



Polyuretanová hadice odolná abrazi,
tlaková hadice s textilní výztuží

Aplikace

- flexibilní hadice na kapaliny, vzduch, abrazivní pevné materiály
- potravinářský průmysl a farmaceutický průmysl: potraviny, léky
- doprava např. rýže, sušené potraviny, cerálie, sušené mléko, káva, čaj, prášky, semena, mouka, mražené potraviny
- chlazení vstřikovacích lisů/ dodávka chladicí vody
- nanášení práškových nátěrových hmot, práškové lakování, např. tiskařský prům.
- průmyslové mycí stroje: hadice na mytí vodou
- hadice na stlačený vzduch, vodu a chladicí vodu
- hadice s textilním opletem, oplétaná hadice
- hadice k topení - vnitřní hadice pro přepravu média

Vlastnosti

- vyztuženo tkaninou
- velmi ohebná
- vysoce oděruvzdorná
- odolná proti zmáčknutí
- bez zápachu a chuti
- odolnost vůči mikrobům a hydrolíze
- dobrá odolnost vůči olejům, benzínu a chemikáliím
- velmi dobrá flexibilita při nízkých teplotách
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

Teplotní rozsah

- -40 °C až 90 °C
- krátkodobě až 125 °C

Konstrukce

- NORFLEX® konstrukce
- Stěna s textilní výztuhou
- hladká uvnitř i vně
- stěna: speciální prémiový etér-polyuretan (Pre-PUR®)

Varianty k dodání

- další průměry a délky jsou k dispozici na vyžádání
- transparentní (standart)
- speciální barva: zcela barevná
- zákaznické značení produktu

| Vnitřní průměr | Vnější průměr | Hrúbost stěny | Přetlak | Poloměr ohybu | Hmotnost | Rozměry skladem | Výrobní délky | Číslo |
|----------------|---------------|---------------|---------|---------------|----------|-----------------|---------------|---------------|
| (in / mm) | (mm) | (mm) | (bar) | (mm) | (kg/m) | (m) | (m) | objednávky |
| 1/8 / 2,9 | 5.70 | 1.40 | 20,000 | 14.00 | 0.02 | 50 | - | 441-9029-0000 |
| - / 4 | 8.00 | 2.00 | 20,000 | 13.00 | 0.05 | 50 | - | 441-9040-0000 |
| 1/4 / 6 | 10.00 | 2.00 | 16,000 | 22.00 | 0.06 | 50 | - | 441-9060-0000 |
| 5/16 / 8 | 12.00 | 2.00 | 16,000 | 26.00 | 0.08 | 50 | - | 441-9080-0000 |
| 3/8 / 9,5 | 13.50 | 2.00 | 14,000 | 45.00 | 0.09 | 50 | - | 441-9095-0000 |
| 3/8 / 10 | 14.50 | 2.30 | 12,000 | 55.00 | 0.10 | 50 | - | 441-9100-0000 |
| 1/2 / 13 | 19.00 | 3.00 | 10,000 | 79.00 | 0.18 | 50 | - | 441-9130-0000 |
| 3/4 / 19 | 25.00 | 3.00 | 8,000 | 116.00 | 0.25 | 50 | - | 441-9190-0000 |

Příslušenství

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20 °C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na www.norres.com/cz/technologie/.



CLAMP 208