

## CLEVERFIT Trójnik skręcany z kompletem łączników

Poland - Purmo



- Bezpieczne połączenie
- Łatwy w montażu
- Wysoka wytrzymałość na ciśnienie
- Odporność na wysokie temperatury
- Szeroki zakres zastosowań

## Opis

Złączka skręcana niklowana podłączeniowa z gwintem zewnętrznym lub wewnętrznym. Jest to złączka zaciskowa skręcana złożona z trzech części: nakrętki z gwintem wewnętrznym  $\frac{3}{4}$ ”, przeciętego pierścienia, eurostożka.

W systemie Purmo występuje ona w dwóch rozmiarach dla rur o różnych średnicach 16 i 20 mm. Inne rodzaje złączy stosuje się tylko do podłączenia grzejnika (złączka podłączeniowa z gwintem zewnętrznym  $\frac{1}{2}$ ”) lub do instalacji grzewczych i wodociągowych niezabudowanych w ścianie lub w podłożu.

## Obszar zastosowania

CLEVERFIT Trójnik skręcany z kompletem łączników jest idealny do systemów centralnego ogrzewania, podłączania grzejników i systemów ogrzewania podłogowego. Wspiera połączenia skręcane, zapewniając bezpieczne i niezawodne łączenia dla różnych zastosowań grzewczych z wodą i innymi płynami do ciśnienia roboczego 10 bar i temperatury do 120°C.

## Kryteria wyboru

Aby wybrać odpowiedni CLEVERFIT Trójnik skręcany z kompletem łączników, uwzględnij ciśnienie systemu, wymagania temperaturowe i średnicę rury. Po szczegółową pomoc skorzystaj z naszego serwisu projektowego lub zapoznaj się z naszą broszurą.

## Podstawowe instrukcje użytkownika

Upewnij się, że wszystkie elementy są czyste, a końce rur przycięte prosto. Włóż rurę całkowicie do złączki, aż do oporu. Dokładnie dokręć nakrętkę na korpusie złączki za pomocą klucza. Nie dokręcaj zbyt mocno, aby nie uszkodzić złączki i nie naruszyć uszczelnienia. Zaleca się regularne kontrole w celu utrzymania optymalnej wydajności.

## Specyfikatory tekstu recepty

CLEVERFIT Trójnik skręcany z kompletem łączników oferuje bezpieczne i niezawodne połączenia dla systemów grzewczych. Kompatybilny z ciśnieniem 10 bar i temperaturą 120°C, jest idealny do zastosowań w centralnym ogrzewaniu i ogrzewaniu podłogowym. Łatwy w montażu, posiada solidne złączki kompresyjne zapewniające szczelne i trwałe połączenia. Idealny do podłączania grzejników i innych elementów grzewczych. Regularna konserwacja i kontrole są zalecane w celu zapewnienia optymalnej wydajności i długowieczności.

## 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                                               |                | EC003025 - Złącze - trójnik |
| Głębokość                                                | milimetr (mm)  | 27, 30                      |
| Waga                                                     | Kilogram (kg)  | 0.161, 0.268, 0.28          |
| Wysokość                                                 | milimetr (mm)  | 50, 52, 54                  |
| Model                                                    |                | Trójnik                     |
| Połączenie 1                                             |                | Mufa zaciskowa              |
| Połączenie 2                                             |                | Mufa zaciskowa              |
| Z ukształtowaniem do kierunku przepływu                  |                | No                          |
| Zabezpieczenie powierzchni połączenia 1                  |                | Inne                        |
| Obróbka powierzchni połączenia 1                         |                | Inne                        |
| Zabezpieczenie powierzchni połączenia 2                  |                | Inne                        |
| Obróbka powierzchni połączenia 2                         |                | Inne                        |
| Rodzaj materiału połączenia 3                            |                | Polifenylosulfon (PPSU)     |
| Gatunek materiału połączenia 3                           |                | Inne                        |
| Zabezpieczenie powierzchni połączenia 3                  |                | Inne                        |
| Obróbka powierzchni połączenia 3                         |                | Inne                        |
| Kod profilu połączenia 1 (do szczęk zaciskowych)         |                | TH                          |
| Kod profilu połączenia 2 (do szczęk zaciskowych)         |                | TH                          |
| Kod profilu połączenia 3 (do szczęk zaciskowych)         |                | TH/U/H                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy maks. średniej temperaturze | Pressure (bar) | 10                          |
| Główny kolor złącza                                      |                | Inne                        |
| Wskaźnik połączenia                                      |                | Yes                         |
| Zaślepiąca                                               |                | No                          |
| Z uszczelkami                                            |                | Yes                         |
| Średnica nominalna połączenia 2                          |                | Inne                        |
| Średnica nominalna połączenia 3                          |                | Inne                        |
| Połączenie 3                                             |                | Mufa zaciskowa              |
| Z zaworem spustowym                                      |                | No                          |
| Z odpowietrznikiem                                       |                | No                          |
| Z kołnierzem oporowym                                    |                | No                          |
| Certyfikat FM                                            |                | No                          |
| Certyfikat UL                                            |                | No                          |
| Certyfikat ULC                                           |                | No                          |

| Funkcja                                               | Jednostka            | Wartość                                             |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------|
| Certyfikat LPCB                                       |                      | No                                                  |
| Materiał uszczelki                                    |                      | Kauczuk monomeryczny<br>etylen-propylen-dien (EDPM) |
| Model redukcyjny                                      |                      | No                                                  |
| Maksymalne ciśnienie robocze przy 20°C Pressure (bar) |                      | 10                                                  |
| Średnia temperatura (praca ciągła)                    | Degrees celsius (°C) | 70, 95                                              |
| Średnica nominalna połączenia 1                       |                      | Inne                                                |
| Z izolacją termiczną                                  |                      | No                                                  |
| Wysoka wytrzymałość na rozciąganie                    |                      | No                                                  |
| Rura systemowa                                        |                      | Yes                                                 |
| Materiał połączenia 1                                 |                      | Polifenylosulfon (PPSU)                             |
| Materiał połączenia 2                                 |                      | Polifenylosulfon (PPSU)                             |
| Gatunek materiału połączenia 1                        |                      | Inne                                                |
| Gatunek materiału połączenia 2                        |                      | Inne                                                |
| Model wieloczęściowy                                  |                      | Yes                                                 |

# Dokumentacja

| Opis dokumentu | Typ dokumentu | Link |
|----------------|---------------|------|
|----------------|---------------|------|

## Rzeczy

| Kod artykułu     | Kod przedmiotu                  |
|------------------|---------------------------------|
| FAZ1T16A16A16A00 | Trójnik ze Złączkami - 16x16x16 |
| FAZ1T16A16A16AP0 | Trójnik Uni 16x16x16            |
| FAZ1T20S20A20AP0 | Trójnik ze Złączkami - 20x20x20 |