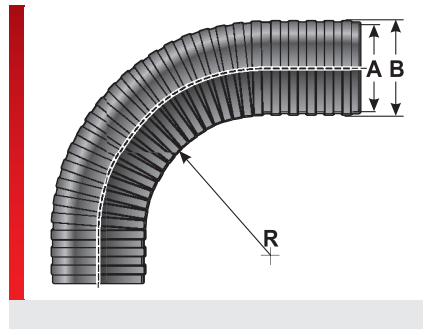
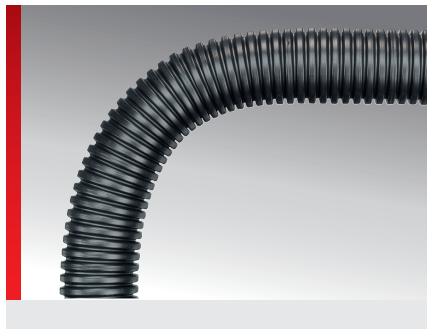


Typ EW-R-PP



Kabelschuttschlauch geschlossen

PRODUKTINFORMATION

- flexibler Schlauch für einfache dynamische Anwendungen
- mittlere mechanische Beanspruchung
- ressourcenschonend durch wiederaufbereitetes Material
- für den Maschinenbau und chemische Anlagen

SPEZIFIKATION

- Polypropylen (PP)
- In Anlehnung an IEC EN 61386
Trittfestigkeit: 650 N
- In Anlehnung an IEC EN 61386
Zyklen: > 1000000 ~
- In Anlehnung an IEC EN 61386
Stufe: 4.5
- 40 – 130 °C
- Nach UL94: HB

Typ	Bestell-Nr.	Farbe	A Ø mm	B Ø mm	R stat. mm	R dyn. mm	Gewicht kg/100m	VPE m
Standard Wellung								
EW-R-PP 06	83201202	Schwarz	6,40	9,80	14,00	60,00	1,50	100
EW-R-PP M10/P07	83201206	Schwarz	8,40	11,50	21,00	70,00	1,50	100
EW-R-PP M12/P09	83201208	Schwarz	9,90	12,90	26,00	80,00	2,00	100
EW-R-PP M16/P11	83201210	Schwarz	12,10	15,70	33,00	100,00	3,00	100
EW-R-PP M18/P13	83201214	Schwarz	14,30	18,30	40,00	160,00	4,00	100
EW-R-PP M20/P16	83201216	Schwarz	15,60	21,00	46,00	180,00	4,30	100
EW-R-PP M25/P21	83201220	Schwarz	22,30	28,30	59,00	230,00	8,20	100
EW-R-PP M32/P29	83201226	Schwarz	27,80	34,30	70,00	280,00	7,70	50
EW-R-PP M40/P36	83201230	Schwarz	35,50	42,30	86,00	310,00	13,50	25
EW-R-PP M50/P48	83201234	Schwarz	47,70	53,90	107,00	350,00	17,40	25
EW-R-PP 70	83201240	Schwarz	67,80	79,80	160,00	600,00	40,00	25
Schmale Wellung								
EW-R-PP 06S	83201204	Schwarz	6,40	9,80	14,00	60,00	1,50	100
EW-R-PP M16/P11S	83201212	Schwarz	12,60	15,60	33,00	100,00	2,80	100
EW-R-PP M20/P16S	83201218	Schwarz	16,80	20,80	45,00	170,00	4,80	100
EW-R-PP M25/P21S	83201222	Schwarz	23,10	28,30	59,00	230,00	7,00	100
EW-R-PP M32/P29S	83201228	Schwarz	29,30	34,00	70,00	280,00	7,90	50
EW-R-PP M40/P36S	83201232	Schwarz	36,00	42,10	86,00	310,00	13,50	25
EW-R-PP M50/P48S	83201236	Schwarz	47,70	53,90	107,00	350,00	17,40	25

Typ EW-R-PP

MATERIALEIGENSCHAFTEN



Polypropylen (PP)



Scheiteldruckfestigkeit

Trittfestigkeit: 650 N; Prüfmethode: In Anlehnung an IEC EN 61386; Prüfgröße: M25/P21



Biegewechselfestigkeit

Zyklen: > 1000000 ~; Prüfmethode: In Anlehnung an IEC EN 61386; Prüfgröße: M25/P21



Schlagfestigkeit

Stufe: 4.5; Prüfmethode: In Anlehnung an IEC EN 61386

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN



Temperatur / Temperaturbereich

-40 – 130 °C

BRANDEIGENSCHAFTEN



Brandklasse

Nach UL94: HB

TECHNISCHE INFORMATIONEN



Halogenfrei



UV-beständig in Anlehnung an ISO 4892-2

Wir empfehlen die Farbe Schwarz

KONFORMITÄT



RoHS (EG Richtlinie 2011/65/EU)



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.

© Murrplastik Systemtechnik GmbH • proID_133853~20210422~890183~suv_ewr_pp