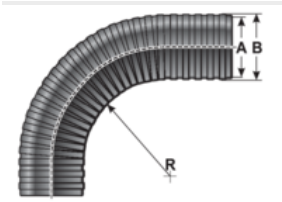
# Typ EWX-PP (hohe Wellung)








## Produktinformationen

Die EWX-PP Kabelschutzschläuche werden aus speziell modifiziertem Polypropylen gefertigt. Das Material ist phosphor- und cadmiumfrei.
Die EWX-PP Kabelschutzschläuche zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit, gute Tritt- und Schlagfestigkeit aus.
Für statische und dynamische Anwendungen bei mittlerer bis hoher mechanischer Beanspruchung.

Anwendungen:

- Anlagenbau
- Maschinenbau
- Chemische Anlagen

## Informationen, Konformitäten und Zulassungen

HF · UV · ECOLAB certified · Made in Germany

| Artikel | Bestell-Nr. | Farbe | UV | metrisch | PG | NW | A Ø mm | B Ø mm | Stat./Dyn. Radius mm | Gewicht kg/100m | VPE m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EWX-PP-M25/P21 | 83202858 | Schwarz | ✓ | M25 | PG21 | NW 23 | 18.5 | 28.1 | 50/110 | 9.0 | 50 |
| EWX-PP-M32/P29 | 83202860 | Schwarz | ✓ | M32 | PG29 | NW 29 | 22.6 | 34.3 | 60/120 | 10.0 | 25 |
| EWX-PP-M40/P36 | 83202862 | Schwarz | ✓ | M40 | PG36 | NW 36 | 28.4 | 42 | 70/150 | 14.0 | 25 |
| EWX-PP-M50/P48 1) | 83202864 | Schwarz | ✓ | M50 | PG48 | NW 48 | 36.5 | 53.6 | 90/170 | 22.5 | 25 |
| EWX-PP-56 Jumbo 1) | 83202866 | Schwarz | ✓ | | | NW 56 | 52.3 | 67.6 | 95/220 | 40.0 | 25 |
| EWX-PP-70 Jumbo 1) | 83202868 | Schwarz | ✓ | | | NW 70 | 63.9 | 80.5 | 115/235 | 46.0 | 25 |
| EWX-PP-80 Jumbo 1) | 83202869 | Schwarz | ✓ | | | NW 80 | 77 | 93 | 195/400 | 55.0 | 15 |
| EWX-PP-95 Jumbo 1) | 83202870 | Schwarz | ✓ | | | NW 95 | 88 | 105.8 | 220/670 | 70.0 | 10 |

1) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

1) Keine Lagerware, Lieferzeit und Mindestabnahmemenge auf Anfrage

# Typ EWX-PP (hohe Wellung)

## Materialeigenschaften

mod. Polypropylen

Scheiteldruckfestigkeit

>590 N 50 x 50 mm In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C
<1100 N 100 x 100 mm In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C

Biegewechselfestigkeit

>2000000 ZyklenIn Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei -45 °C

Schlagfestigkeit

3 In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei -25 °C

Systemausreisfestigkeit

≥170 NIn Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C Verschraubung M-PRO

## Thermische Eigenschaften

Temperatur / Temperaturbereich

-40 °C – 130 °C / kurzzeitig: 150 °C

## Chemische Beständigkeiten

Beständig gegen:

Alkohole
Fette
Kraftstoffe
Laugen
Mineralöle
schwache Säuren

## Technische Informationen

Halogenfrei

UV-beständig in Anlehnung an ISO 4892-2

## Zulassungen und Betriebsgenehmigungen

ECOLAB-Zulassung

## Klassifizierung

ETIM 9: EC001175
ECLASS 14: 27430305

# Typ EWX-PP (hohe Wellung)

## Allgemeine Informationen

Made in Germany

Sämtliche Angaben in unseren Prospekten und Katalogen sowie im Internet beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Die von Murrplastik bereitgestellten elektronischen Daten und Dateien, insbesondere CAD-Dateien, beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse über die beschriebenen Produkte.
Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus diesen Informationen nicht abgeleitet werden.
Sämtliche Informationen über chemische und physikalische Eigenschaften unserer Produkte sowie die anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche geben wir nach bestem Wissen.
Sie befreien den Käufer nicht von der Pflicht zu eigenen Prüfungen und Versuchen, um die konkrete Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck festzustellen.
Für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen übernimmt Murrplastik keinerlei Gewähr.
Murrplastik übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die sich aus der Anwendung der Produkte ergeben.
Murrplastik behält sich technische Änderungen und Verbesserungen durch ständige Weiterentwicklung der Produkte und Dienstleistungen vor.
Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.