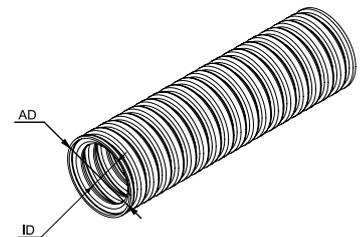


# Datenblatt

Produktbezeichnung	<b>FX HG</b>
Beschreibung	biegsames Isolierrohr, gewellt
Eigenschaften	leichte Scheiteldruckfestigkeit, leichte Kälteschlagfestigkeit
Farbe	hellgrau, ähnlich RAL 7035
Brandverhalten	nicht flammenverbreitend
Klassifizierungscode	22212



Normen: ÖVE/ÖNORM EN 61386-1:2009, ÖVE/ÖNORM EN 61386-22:2012



Druckfestigkeitsklasse	Schlagfestigkeit	Betriebstemperatur	Biegeverhalten	UV-Level*
leicht (Klasse 2)	leicht (Klasse 2)	-5 bis +60 °C	biegsam	L1

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Kleinpackung	Großpackung
019 855	16 mm	12 mm	50 m	2700 m
019 856	20 mm	15 mm	50 m	2700 m
019 857	25 mm	19,1 mm	50 m	1600 m
019 858	32 mm	26,3 mm	25 m	675 m
019 859	40 mm	34,1 mm	25 m	500 m
019 860	50 mm	43,7 mm	25 m	300 m
019 861	63 mm	55,5 mm	25 m	175 m

## Empfohlene Anwendungsbereiche

Bereich	
Unterputz	Ja
Aufputz	Ja
Betoninstallation	Nein
Maschinen und Anlageninstallation	Nein
Unterflurinstallation (Estrich)	Nein
Installation im Freien	Nein
Auf Holz	Nein
Hohlwand	Nein
Verlegung im Erdreich	Nein

## Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Halogenfrei	Nein
Hochleitfähige Innenschicht	Nein
Mit Muffe	Nein
Ausführung flammwidrig	Ja
Werkstoff	PVC-U

\*) 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.