

# FXP

# Turbo SW

# DIETZEL UNIVOLT

## UV-stabil\*) bis 10 Jahre



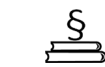
\*) Der Einsatz ist auch an Orten mit  
ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich

z. B. auf Dächern, Antennenmasten oder PV-Panels

PVC-Panzerrohr biegsam, mittel, gewellt, mit  
innenliegenden Turbo-Profilrillen, schwarz  
(ähnlich RAL 9005); für Auf- und Unterputzinstal-  
lation, Hohlwände und Beton

Material

PVC-U



EN 61386-22  
EN 61386-1



flamwidrig



33412



> 750 N



L3\*)



-25 bis +60 °C



2J

Dietzel GmbH  
1. Haidequerstraße 3 – 5, 1110 Wien

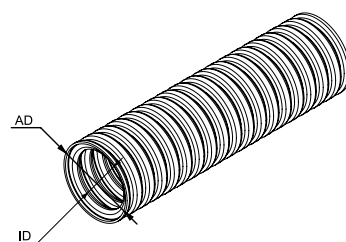
Tel.: +43 1 760 76-0  
verkauf@dietzel-univolt.com

www.dietzel.at  
107934/01-2023 • 1. Auflage



# Datenblatt

Produktbezeichnung	<b>FXP Turbo SW</b>
Beschreibung	biegsames Panzerrohr mit innenliegenden Profilwellen, gewellt
Eigenschaften	mittlere Scheiteldruckfestigkeit, mittlere Kälteschlagfestigkeit
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
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	L3 - UV-stabil bis zu 10 Jahre

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius	Vp kl	Vp gr
098 772	16 mm	10,7 mm	80 mm	50 m	2700 m
084 057	20 mm	14,1 mm	100 mm	50 m	2700 m
084 058	25 mm	17,8 mm	125 mm	50 m	1600 m
098 773	32 mm	23,6 mm	160 mm	25 m	675 m
098 774	40 mm	31,1 mm	200 mm	25 m	500 m
098 775	50 mm	39,4 mm	250 mm	25 m	300 m
098 776	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	Ja
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.