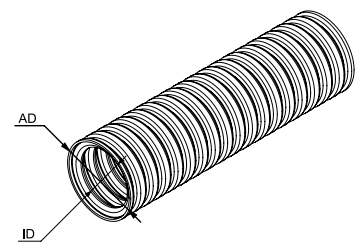


# Datenblatt

Produktbezeichnung	<b>FXP Turbo GR</b>
Beschreibung	biegsames Panzerrohr mit innenliegenden Profilwellen, gewellt
Eigenschaften	mittlere Scheiteldruckfestigkeit, mittlere Kälteschlagfestigkeit
Farbe	grau, ähnlich RAL 7037
Brandverhalten	nicht flammenverbreitend
Klassifizierung	33412



Normen: EN 61386-1, EN 61386-22



Druckfestigkeitsklasse	Schlagfestigkeit	Betriebstemperatur	Biegeverhalten	UV-Level*
mittel (Klasse 3)	mittel (Klasse 3)	-25 bis +60 °C	biegsam	L1

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius	Vp kl	Vp gr
083 269	16 mm	10,7 mm	80 mm	50 m	2700 m
083 270	20 mm	14,1 mm	100 mm	50 m	2700 m
086 368	20 mm	14,1 mm	100 mm	100 m	4000 m
083 271	25 mm	17,8 mm	125 mm	50 m	1600 m
102 367	25 mm	17,8 mm	125 mm	100 m	1400 m
083 272	32 mm	23,6 mm	160 mm	25 m	675 m
083 273	40 mm	31,1 mm	200 mm	25 m	500 m
083 274	50 mm	39,4 mm	250 mm	25 m	300 m
083 275	63 mm	52,1 mm	315 mm	25 m	175 m

## Empfohlene Anwendungsbereiche

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

## Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Halogenfrei	Nein
Hochgleitfähige 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.