

Mufa elektrooporowa (elektromufa) PEHD 160, kolor czarny (kanalizacja HDPE)

Indeks: **909860** Producent: **GEBERIT** Kod producenta: **369.771.16.1**

Cena: **63.50 zł**

Opis

Mufa elektrooporowa (elektromufa) PEHD 160, kolor czarny (kanalizacja HDPE)

Producent: Geberit

Mufa elektrooporowa do systemów kanalizacji HDPE Elektromufa PEHD o średnicy 160 mm, przeznaczona do łączenia rur polietylenowych (PE) w systemach kanalizacji ciśnieniowej i odwodnień. Jest to kluczowy element systemu Geberit HDPE, zapewniający trwałe i szczelne połączenia, szczególnie w wymagających warunkach instalacji. Mufa umożliwia zgrzewanie elektrooporowe, co gwarantuje niezawodność i długotrwałą eksploatację. Mufa wykonana z polietylenu (PE-80) charakteryzuje się wysoką odpornością chemiczną – wytrzymuje działanie około 95% standardowych zasad, kwasów i substancji chemicznych. Dodatkowo, materiał jest odporny na promieniowanie UV, co pozwala na składowanie rur na zewnątrz przez dłuższy czas bez utraty właściwości. To rozwiązanie idealne zarówno dla instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących niezawodnego i trwałego systemu kanalizacyjnego. Cechy i zastosowania Mufa elektrooporowa Geberit PE-HD znajduje szerokie zastosowanie w różnych obszarach: Odprowadzanie wody z budynków: efektywne odprowadzanie ścieków i wód deszczowych. Odwodnienia dachów: zarówno konwencjonalne (grawitacyjne), jak i podciśnieniowe systemy. Instalacje przemysłowe: odporność chemiczna pozwala na wykorzystanie w trudnych warunkach przemysłowych. Układanie w betonie: możliwość bezpośredniego zalewania betonem zapewnia dodatkową ochronę i stabilność instalacji. Zastosowania zewnętrzne: odporność na promieniowanie UV umożliwia montaż na zewnątrz bez obawy o degradację materiału. Mufa jest kompatybilna z rurami o średnicy zewnętrznej 160 mm (DN 150) wykonanymi z polietylenu PE-80. Jej prosta konstrukcja oraz brak potrzeby stosowania dodatkowych uszczelek czy zaworów sprawiają, że montaż jest szybki i łatwy, a połączenie zachowuje wysoką szczelność. Dzięki temu instalatorzy mogą efektywnie realizować projekty, a użytkownicy cieszyć się bezproblemowym działaniem systemu przez długie lata. Konstrukcja i parametry Mufa charakteryzuje się prostą konstrukcją, co przekłada się na łatwość montażu oraz niezawodność połączenia. Wykonana ze stanu surowego polietylenu PE-80 zapewnia odpowiednią wytrzymałość mechaniczną oraz chemiczną. Długość robocza połączenia wynosi 1,5 mm po obu stronach mufy, co zapewnia optymalne warunki do zgrzewania elektrooporowego. Waga pojedynczej mufy to około 0,273 kg a jej wymiary to 60 mm długości przy średnicy nominalnej DN 150. Należy pamiętać o prawidłowym doborze parametrów zgrzewania elektrooporowego zgodnie z zaleceniami producenta maszyn i narzędzi oraz specyfikacją techniczną Geberit HDPE. System kanalizacyjny Geberit HDPE nadaje się do układania w betonie. Produkty odporne są na około 95% wszystkich standardowych zasad, kwasów i substancji chemicznych oraz odporne na promienie UV (polietylen stosowany do produkcji zawiera specjalne dodatki, które skutecznie chronią przed promieniami UV, dzięki czemu system jest odporny na warunki atmosferyczne, a rury mogą być składowane na zewnątrz przez wiele miesięcy).

- **Certyfikat Gastec QA** nie
- **Certyfikat KIWA** nie
- **Certyfikat KOMO** tak
- **Długość** 60 mm
- **Długość połączenia 1** 1.5 mm

- **Długość połączenia 2** 1.5 mm
- **Długość robocza połączenia 1** 1.5 mm
- **Długość robocza połączenia 2** 1.5 mm
- **Gatunek materiału** PE-80
- **Gatunek materiału połączenia 1** PE-80
- **Gatunek materiału połączenia 2** PE-80
- **Główny kolor złącza** Czarny
- **Kąt łuku** 0 °
- **Klasa ciśnienia urządzenia** Bez ciśnienia
- **Kod konturu** Inne
- **Materiał** Tworzywo sztuczne
- **Materiał połączenia 1** Polietylen (PE)
- **Materiał połączenia 2** Polietylen (PE)
- **Model redukcyjny** nie
- **Model/kształt/forma** Prosty
- **Obróbka powierzchni połączenia 1** Stan surowy
- **Obróbka powierzchni połączenia 2** Stan surowy
- **Połączenia tylko do spawania czołowego** nie
- **Połączenie 1** Mufa do zgrzewania elektrooporowego
- **Połączenie 2** Mufa do zgrzewania elektrooporowego
- **Rura systemowa** nie
- **Średnica nominalna połączenia 1** DN 150
- **Średnica nominalna połączenia 2** DN 150
- **Średnica zewnętrzna rury połączenia 1** 160 mm
- **Średnica zewnętrzna rury połączenia 2** 160 mm
- **Wysoka wytrzymałość na rozciąganie** nie
- **Z odpływem** nie
- **Z odpowietrznikiem** nie
- **Z uszczelkami** nie
- **Zabezpieczenie powierzchni połączenia 1** Stan surowy
- **Zabezpieczenie powierzchni połączenia 2** Stan surowy
- **Zaślepiona** nie

Parametry

Stan	Nowy