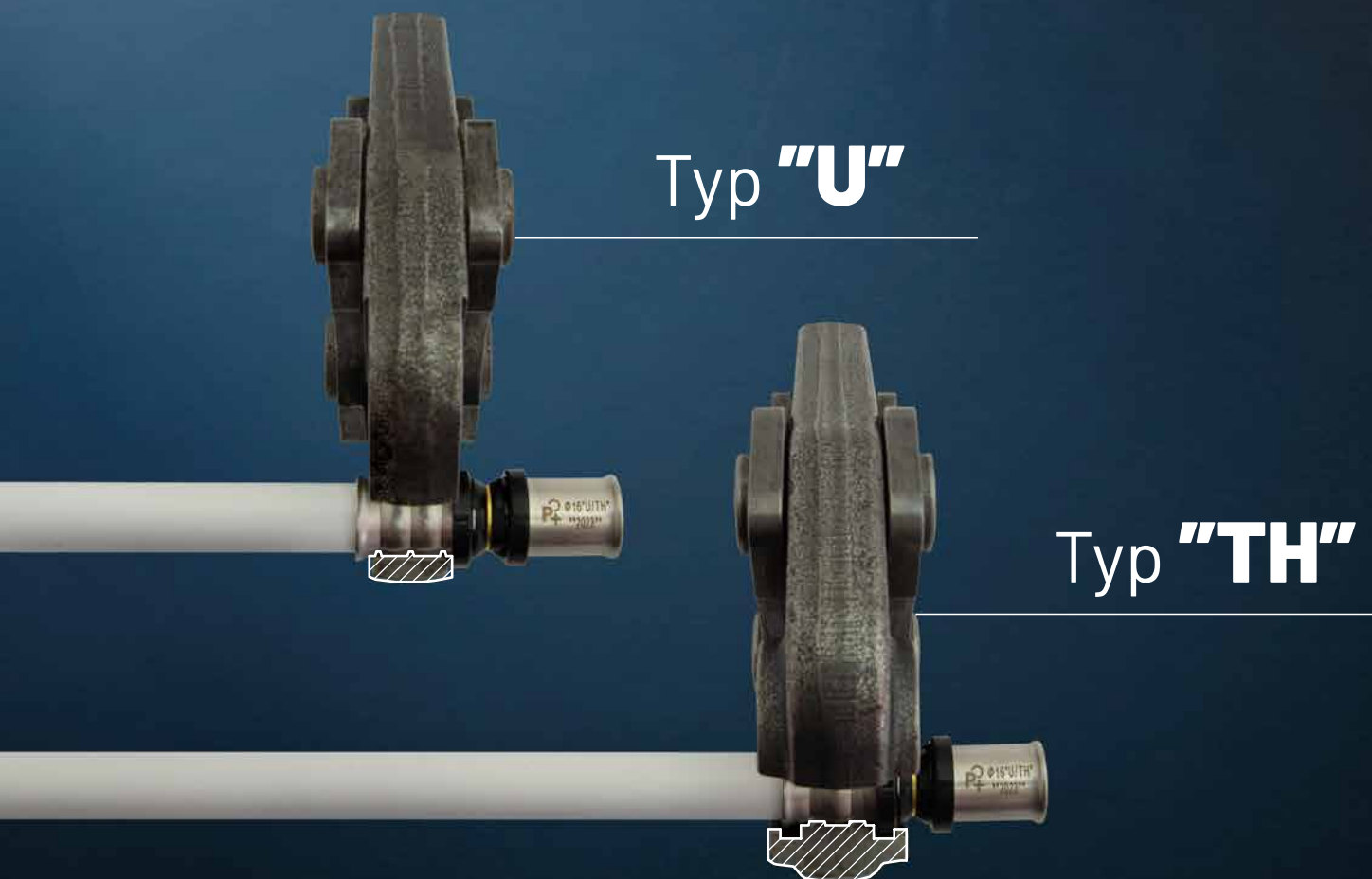
Konstrukcja złączki, specjalne posadowienie O-Ring zapewnia ochronę, a jednocześnie zabezpiecza w postaci kontrolowanego przecieku w przypadku braku zaciśnięcia tulei.

TEN SYSTEM WYBACZA BŁĘDY.



KOMPATYBILNOŚĆ Z RÓŻNYMI TYPAMI CĘG

Każdy Instalator posiada wśród narzędzi szczęki do zaciskania U lub TH – w naszym systemie nie ma znaczenia który typ narzędzia zostanie użyty, gdyż uniwersalność systemu sprawia, iż każdą ze szczęk można dokonać prawidłowego montażu



SYSTEM, KTÓRY WYBACZA BŁĘDY

Praca z naszym systemem jest przyjemnością, dającą pewność prawidłowej instalacji.

WYGODNY MONTAŻ W KRÓTKIM CZASIE

Nie wymaga kalibracji, fazowania ani użycia siły, aby prawidłowo zamontować złączkę.



01. Cięcie rury

Po odmierzeniu odpowiedniego odcinka rury, wykonujemy cięcie w wyznaczonym miejscu.

Należy pamiętać o prostopadłej linii cięcia do osi rury. Używać nożyc przeznaczonych do tego typu rur.



02. Nie wymaga kalibracji i fazowania

Ze względu na zastosowany przez nas profil złączki, rura nie wymaga kalibracji i fazowania. *



03. Montaż złączki

Na końcówkę złączki z tuleją zaciskową nasuwamy rurę, aż do momentu wyczucia oporu. Aby sprawdzić czy rura jest wsunięta na odpowiednią długość należy skontrolować otwory umieszczone na pierścieniu trzymającym tuleję zaciskową. Jeśli rura w pełni zasłania wszystkie otwory to mamy pewność, że jest wsunięta na odpowiednią głębokość.



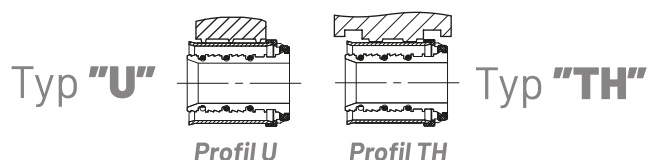
04. Zacisk złączki

W rozwarte szczęki wkładamy złącze przeznaczone do połączenia odpowiednio bazując w zależności od wybranych szczęk U/TH zgodnie z rysunkiem. Następnie wykonujemy zacisk poprzez zamknięcie „zwarcie” szczęk, aż do pełnego zamknięcia narzędzia.



05. Kompatybilność szczęk z „U” i „TH”

Ułożenie szczęk na złączce.



*Rury powyżej średnicy $\varnothing 40$ - usunąć grad z wewnętrznej krawędzi

Lista produktów

901

PERFEKT SYSTEM +
Nypel zaprasowywany GZ



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-901-1615-000	16 x 1/2"	5	280	19,29
62-901-1620-000	16 x 3/4"	5	200	23,84
62-901-2015-000	20 x 1/2"	5	200	24,89
62-901-2020-000	20 x 3/4"	5	200	25,50
62-901-2520-000	25 x 3/4"	5	120	51,55
62-901-2525-000	25 x 1"	6	144	47,74
62-901-3225-000	32 x 1"	5	120	77,34
62-901-3232-000	32 x 1 1/4"	5	90	78,95
62-901-4032-000	40 x 1 1/4"	1	60	110,53
62-901-4040-000	40 x 1 1/2"	1	56	131,58
62-901-5040-000	50 x 1 1/2"	1	48	144,74
62-901-5050-000	50 x 2"	1	30	178,95
62-901-6340-000	63 x 1 1/2"	1	20	300,00
62-901-6350-000	63 x 2"	1	20	302,63

902

PERFEKT SYSTEM +
Mufa zaprasowywana GW



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-902-1615-000	16 x 1/2"	3	240	23,76
62-902-1620-000	16 x 3/4"	5	160	28,68
62-902-2015-000	20 x 1/2"	3	240	26,03
62-902-2020-000	20 x 3/4"	5	160	28,66
62-902-2520-000	25 x 3/4"	5	120	39,95
62-902-2525-000	25 x 1"	5	135	54,58
62-902-3225-000	32 x 1"	5	135	80,26
62-902-4032-000	40 x 1 1/4"	1	63	115,79
62-902-4040-000	40 x 1 1/2"	1	48	118,42
62-902-5040-000	50 x 1 1/2"	1	48	142,11
62-902-6350-000	63 x 2"	1	20	284,21

902/O

PERFEKT SYSTEM +
Półśrubunek zaprasowywany GW



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-902-1615-001	16 x 1/2"	5	240	35,76
62-902-2015-001	20 x 1/2"	5	240	39,47
62-902-2020-001	20 x 3/4"	5	160	46,55

903

PERFEKT SYSTEM +
Złączka zaprasowywana



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-903-0160-000	16	5	240	18,45
62-903-0200-000	20	5	200	23,13
62-903-0250-000	25	5	120	40,13
62-903-0320-000	32	5	100	74,03
62-903-0400-000	40	1	42	113,16
62-903-0500-000	50	1	33	167,11
62-903-0630-000	63	1	15	344,74
62-903-2016-000	20 x 16	5	200	22,21
62-903-2516-000	25 x 16	5	120	33,03
62-903-2520-000	25 x 20	5	120	47,50
62-903-3220-000	32 x 20	5	80	47,37
62-903-3225-000	32 x 25	5	100	62,58
62-903-4025-000	40 x 25	1	42	107,89
62-903-4032-000	40 x 32	1	42	115,79
62-903-5032-000	50 x 32	1	40	118,42
62-903-5040-000	50 x 40	1	40	144,74
62-903-6340-000	63 x 40	1	18	244,74
62-903-6350-000	63 x 50	1	18	300,00

904

PERFEKT SYSTEM +
Kolano zaprasowywane GZ



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-904-1615-000	16 x 1/2"	5	200	28,63
62-904-1620-000	16 x 3/4"	5	120	38,66
62-904-2015-000	20 x 1/2"	2	190	33,05
62-904-2020-000	20 x 3/4"	2	160	41,68
62-904-2520-000	25 x 3/4"	5	80	56,32
62-904-2525-000	25 x 1"	5	80	59,63
62-904-3225-000	32 x 1"	2	80	99,55

905

PERFEKT SYSTEM +
Kolano zaprasowywane GW



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-905-1615-000	16 x 1/2"	5	200	26,18
62-905-2015-000	20 x 1/2"	6	180	34,74
62-905-2020-000	20 x 3/4"	6	144	40,89
62-905-2520-000	25 x 3/4"	6	120	52,05
62-905-3225-000	32 x 1"	2	72	85,76

906

PERFEKT SYSTEM +
Kolano zaprasowywane



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT^{SYSTEM+}



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-906-0160-000	16	5	160	26,05
62-906-0200-000	20	8	160	34,84
62-906-0250-000	25	4	80	52,53
62-906-0320-000	32	2	72	90,39
62-906-0400-000	40	2	30	139,47
62-906-0500-000	50	1	24	205,26
62-906-0630-000	63	1	10	381,58

907

PERFEKT SYSTEM +
Złączka zaślepiająca



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-907-0160-000	16	1	15	9,80
62-907-0200-000	20	1	20	14,70

908

PERFEKT SYSTEM +
Kolano zaprasowywane
z mocowaniem



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-908-1615-000	16 x 1/2"	7	168	37,53
62-908-2015-000	20 x 1/2"	5	80	45,39

909

PERFEKT SYSTEM +
Trójnik zaprasowywany



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-909-0160-000	16	4	144	34,03
62-909-0200-000	20	2	100	44,34
62-909-0250-000	25	2	48	75,24
62-909-0320-000	32	4	32	111,45
62-909-0400-000	40	1	18	202,63
62-909-0500-000	50	1	12	310,53
62-909-0630-000	63	1	6	631,58

910

PERFEKT SYSTEM +
Trójnik zaprasowywany



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-910-1620-000	16 x 20 x 16	5	120	43,13
62-910-2016-000	20 x 16 x 16	5	120	43,24
62-910-2016-200	20 x 16 x 20	5	120	42,97
62-910-2020-000	20 x 20 x 16	5	100	42,61
62-910-2516-250	25 x 16 x 25	4	64	71,55
62-910-2520-200	25 x 20 x 20	4	80	73,50
62-910-2520-250	25 x 20 x 25	4	64	64,45
62-910-2525-200	25 x 25 x 20	1	64	75,61
62-910-3220-320	32 x 20 x 32	5	40	105,26
62-910-3225-320	32 x 25 x 32	2	40	117,24
62-910-4020-400	40 x 20 x 40	1	21	178,95
62-910-4025-400	40 x 25 x 40	1	21	181,58
62-910-4032-320	40 x 32 x 32	1	21	186,84
62-910-4032-400	40 x 32 x 40	1	21	189,47
62-910-5025-500	50 x 25 x 50	1	11	271,05
62-910-5032-500	50 x 32 x 50	1	10	273,68
62-910-5040-500	50 x 40 x 50	1	10	310,53
62-910-6340-630	63 x 40 x 63	1	7	547,37
62-910-6350-630	63 x 50 x 63	1	7	578,95

911

PERFEKT SYSTEM +
Trójnik zaprasowywany
GZ



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-911-1615-000	16 x 1/2"	5	120	42,32
62-911-2015-000	20 x 1/2"	5	80	50,61
62-911-2020-000	20 x 3/4"	5	80	62,61
62-911-2520-000	25 x 3/4"	1	64	76,32
62-911-3225-000	32 x 1"	1	40	134,45

912

PERFEKT SYSTEM +
Trójnik zaprasowywany
GW



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość	pakowanie		cena netto [zł]
62-912-1615-000	16 x 1/2"	5	120	39,74
62-912-2015-000	20 x 1/2"	5	120	51,03
62-912-2020-000	20 x 3/4"	5	80	56,05
62-912-2520-000	25 x 3/4"	1	64	87,87
62-912-2525-000	25 x 1"	1	54	96,58
62-912-3225-000	32 x 1"	3	48	132,11
62-912-4032-000	40 x 1 1/4"	1	24	207,89
62-912-5040-000	50 x 1 1/2"	1	18	342,11

913

PERFEKT SYSTEM +
Listwa do baterii



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT[?]SYSTEM⁺



indeks	wielkość/ długość L	pakowanie		cena netto [zł]
62-913-0150-000	16 x 1/2" / 150	1	15	96,21

Lista produktów

Rury wielowarstwowe

700PER

PERFEKT SYSTEM
Rura pert/al/pert



G GRUPA RABATOWA

▶ NOWOŚĆ

PERFEKT SYSTEM



indeks	wielkość	pakowanie [mb]	cena netto [zł]
60-200-1620-200	16 x 2,0	200	5,65
60-200-1620-500	16 x 2,0	500	5,65
60-200-2000-100	20 x 2,0	100	7,59
60-200-2500-050	25 x 2,5	50	12,81
60-200-3200-025	32 x 3,0	25	21,53
60-200-4040-005	40 x 4,0	5	58,33
60-200-5045-005	50 x 4,5	5	87,50
60-200-6360-005	63 x 6,0	5	141,67

700PER-IZO

PERFEKT SYSTEM
Rura pert/al/pert w otulinie polietylenowej



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT SYSTEM



indeks	wielkość	otulina [mm]	kolor otuliny	pakowanie [mb]	cena netto [zł]
60-200-1623-100	16 x 2,0	9	niebieska	100	7,37
60-200-1624-100	16 x 2,0	9	czerwona	100	7,37
60-200-2001-050	20 x 2,0	9	niebieska	50	10,61
60-200-2002-050	20 x 2,0	9	czerwona	50	10,61
60-200-2501-025	25 x 2,5	9	niebieska	50	16,87
60-200-2502-025	25 x 2,5	9	czerwona	50	16,87
60-200-3201-025	32 x 3,0	9	niebieska	25	27,16
60-200-3202-025	32 x 3,0	9	czerwona	25	27,16

700PE

PERFEKT SYSTEM
Rura pex/al/pe



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT SYSTEM



indeks	wielkość	pakowanie [mb]	cena netto [zł]
60-100-1610-100	16 x 2,0	100	5,35
60-100-1620-200	16 x 2,0	200	5,35
60-100-1620-500	16 x 2,0	500	5,35
60-100-2000-100	20 x 2,0	100	6,89
60-100-2500-050	25 x 2,5	50	11,06
60-100-3200-025	32 x 3,0	25	17,95

700PE

w odcinkach 5m

PERFEKT SYSTEM
Rura pex/al/pe



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT SYSTEM



indeks	wielkość	pakowanie [mb]	cena netto [zł]
60-100-1620-005	16 x 2,0	5	5,35
60-100-2000-005	20 x 2,0	5	6,94
60-100-2500-005	25 x 2,5	5	11,39
60-100-3200-005	32 x 3,0	5	17,95

700EV

▶ NOWOŚĆ

PERFEKT SYSTEM
Rura pert/evoh/pert



G GRUPA RABATOWA

PERFEKT SYSTEM



indeks	wielkość	pakowanie [mb]	cena netto [zł]
60-300-1600-600	16 x 2,0	600	3,70

UNIWERSALNOŚĆ PERFECT[?]SYSTEM₊ z innymi naszymi elementami

Nasz system złączy zaprasowywanych **PERFECT[?]SYSTEM₊** został tak zaprojektowany aby współpracować z rurami wielowarstwowymi **z naszej oferty i tylko wówczas uzyskać 10-letnią gwarancję systemu.**

RURY SPRAWDZANE CIŚNIENIOWO

Nasze rury PEX/AL/PE w kręgach są zabezpieczone – napełnione powietrzem – RURA SPRAWDZONA CIŚNIENIOWO. Podczas pierwszego cięcia musi dojść do rozprężenia zamkniętego powietrza - przy pierwszym użyciu – następuje charakterystyczne „syknięcie” co świadczy o bezwzględnej szczelności rury.

- Lekkość i elastyczność
- Bariera tlenowa
- 10 lat gwarancji
- Odporność na korozję
- Pełen zakres średnic
- Utrzymanie tolerancji gwarantujące perfekcyjne połączenie

Rury wielowarstwowe

Poprzez użycie specjalnego kleju, warstwy aluminium/EVOH jak i polietylenu. Nie rozwarstwiają się, a dzięki pełnemu zespoleniu zmniejszono wydłużenie cieplne oraz zapewniono wyższą odporność na działanie wysokiego ciśnienia.

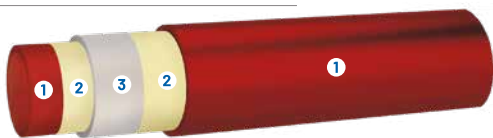
Doskonałe rozwiązanie dla:

**POMP CIEPŁA | OGRZEWANIA/ CHŁODZENIA PODŁOGOWEGO | CENTRALNEGO OGRZEWANIA
INSTALACJI WODNYCH- W TYM WODY PITNEJ**

● RURA PERT/EVOH/PERT

1 Pert typu II

to materiał niekorodujący. Odporny na czasowe wahania temperatury w systemie. Materiał elastyczny łatwy w układaniu instalacji dzięki pamięci kształtu. Warstwa zewnętrzna zapewnia ochronę przed uszkodzeniami.



2 Warstwa wiążąca

wysoka odporność na rozwarstwienie.

3 EVOH- warstwa antydyfuzyjna

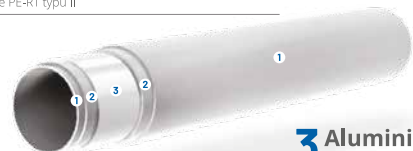
to bariera tlenowa umieszczona w rdzeniu rury, która zapobiega przenikaniu tlenu oraz redukuje hałas związany z przepływem czynnika.

● RURA PEX/AL/PE, RURA PERT/AL/PERT

1

Dla rur PEX/AL/PE: wewnętrzna warstwa polietylen PEXb sieciowany- poprzeczne wiązania między łańcuchami polimeru; warstwa zewnętrzna ochronna PE

Dla rur PERT/AL/PERT: warstwa zewnętrzna i wewnętrzna polietylen o zwiększonej odporności na temperaturę PE-RT typu II



2 Warstwa wiążąca

klej opracowany specjalnie do połączenia tworzywa sztucznego z metalem

3 Aluminium- warstwa antydyfuzyjna

wkładka aluminiowa

Cechuje je:

- łatwość montażu bez połączeń mechanicznych oraz spawanych. System prosty i ekonomiczny dzięki akcesoriom i złączkom
- elastyczność: rury wielowarstwowe są bardzo stabilne i elastyczne: można je giąć do promienia stanowiącego 5-cio krotności średnicy rury a rura zachowuje przy tym swój kształt. Giecie rur można wykonywać na zimo, bez stosowania specjalistycznych narzędzi od temperatury +10°C, dla temperatur montażu od 5°C do 10°C należy stosować specjalne narzędzia np. sprężyny.
- wytrzymałość na wysoką temperaturę: rury mogą być użytkowane w temperaturze do 90°C a krótkotrwale nawet do 100°C
- wytrzymałość na ciśnienie: szacunkowy okres eksploatacji rur wielowarstwowych, w zależności od rodzaju rury, przy temperaturze 0-90°C i ciśnieniu do 10 bar może wynieść nawet 50 lat
- szczelność na dyfuzję tlenu: warstwa aluminium/ EVOH tworzy barierę zapobiegającą dyfuzji cząsteczek gazu, eliminując w ten sposób ryzyko korozji na skutek działania tlenu
- brak osadów: wewnętrzna warstwa z tworzywa sztucznego jest bardzo odporna na tworzenie się osadów wapiennych, brudu oraz substancji powstających w wyniku galwanicznej korozji
- odporność na ścieranie: rury wielowarstwowe są odporne na zużycie i erozję, również w obszarach zagięcia, gdzie wyższa prędkość wody może powodować zwiększone zużycie
- odporność na rozwój drobnoustrojów: brak korozji zapobiega powstawaniu środowiska sprzyjającego namnażaniu się bakterii
- idealne warunki sanitarno-zdrowotne: rury mogą być stosowane we wszystkich instalacjach wodnych i grzewczych. Są one produkowane z nietoksycznych materiałów i mogą być używane do wody użytkowej
- brak przenoszenia hałasu dzięki elastyczności rur: rozchodzenie się fali dźwiękowej jest znacznie słabsze w porównaniu z rurami metalowymi, nawet przy wyższych prędkościach przepływu
- minimalna rozszerzalność/kurczliwość: na skutek wahań temperatury w porównaniu z rurami metalowymi, ma pamięć kształtu
- wytrzymałość na uderzenia: rura jest jednocześnie sztywna i elastyczna, dzięki czemu lepiej absorbuje nagłe uderzenia hydrauliczne

SYSTEM KOMPATYBILNY Z RURAMI:

Pert/Evoh/Pert | Pex/Al/Pe | Pert/Al/Pert | 700 Per-IZO

IDEALNE rozwiązanie dla instalacji hydraulicznych

• **Pert/Evoh/Pert** NOWOŚĆ w naszej ofercie



16x2,0 KRĘGI 600 mb



• **Pex/Al/Pe** W KRĘGACH I SZTANGACH 5m

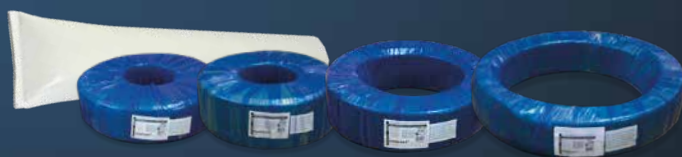


16x2,0 KRĘGI 100,200,500 mb

20x2,0 KRĘGI 100 mb

25x2,5 KRĘGI 50 mb

32x3,0 KRĘGI 25 mb



• **Pert/Al/Pert** W KRĘGACH I SZTANGACH 5m



16x2,0 KRĘGI 200, 500 mb

20x2,0 KRĘGI 100mb

25x2,5 KRĘGI 50 mb

32x3,0 KRĘGI 25 mb

W SZTANGACH 5m:

40x4,0

50x4,5

63x6,0



• **700 Per-IZO** (w otulinie 9mm czerwonej oraz niebieskiej)

16x2,0 KRĘGI 100 mb

20x2,0 KRĘGI 50mb

25x2,5 KRĘGI 50mb

32x3,0 KRĘGI 25mb

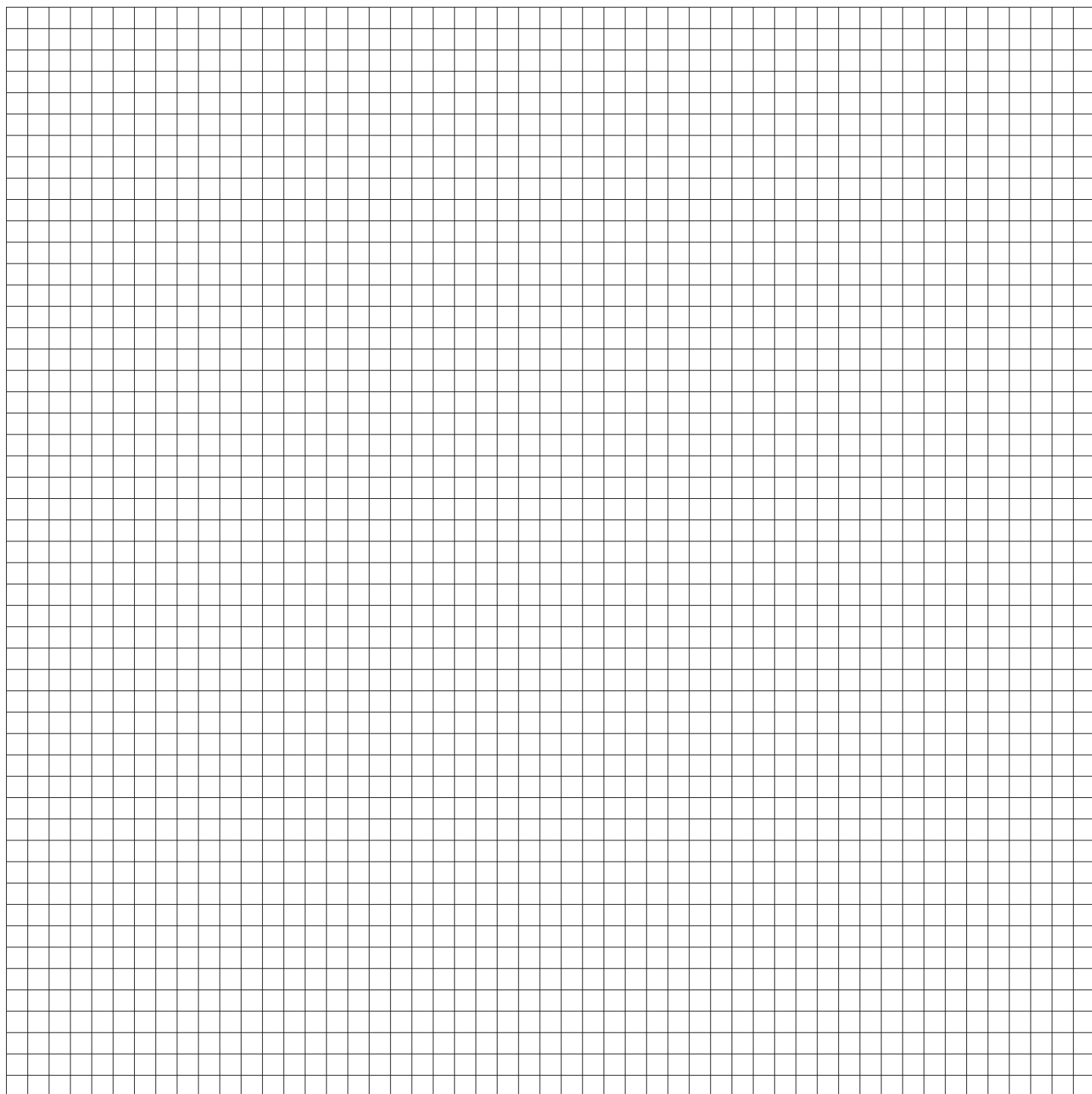




PERFEKT²
SYSTEM

PERFEKT² SYSTEM⁺

TO POŁĄCZENIE NIE MOŻE SIĘ NIE UDAĆ!



PERFEXIM

PERFEKT²SYSTEM₊

Perfexim Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Samotna 2, 61-441 Poznań,
tel.: +48 61 222 64 00
e-mail: biuro@perfexim.com.pl

PL 08 | 23

Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego i jest 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 katalogu, a także zmian wynikających z ewentualnych błędów lub pomyłek.