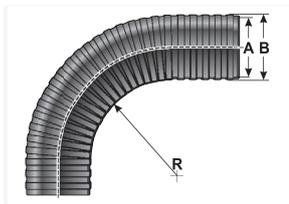




## Typ EWX-PA (hohe Wellung)



### Produktinformationen

Die EWX-PA Kabelschutzschläuche werden aus speziell modifiziertem Polyamid 6 gefertigt. Das Material ist halogen-, phosphor- und cadmiumfrei. Die Schläuche sind sowohl im Anlagen- und Maschinenbau als auch im Fahrzeugbau universell einsetzbar.

Die EWX-PA Kabelschutzschläuche zeichnen sich durch nachstehende Vorteile aus:

- Hohe Trittfestigkeit
- Gute Flexibilität
- Weniger Abrieb
- Hohe bis extreme Beanspruchung bei statischen Anwendungen

### Informationen, Konformitäten und Zulassungen



Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	UV	metrisch	PG	NW	A Ø mm	B Ø mm	Stat./Dyn. Radius mm	Gewicht kg/100m	VPE m
EWX-PA-M25/P21	83162858	Schwarz	✓	M25	PG21	NW 23	18.4	28.2	49/-	10.5	50
EWX-PA-M32/P29	83162860	Schwarz	✓	M32	PG29	NW 29	22.6	34.5	57/-	12.7	25
EWX-PA-M40/P36	83162862	Schwarz	✓	M40	PG36	NW 36	28.8	42.3	71/-	20.5	25
EWX-PA-M50/P48	83162864	Schwarz	✓	M50	PG48	NW 48	36.5	53.6	87/-	23.0	25

### Materialeigenschaften



mod. Polyamid PA 6 |



Scheiteldruckfestigkeit >500 N, >1100 N 50 x 50 mm, 100 x 100 mm In Anlehnung an IEC EN 61386, In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21, M25/P21 Prüfung bei 23 °C, Prüfung bei 23 °C



Biegewechselfestigkeit >100000 ~ In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei -25 °C



Systemausreisfestigkeit >200 N In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C Verschraubung M-PRO



## Typ EWX-PA (hohe Wellung)

### Thermische Eigenschaften



Temperatur / Temperaturbereich -40 °C – 120 °C  
kurzzeitig/kurzzeitig: 160 °C

### Brandeigenschaften



Brandklasse nach UL94: HB

### Chemische Beständigkeiten



Beständig gegen: Alkohole, Mineralöle, Fette, Kraftstoffe

### Technische Informationen



Halogenfrei



UV-beständig in Anlehnung an ISO 4892-2

### Zulassungen und Betriebsgenehmigungen



ECOLAB-Zulassung

### 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.