

Datenblatt

Produktbezeichnung **DMA**

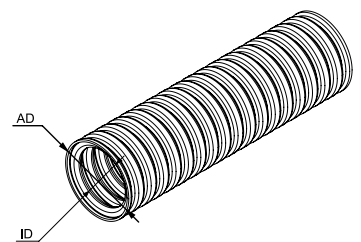
Beschreibung flexibler Metallschlauch

Eigenschaften gewickeltes Profilblech aus verzinktem Stahl, mit Kunststoffummantelung aus PVC-P, sehr flexibel, guter Widerstand gegen Alterung, ein breites Spektrum an Ölen und einigen industrieüblichen Säuren, kompatibel mit AM MF/AG und AM MG/AG

Farbe grau, ähnlich RAL 7012

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Normen: EN 61386-1



Einsatztemperatur	Druckfestigkeit	Zugfestigkeit	Schutzart (IP)	UV-Level*
-15 bis +70 °C	1250 N	1000 N	IP67	L1

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius, statisch	Kleinpackung	Großpackung
104 129	13,5 mm	10 mm	40 mm	30 m	-
104 130	15,7 mm	12 mm	50 mm	30 m	-
104 131	19,5 mm	15,5 mm	55 mm	30 m	-
104 132	24,7 mm	20,5 mm	60 mm	30 m	-
104 133	31,7 mm	26,5 mm	85 mm	30 m	-
104 134	40 mm	34,5 mm	120 mm	30 m	-
104 135	45 mm	39,5 mm	160 mm	25 m	-
104 136	56 mm	50,5 mm	200 mm	25 m	-

Weitere technische Merkmale

Merkmal

Ummantelungswerkstoff	Polyvinylchlorid (PVC)
Dichtung	ohne Dichtung
Oberfläche	verzinkt
Werkstoff	Stahl, verzinkt, PVC-P

*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tief- und Straßenbauprodukte sind innerhalb kürzester Zeit zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.