

Datenblatt

Produktbezeichnung **FXKVS SW 6M**

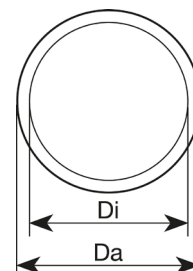
Beschreibung Kabelschutzverbundrohr, halogenfrei

Eigenschaften außen gewellt, innen glatt, inklusive Muffe
mittlerer Widerstand gegen Druckbeanspruchung,
normale Schlagfestigkeit

Farbe schwarz, ähnlich RAL 9005

Brandverhalten flammenverbreitend

Klassifizierung N 450, IP 40



Normen: EN 61386-1, EN 61386-24, OVE E 8635 (ÖNORM E 6517)



Länge	Einsatztemperatur	UV-Level*
6 m	-30 bis +70 °C	L2

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius	Vp kl	Vp gr
099 354	50 mm	41 mm	1300 mm	6 m	1170 m
025 751	63 mm	52 mm	1600 mm	6 m	1260 m
025 752	75 mm	61 mm	1900 mm	6 m	978 m
041 193	90 mm	75 mm	2300 mm	6 m	648 m
041 205	110 mm	93 mm	2800 mm	6 m	402 m
041 194	125 mm	107 mm	3100 mm	6 m	288 m
041 196	160 mm	136 mm	4000 mm	6 m	198 m
044 965	175 mm	150 mm	4400 mm	6 m	264 m
041 197	200 mm	170 mm	5000 mm	6 m	120 m

Empfohlene Anwendungsbereiche

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

Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Ausführung	starr
Form	außen gewellt, innen glatt
Oberfläche	unbehandelt
Transparent	Nein
Werkstoff	PE-HD

*) 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.