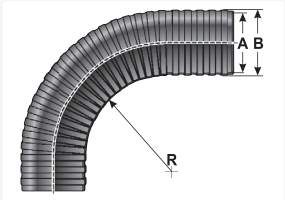
Typ EW-R-PP



Produktinformationen

Die EW-R-PP Kabelschutzschläuche werden aus speziell modifiziertem sowie aufwendig aufbereitetem recyceltem Polypropylen gefertigt.
Die EW-R-PP Kabelschutzschläuche zeichnen sich durch eine ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit und gute Tritt- und Schlagfestigkeit aus.
Zudem ist der EW-R-PP für statische und dynamische Anwendungen bei mittlerer mechanischer Beanspruchung geeignet.

- Vereint Umweltschutz und Qualität
- Flexibler Schlauch für einfache dynamische Anwendungen
- Mittlere mechanische Beanspruchung
- UV-beständig
- Für den Maschinenbau und chemische Anlagen

Farbe: Schwarz
UV: 1

Informationen, Konformitäten und Zulassungen

HF · UV · ECOLAB certified · Made in Germany

Artikel	Bestell-Nr.	A Ø mm	B Ø mm	R stat. mm	R dyn. mm	Gewicht kg/100m	VPE m
EW-R-PP 06	83201202	6.4	9.8	14	60	1.5	100
EW-R-PP 06S [1)]	83201204	6.4	9.8	14	60	1.5	100
EW-R-PP M10/P07	83201206	8.3	11.5	21	70	1.5	100
EW-R-PP M10/P07, Trommel	83205104	8.3	11.5	21	70	1.5	1900
EW-R-PP M12/P09	83201208	9.9	12.9	26	80	2.0	100
EW-R-PP M12/P09, Trommel	83205106	9.9	12.9	26	80	2.0	1500
EW-R-PP M16/P11, Trommel	83205108	12.1	15.7	33	100	2.9	1000
EW-R-PP M16/P11	83201210	12.1	15.7	33	100	3.0	100
EW-R-PP M16/P11S	83201212	12.6	15.6	33	100	2.8	100
EW-R-PP M18/P13	83201214	14.3	18.3	40	160	4.0	100
EW-R-PP M18/P13, Trommel	83205110	14.3	18.3	40	160	4.0	750

© Murrplastik Systemtechnik GmbH •

Typ EW-R-PP

Artikel	Bestell-Nr.	A Ø mm	B Ø mm	R stat. mm	R dyn. mm	Gewicht kg/100m	VPE m
EW-R-PP M20/P16	83201216	15.6	21	46	180	4.3	100
EW-R-PP M20/P16, Trommel	83205112	15.6	21	46	180	4.3	450
EW-R-PP M20/P16S	83201218	16.8	20.8	45	170	4.8	100
EW-R-PP M25/P21	83201220	22.3	28.3	59	230	8.2	100
EW-R-PP M25/P21, Trommel	83205116	22.3	28.3	59	230	8.2	310
EW-R-PP M25/P21S	83201222	23.1	28.3	59	230	7.0	100
EW-R-PP M32/P29	83201226	28	34.3	70	280	7.7	50
EW-R-PP M32/P29, Trommel	83205120	28	34.3	70	280	3.96	240
EW-R-PP M32/P29S	83201228	29.3	34	70	280	7.9	50
EW-R-PP M40/P36	83201230	35.5	42.3	86	310	13.5	25
EW-R-PP M40/P36S	83201232	36	42.1	86	310	13.5	25
EW-R-PP M50/P48	83201234	47.4	53.9	107	350	17.4	25
EW-R-PP M50/P48S	83201236	47.7	53.9	107	350	17.4	25
EW-R-PP 70	83201240	67.8	79.8	160	600	40.0	25

[1] Auslaufartikel!

Typ EW-R-PP

Materialeigenschaften

mod. Polypropylen

Scheiteldruckfestigkeit 650 N In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21

Biegewechselfestigkeit >1000000 ~ In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21

Schlagfestigkeit 4.5 In Anlehnung an IEC EN 61386

Systemausreisfestigkeit >430 N In Anlehnung an IEC EN 61386 M25/P21

Thermische Eigenschaften

Temperatur / Temperaturbereich -40 °C – 130 °C
kurzzeitigkurzzeitig: 150 °C

Brandeigenschaften

Brandklasse nach UL94: HB

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

Allgemeine Informationen

Made in Germany

Typ EW-R-PP

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.

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.