



ROHRflex PA 6-D

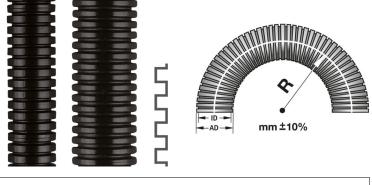
ROHRflex Kunststoff-Wellschläuche

Vollkunststoff-Schutzschlauch, innen und außen gewellt, dickwandig, schmales oder breites Profil, für schwere Anwendungen, V0 (UL 94), EN 45545-2 (HL3)

| Temperatur: | -40°C +120°C ^ +150°C | | | | |
|----------------------------|-----------------------|--|--|--|--|
| Material: | Kunststoff PA 6 | | | | |
| Schutzart [nach EN 60529]: | IP 68 IP 69K | | | | |

Eigenschaften:

- hohe Querdruckfestigkeit
- luft- und flüssigkeitsdicht
- ölbeständig bis +80°C
- weitgehend säure- und lösungsmmittelbeständig
- silikon-, cadmium-, halogenfrei
- flammwidrig
- selbstverlöschend
- gute UV-Beständigkeit [schwarz]



Einsatzgebiete:

Maschinen- und Anlagenbau / Fahrzeugbau / Schienenfahrzeuge / Schiffsbau / Automation / Elektroanlagen























| FLEXA No. | Farbe | AD [mm] | Profil | ID [mm] | AD [mm] | BR stat. [mm] | BR dyn. [mm] | Gewicht [kglm] | VPE [m] |
|-------------|---------|------------|--------|------------|------------|------------------|-----------------|-------------------|------------|
| 10237202006 | schwarz | 10,0 | fein | 6,4 | 10,0 | 15 | 35 | 0,020 | 50 |
| 10237202010 | schwarz | 13,0 | fein | 9,6 | 12,9 | 25 | 45 | 0,030 | 50 |
| 10237202012 | schwarz | 15,8 | fein | 11,8 | 15,7 | 35 | 55 | 0,040 | 50 |
| 10237202014 | schwarz | 18,5 | fein | 13,8 | 18,2 | 40 | 65 | 0,060 | 50 |
| 10237202016 | schwarz | 21,2 | fein | 16,1 | 21,2 | 50 | 75 | 0,080 | 50 |
| 10237202023 | schwarz | 28,5 | fein | 22,5 | 28,4 | 60 | 100 | 0,130 | 50 |
| 10237202029 | schwarz | 34,5 | fein | 28,5 | 34,4 | 70 | 120 | 0,150 | 25 |
| 10237202036 | schwarz | 42,5 | fein | 35,6 | 42,6 | 100 | 150 | 0,200 | 25 |
| 10237202048 | schwarz | 54,5 | fein | 47,5 | 54,5 | 110 | 190 | 0,260 | 25 |
| 10237232016 | schwarz | 21,2 | breit | 16,0 | 21,2 | 50 | 75 | 0,070 | 50 |
| 10237232023 | schwarz | 28,5 | breit | 21,4 | 28,5 | 60 | 100 | 0,120 | 50 |
| 10237232029 | schwarz | 34,5 | breit | 27,1 | 34,3 | 70 | 120 | 0,160 | 25 |
| 10237232036 | schwarz | 42,5 | breit | 34,8 | 42,2 | 100 | 150 | 0,180 | 25 |
| 10237232048 | schwarz | 54,5 | breit | 47,0 | 54,2 | 110 | 190 | 0,260 | 25 |

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.