

Kunststoffrohr

Serie »speedfit« und »sharkbite« - Stangenware

PLUS ||

Artikel Nr. 147175

Typen Nr. PAR2823.3.B



Beispielhafte Darstellung

Korrosionsfest, schwingungs- und schlagfest, alterungsbeständig, druck- und temperaturbeständig.

Der Versand dieser Artikel erfolgt separat.

Technische Informationen

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Material | PA 12 hart (nach DIN 73378) |
| Arbeitsdruck | -0,95 - 20 bar |
| Betriebstemperatur | -60 bis 100 °C |
| Rohrlänge | 3 m |
| Farbe | blau |
| Rohr-Innen-Ø | 23 mm |
| Rohr-Außen-Ø | 28 mm |
| VPE | 1 Stk |
| Separater Versand | 1 |
| Dichte bei 20 °C | 1,04 g/cm ³ |
| Linearer Ausdehnungskoeffizient | 15·10 ⁻⁵ l/K |
| Schmelzpunkt | ca. 186 °C |

Kaufmännische Daten

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Zolltarifnummer | 39172900 |
| Ursprungsland | GB |
| eCl@ss 5.1.4 | 27294001 |
| eCl@ss 9.0 | 27294090 |
| UNSPSC_Code_v190501 | 40171616 |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Industrial non ferrous pipe |

Ausnutzungsgrad der zulässigen Betriebsdrücke

| | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| Temperaturbereich | 20 °C | 30 °C | 40 °C | 50 °C | 60 °C | 70 °C | 80 bis 100 °C |
| Rohre weich / hart | 100 % | 80 % | 60 % | 50 % | 45 % | 40 % | 30 % |

Rechenbeispiel:

zulässiger Arbeitsdruck bei 50 °C: 50% von 20 bar = 10 bar

Produktinformationen

Die von uns angebotenen Kunststoffrohre haben sich seit Jahren in zahlreichen Anwendungsbereichen bewährt. Sie sind in besonderem Maße druck- und temperaturbeständig, schwingungs- und schlagfest, korrosions- und alterungsbeständig und von geringem Gewicht. Sie eignen sich hervorragend für die Verwendung mit unseren Schnellsteckverbindern.

Zubehör

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|---|-------------|-----------|
| Endkappe, Messing, »sharkbite«, für Rohr Außen-ø 28 mm | 117035 | EKMN28 |
| Rohrklemme »speedfit« PP, f. Rohr Außen-ø 28 mm, weiß, max. 65 °C | 114033 | 88.028 |
| Rohrklemme »speedfit« PP, für Rohr Außen-ø 28 mm, schwarz | 114038 | 88.028-S |
| Rohrklemme »speedfit« PP, für Rohr Außen-ø 28 mm, blau | 114042 | 88.028-B |
| Rohrklemme »speedfit« PP, für Rohr Außen-ø 28 mm, rot | 114046 | 88.028-R |
| Rohrklemme »speedfit« PP, für Rohr Außen-ø 28 mm, weiß | 114050 | 88.028-W |