

## CLEVERFIT UNI SMART Złączki rura-rozdzielacz

Poland - Purmo



- Łatwa instalacja
- Wysoka kompatybilność
- Trwałość
- Otwory do wizualnej inspekcji
- Odporność na korozję

## Opis

W instalacjach ogrzewania podłogowego używa się jednej podstawowej złączki, która łączy rurę z rozdzielaczem. Jest to złączka zaciskowa CLEVERFIT UNI SMART skręcana złożona z 2 części: nakrętki z gwintem wewnętrznym i przeciętym pierścieniem oraz eurostożkiem. Występuje ona w czterech rozmiarach dla rur o różnych średnicach 14, 16, 17 i 20 mm.

## Obszar zastosowania

CLEVERFIT UNI SMART Złączki rura-rozdzielacz są idealne do ogrzewania centralnego, dystrybucji wody, ogrzewania podłogowego, systemów sprężonego powietrza i obsługi wody deszczowej. Zapewniają niezawodne połączenia w nowych instalacjach i remontach. Nadają się do rur PEX i wielowarstwowych o średnicach od 16 mm do 32 mm, przy maksymalnych parametrach pracy 95°C i 10 bar.

## Kryteria wyboru

Kryteria doboru zależą od średnicy rury i rodzaju zastosowania. Do szybkiego doboru użyj naszej broszury lub usługi projektowej dla rozwiązań dostosowanych.

## Podstawowe instrukcje użytkownika

Aby użyć CLEVERFIT UNI SMART Złączki rura-rozdzielacz, upewnij się, że rura jest przycięta prostopadle za pomocą odpowiednich narzędzi. Skalibruj rurę, aby uzyskać okrągły kształt, a następnie wsuń ją całkowicie do złączki. Użyj narzędzia do zaciskania kompatybilnego z rozmiarem i profilem złączki. To gwarantuje bezpieczną i szczelną instalację. Wizualna inspekcja złączki przez wbudowane otwory kontrolne zapewnia prawidłowy montaż.

## Specyfikatory tekstu recepty

CLEVERFIT UNI SMART Złączki rura-rozdzielacz posiadają korpus z mosiądzu CW617N, dielektryczny pierścień z nylonu oraz tuleję ze stali nierdzewnej AISI 304. Są przeznaczone do centralnego ogrzewania, wody, ogrzewania podłogowego, systemów sprężonego powietrza i instalacji deszczowych. Kompatybilne z rurami PEX i wielowarstwowymi o średnicy 16-32 mm, zapewniają trwałość do 95°C i ciśnienie 10 bar. Złączki mają otwory kontrolne do wizualnej inspekcji i wymagają odpowiednich narzędzi do kalibracji i zaciskania. Idealne do nowych instalacji i renowacji, oferując niezawodne, szczelne połączenia o wysokiej odporności na korozję

## Gwarancja

10-letnia gwarancja jakości jest udzielana pod warunkiem nabycia produktu od autoryzowanego dystrybutora Purmo Group Poland sp. z o.o. Na wszystkie komponenty elektryczne gwarancja udzielana jest na okres 2 lat.

# Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC003024 - Złączka z 2 połączeniami
Głębokość	milimetr (mm)	30, 35
Waga	Kilogram (kg)	0.0552, 0.64, 1.7, 15
Wysokość	milimetr (mm)	20, 40
Model		Jednoczęściowy
Model/kształt/forma		Prosty
Szerokość klucza	milimetr (mm)	27
Połączenie 1		Gwint wewnętrzny metryczny
Połączenie 2		Gwint wewnętrzny metryczny
Długość	milimetr (mm)	30, 35
Moment dokręcania	Newtonmetre (Nm)	25, 35
Zabezpieczenie powierzchni połączenia 1		Niklowanie
Obróbka powierzchni połączenia 1		Bejcowanie
Zabezpieczenie powierzchni połączenia 2		Niklowanie
Obróbka powierzchni połączenia 2		Bejcowanie
Kod profilu połączenia 1 (do szczęk zaciskowych)		Kilka
Kod profilu połączenia 2 (do szczęk zaciskowych)		Kilka
Maks. ciśnienie robocze przy maks. średniej temperaturze	Pressure (bar)	10
Główny kolor złącza		Inne
Grubość ścianki rury łączącej, połączenie 1	milimetr (mm)	2
Wskaźnik połączenia		Yes
Wartość Zeta		5.4
Zaślepiona		No
Z uszczelkami		Yes
Średnica nominalna połączenia 2		3/4 cala (20)
Model mimośrodowy		No
Z zaworem spustowym		No
Z odpowietrznikiem		No
Średnica zewnętrzna rury połączenia 1	milimetr (mm)	14, 16, 17, 20
Klasa ciśnienia kołnierza		PN 10
Z kołnierzem oporowym		No
Grubość ściany połączenia 1	milimetr (mm)	2
Norma kołnierza		ANSI
Certyfikat FM		No

<b>Funkcja</b>	<b>Jednostka</b>	<b>Wartość</b>
Certyfikat UL		No
Certyfikat ULC		No
Certyfikat LPCB		No
Materiał uszczelki		Kauczuk monomeryczny etylen-propylen-dien (EDPM)
Model redukcyjny		No
Maksymalne ciśnienie robocze przy 20°C Pressure (bar)		10
Średnia temperatura (praca ciągła)	Degrees celsius (°C)	5, 90
Średnica nominalna połączenia 1		Inne
Z izolacją termiczną		No
Wysoka wytrzymałość na rozciąganie		Yes
Rura systemowa		Yes
Materiał połączenia 1		Mosiądz
Materiał połączenia 2		Mosiądz
Gatunek materiału połączenia 1		CuZn39Pb3 (CW617N)
Gatunek materiału połączenia 2		CuZn39Pb3 (CW617N)

# Dokumentacja

Opis dokumentu

Typ dokumentu

Link

---

## Rzeczy

Kod artykułu

Kod przedmiotu

FBWAMFNE14000SRO

Złączka zaciskowa [rura - rozdzielacz] 14x2 na 3/4" uni smart

FBWAMFNE16000SRO

Złączka zaciskowa [rura - rozdzielacz] 16x2 na 3/4" uni smart

FBWAMFNE17000SRO

Złączka zaciskowa [rura - rozdzielacz] 17x2 na 3/4" uni smart

FBWAMFNE20000SRO

Złączka zaciskowa [rura - rozdzielacz] 20x2 na 3/4" uni smart

---