

Datenblatt

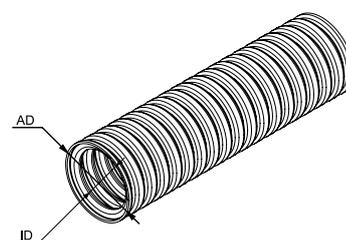
Produktbezeichnung **DE330S**

Beschreibung flexibler Metallschlauch

Eigenschaften gewickelter Metallschlauch mit eingehaktem Profil aus verzinktem Stahl, ohne Dichtung, zur Verwendung als hoher mechanischer Schutz für elektrische Leitungen, hohe Scheiteldruckfestigkeit, sehr flexibel, zugfest

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Klassifizierungscode 33414



Einsatztemperatur	Druckfestigkeit	Schutzart (IP)	UV-Level*
-15 bis +60 °C	750 N	IP40	L3

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius, statisch	Kleinpackung	Großpackung
005 896	10 mm	8 mm	25 mm	25 m	-
005 899	14 mm	11 mm	34 mm	25 m	-
005 902	16,5 mm	13,5 mm	40 mm	25 m	-
005 904	19 mm	16 mm	45 mm	25 m	-
005 906	21 mm	18 mm	50 mm	25 m	-
005 911	27 mm	23 mm	67 mm	25 m	-
037 889	36 mm	31 mm	90 mm	25 m	-
005 928	45 mm	40 mm	110 mm	25 m	-
080 711	56 mm	51 mm	130 mm	25 m	-

Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Ummantelungswerkstoff	ohne Ummantelung
Dichtung	ohne Dichtung
Oberfläche	verzinkt
Werkstoff	Stahl, verzinkt

*) 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.