

EPDM-slang 15

EPDM-slang

Bredel

Hose Pumps

Egenskaper och fördelar

- Snäva toleranser för låg belastning på lager
- Perfekt komprimering för lång livslängd
- Utmärkt sugförmåga upp till 9 mWC (354 inWC)
- Hög tryckkapacitet 10 bar (145 psi)
- Repeterbar volymnoggrannhet upp till $\pm 1\%$
- Max. vätsketemperatur: 80°C (176°F), minsta vätsketemperatur: -10 °C (14 °F)



Tekniska specifikationer

| | EPDM-slang 15 |
|---------------------------|-------------------|
| Max. driftryck | 10 bar |
| Max. driftryck | 145 psi |
| Max. sugkapacitet | 9 mWC |
| Max. sugkapacitet | 354 inWC |
| Sugkapacitet (80 % flöde) | 8.5 mWC |
| Sugkapacitet (80 % flöde) | 335 inWC |
| Drifttemperaturområde | -20 °C till 45 °C |
| Drifttemperaturområde | -4 °F till 113 °F |
| Vätskans temperaturområde | -10 °C till 80 °C |
| Vätskans temperaturområde | 14 °F till 176 °F |
| Innerdiameter | 15 mm |
| Innerdiameter | 0.59 tum |
| Väggjocklek | 10.5 mm |
| Väggjocklek | 0.413 tum |
| Längd | 755 mm |
| Längd | 29.7 tum |
| Vikt | 0.8 kg |
| Vikt | 1.76 lbs |

Lokala Bredelåterförsäljare kan ge råd om rätt slang för din applikation. Använd Bredel Genuine Hose Lubricant för bästa pumpprestande (NSF Non food Compound Program-listad, kategori H1).

Materialspecifikation

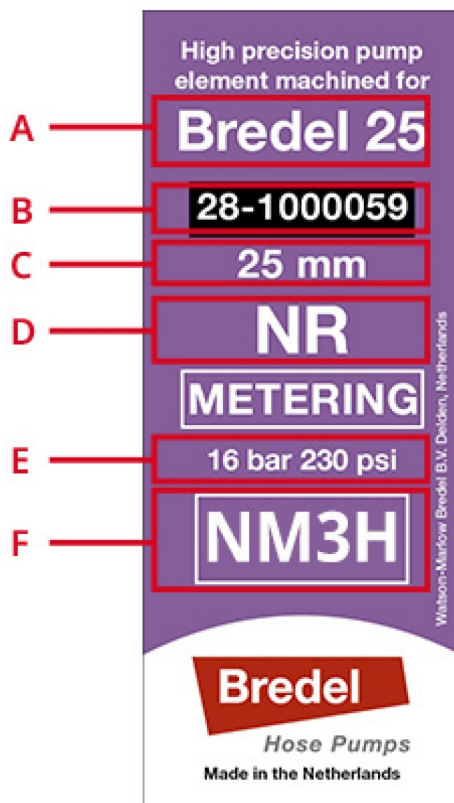
| | EPDM-slang 15 |
|-------------|-----------------|
| Material | EPDM |
| Inre lager | EPDM |
| Yttre lager | Naturgummi (NR) |

Slangammansättning



1. Rough hose surface prior to machining.
2. Precision machined NR outer layer.
3. Two or four nylon cord reinforcement layers.
4. Inner layer available in NR, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

Produktkoder



| Etikettkoder | |
|--------------|------------------------------------|
| A | Pumptyp |
| B | Återbeställningsnummer |
| C | Innerdiameter |
| D | Material i inre lager |
| E | Max. tillåtet tryck |
| °F | Fabrikskod [material; year; month] |

På ena änden av varje slang är fabrikskoden [material; year; month] och batchnumret graverat.

År: sista siffran (7 = 2017)

Månad: A = jan, E = maj

Material: E = F-NBR, M = CSM, NM eller NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Friskrivning: Informationen i detta dokument anses vara korrekt vid tiden för publiceringen, men Watson-Marlow Bredel B.V. tar inte på sig något ansvar för eventuella fel här och förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan att detta meddelas i förväg. Alla nämnda värden i detta dokument är värden under kontrollerade förhållanden vid vår testanläggning. Faktiska flöden kan variera på grund av förändringar i temperatur, viskositet, inlopps- och utloppsstryck och/eller systemkonfiguration. APEX, DuCoNite, Bioprene och Bredel är registrerade varumärken.

wmfts.com/global



01 May 2024