



Trójnik nawiertka elektrooporowy d63x63 PE100, SDR11, PN10 gaz/PN16 woda

Indeks: **906943** Producent: **Georg Fischer** Kod producenta: **193280185**

Cena: 112.32 zł

Opis

Trójnik nawiertka elektrooporowy d63x63 PE100, SDR11, PN10 gaz/PN16 woda

Producent: Georg Fischer

Trójnik elektrooporowy PE100 – niezawodne połączenie w instalacjach Ten trójnik nawiertka elektrooporowy, przeznaczony do łączenia rur polietylenowych (PE) o średnicy 63 mm, to kluczowy element w budowie bezpiecznych i trwałych instalacji wodociągowych oraz gazowych. Wykonany z wysokiej jakości PE-100 o współczynniku SDR11, zapewnia odporność na ciśnienie do PN10 dla gazu i PN16 dla wody. Jego konstrukcja umożliwia zgrzewanie elektrooporowe, co gwarantuje szczelność i trwałość połączenia. Budowa i zastosowanie Trójnik ten jest dedykowany do łączenia rur o średnicy 63 mm, wykorzystując metodę zgrzewania elektrooporowego. Posiada trzy połączenia typu mufa do zgrzewania elektrooporowego, wykonane z tego samego materiału – PE-100. Dzięki temu połączenie jest homogeniczne, co minimalizuje ryzyko korozji i awarii. Idealnie sprawdzi się zarówno w nowych instalacjach, jak i przy naprawach istniejących. Zastosowanie trójnika pozwala na rozgałęzienie rurociągu, umożliwiając podłączenie dodatkowych elementów instalacji. Zalety i korzyści

Trwałość i szczelność: Zgrzewanie elektrooporowe zapewnia połączenie nieprzekraczalne dla płynów i gazów pod ciśnieniem. **Odporność na korozję:** Materiał PE-100 jest odporny na działanie większości substancji chemicznych występujących w wodzie i gazie. **Uniwersalność:** Możliwość zastosowania zarówno w instalacjach wodociągowych (PN16), jak i gazowych (PN10). **Łatwy montaż:** Zgrzewanie elektrooporowe jest stosunkowo prostą metodą łączenia, wymagającą odpowiedniego sprzętu i kwalifikacji. **Wysoka jakość materiału:** PE-100 to polietylen o wysokiej gęstości, charakteryzujący się dużą wytrzymałością mechaniczną i odpornością na uszkodzenia. **Zgodność z normami:** Produkt spełnia wymagania dotyczące bezpieczeństwa i jakości, co potwierdza jego niezawodność. **Szerokie zastosowanie:** Idealny do budowy sieci wodociągowych, gazowych oraz systemów nawadniania. Konstrukcja i parametry Trójnik posiada identyczne średnice zewnętrzne wszystkich połączeń – 63 mm oraz grubość ścianki 1 mm. Wykonany jest w całości z polietylenu (PE), co zapewnia jego jednorodność i brak ryzyka korozji galwanicznej. Powierzchnia połączeń jest w stanie surowym, przygotowana do procesu zgrzewania elektrooporowego. Warto pamiętać o odpowiednim przygotowaniu powierzchni przed zgrzewaniem – oczyszczeniu z zabrudzeń i osuszeniu. Produkt oznaczony jest numerem katalogowym 193280185 oraz indeksem Onninen HCX138. Waga produktu wynosi około 1.1 kg a wymiary to 0.06 x 0.06 x 0.27 m .

- **Certyfikat Gastec QA** nie
- **Długość połączenia 1** 1 mm
- **Długość połączenia 2** 1 mm
- **Gatunek materiału połączenia 1** PE-100
- **Gatunek materiału połączenia 2** PE-100
- **Gatunek materiału połączenia 3** PE-100
- **Grubość ściany połączenia 1** 1 mm
- **Grubość ściany połączenia 2** 1 mm
- **Klasa sztywności obwodowej** Inne
- **Materiał** Tworzywo sztuczne

- **Materiał połączenia 1** Polietylen (PE)
- **Materiał połączenia 2** Polietylen (PE)
- **Minimalna temperatura medium (ciągła)** 5 °C
- **Model** Trójnik
- **Obróbka powierzchni połączenia 1** Stan surowy
- **Obróbka powierzchni połączenia 2** Stan surowy
- **Obróbka powierzchni połączenia 3** Stan surowy
- **Połączenie 1** Mufa do zgrzewania elektrooporowego
- **Połączenie 2** Mufa do zgrzewania elektrooporowego
- **Połączenie 3** Mufa z tworzywa sztucznego do spawania/zgrzewania
- **Regulacja kąta** nie
- **Rodzaj materiału połączenia 3** Polietylen (PE)
- **Rura systemowa** nie
- **Średnica nominalna połączenia 2** Inne
- **Średnica nominalna połączenia 3** Inne
- **Średnica zewnętrzna rury połączenia 1** 63 mm
- **Średnica zewnętrzna rury połączenia 2** 63 mm
- **Średnica zewnętrzna rury połączenia 3** 63 mm
- **Zabezpieczenie powierzchni połączenia 1** Stan surowy
- **Zabezpieczenie powierzchni połączenia 2** Stan surowy
- **Zabezpieczenie powierzchni połączenia 3** Stan surowy
- **Zaślepienia** nie

Parametry

Stan

Nowy