

Obejma siodłowa elektrooporowa d125x63 PE100, SDR11, PN10 gaz/PN16 woda

Indeks: **906849** Producent: **Georg Fischer** Kod producenta: **193137077**

Cena: **190.87 zł**

Opis

Obejma siodłowa elektrooporowa d125x63 PE100, SDR11, PN10 gaz/PN16 woda

Producent: Georg Fischer

Profesjonalna kształtka do rozgałęzień rur PE Obejma siodłowa elektrooporowa DN125x63 wykonana z polietylenu PE100 to specjalistyczny element przeznaczony do tworzenia rozgałęzień w instalacjach ciśnieniowych. Dzięki technologii elektrooporowego zgrzewania zapewnia trwałe i szczelne połączenia bez konieczności stosowania dodatkowych uszczelniaczy czy klejów. Materiał i konstrukcja Element wykonany jest z polietylenu PE100 - materiału o wysokiej odporności mechanicznej i chemicznej, który gwarantuje długotrwałą pracę w trudnych warunkach eksploatacyjnych. Standard SDR11 określa optymalną grubość ścianek względem średnicy zewnętrznej, co przekłada się na idealną równowagę między wytrzymałością a elastycznością połączenia. Konstrukcja siodłowa umożliwia bezpośrednie przyłączenie rury o średnicy O63mm do rury głównej O125mm, tworząc solidne rozgałęzienie zachowujące ciągłość przepływu medium. Parametry pracy i kompatybilność Kształtka pracuje przy ciśnieniu nominalnym PN16 dla instalacji wodnych oraz PN10 dla instalacji gazowych, co czyni ją uniwersalnym rozwiązaniem dla różnych typów sieci infrastrukturalnych. Średnica nominalna DN125x63 pozwala na integrację z większością standardowych systemów rurowych wykonanych z polietylenu. Waga elementu wynosząca 0,5 kg oraz kompaktowe wymiary (130×130×170mm) ułatwiają transport i montaż nawet w trudno dostępnych miejscach instalacji. Zastosowanie i zalety praktyczne Obejma znajduje zastosowanie w sieciach wodociągowych, instalacjach gazowych, a także systemach przemysłowych wymagających niezawodnych połączeń elektrooporowych. Szczególnie sprawdza się w instalacjach podziemnych, gdzie odporność na korozję i wpływ czynników zewnętrznych ma kluczowe znaczenie. Technologia elektrooporowego łączenia eliminuje potrzebę dodatkowych uszczelnień, co znacznie skraca czas montażu i minimalizuje ryzyko powstania nieszczelności podczas eksploatacji. Połączenie zachowuje pełną szczelność przez cały okres użytkowania instalacji.

- **Gatunek materiału** Inne
- **Materiał** Tworzywo sztuczne
- **Materiał wkładki** Brak
- **Odpowiednie do rur o średnicy** Nie dotyczy
- **Rodzaj połączenia** Mufa do zgrzewania elektrooporowego
- **Sposób mocowania** Inne
- **Sposób montażu na rurze** Zgrzewanie elektrooporowe
- **Średnica** 125 ... 125 mm
- **Średnica nominalna** 125 mm

Parametry

Stan	Nowy