



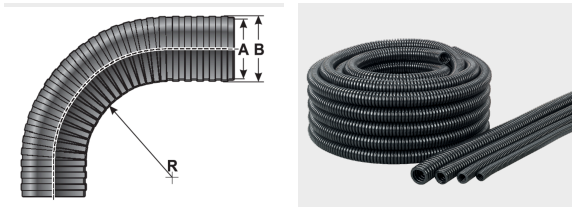
## Typ EW-PA-LS



### Produktinformationen

- einfache, leichte Ausführung - für das Verlegen vorkonfektionierter Leitungen, Nachinstallation oder auch Reparatur von Leitungen.
- flexibler Schlauch für einfache dynamische Anwendungen
- mittlere mechanische Beanspruchung
- ressourcenschonend durch wiederaufbereitetes Material
- für den Maschinenbau und chemische Anlagen

### Informationen, Konformitäten und Zulassungen



Artikel	Bestell-Nr.	Farbe	metrisch	PG	NW	A Ø mm	B Ø mm	Stat./Dyn. Radius mm	Gewicht kg/100m	VPE m
EW-PA-LS 06	83163850	Schwarz				6.6	10	21/-	2.2	50
EW-PA-LS M10/ P07	83163851	Schwarz	M10	PG07	NW 7	8.5	11.4	24/-	2.5	50
EW-PA-LS M12/ P09	83163852	Schwarz	M12	PG09	NW 10	9.8	13	26/-	2.8	50
EW-PA-LS M16/P11	83163854	Schwarz	M16	PG11	NW 12	12.3	15.8	38/-	3.8	50
EW-PA-LS M20/ P16	83163856	Schwarz	M20	PG16	NW 17	15.8	21	55/-	5.8	50
EW-PA-LS M25/ P21	83980092	Schwarz	M25	PG21	NW 23	22.5	28.5	59/-	9.0	50

### Materialeigenschaften



mod. Polyamid PA 6 II



Scheiteldruckfestigkeit >200 N >400 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 >24000 ~ In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei -25 °C



## Typ EW-PA-LS

### Materialeigenschaften



Systemausreißfestigkeit > 350 N In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21 Prüfung bei 23 °C Verschraubung SVT

### Thermische Eigenschaften



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

### Brandeigenschaften



Brandklassenach UL94: HB

### Chemische Beständigkeiten



Beständig gegen: Alkohole Mineralöle Fette Kraftstoffe

### Technische Informationen



Halogenfrei

### Konformität



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)

### Klassifizierung



ETIM 9: EC001175 || eClass 14: 27430305 || UNSPSC: 39131601 ||

### 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.