



Kunststoffschläuche

• HG-LW PA6 dünnwandig

Das leichte, flexible Wellrohr für geringere mechanische Belastungen

Hauptmerkmale

- Geringes Gewicht
- Kleiner Biegeradius
- Sehr flexibel und lange Lebensdauer
- Hochschlagfest und formbeständig
- Sehr gut beständig gegen Lösungsmittel und Öle
- Halogen-, schwefel- und phosphorfrei
- Farben: schwarz; grau (RAL 7031) auf Anfrage

Anwendungen

Geeignet für Anwendungen mit geringer mechanischer Belastung im Maschinen- und Anlagenbau, in Schaltschränken und Gebäuden.



HelaGuard PA6 Dünnwandig wird gern in beweglichen Anwendungen eingesetzt.

Materialdaten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Material | Polyamid 6 (PA6) |
| Betriebstemperatur | -40 °C bis +120 °C |
| Betriebstemperatur (in Bewegung) | -20 °C bis +100 °C |
| Brandschutzeigenschaften | selbstverlöschend nach EN IEC 61386 |



Technische Daten

| Art.-Nr. | Typ | Nennmaß | Außen Ø | Innen Ø | Biegeradius | Gewicht (g/m) | Rollenlänge (m) | Farbe |
|-----------|----------------|---------|------------|------------|-------------|------------------|--------------------|--------------|
| 166-11200 | HG-LW10 | 10 | 10,0 | 6,5 | 15 | 18 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11201 | HG-LW11 | 11 | 11,5 | 8,4 | 20 | 22 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11202 | HG-LW13 | 13 | 13,0 | 10,0 | 25 | 24 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11203 | HG-LW16 | 16 | 15,8 | 12,0 | 35 | 36 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11204 | HG-LW21 | 21 | 21,2 | 16,9 | 40 | 56 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11205 | HG-LW28 | 28 | 28,5 | 23,0 | 45 | 90 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11206 | HG-LW34 | 34 | 34,5 | 28,3 | 55 | 110 | 50 | Schwarz (BK) |
| 166-11207 | HG-LW42 | 42 | 42,5 | 35,7 | 65 | 150 | 25 | Schwarz (BK) |
| 166-11208 | HG-LW54 | 54 | 54,5 | 47,4 | 80 | 200 | 25 | Schwarz (BK) |
| 166-11209 | HG-LW67 | 67 | 67,2 | 56,5 | 110 | 310 | 10 | Schwarz (BK) |

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Auf Anfrage auch in Grau erhältlich.

Auf Anfrage auch andere Rollenlängen erhältlich.



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.