Pmflex™

XRIGID ANTI-UV HF 50MM 750N

Stangenrohre beständig gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse, daher geeignet für Außeninstallationen und Photovoltaikanlagen mit direkter Sonneneinstrahlung geeignet. Die Stangenrohre sind für den Einbau bei Temperaturen zwischen -25°C und 105°C geeignet und sind außerdem Halogen Free (halogenfrei) in Übereinstimmung mit EN 50642.

Artikelcode:	IRLHFUV50
ELDAS®-Nr	125076619
Klassifizierung	33431
Rohrfarbe	Schwarz - RAL 9004
Auss. Durchmesser	50 mm
Inn. Durchmesser	44,2 mm
Stange	3 m
Bund	15 m
Pallet	600 m

Technische Information

Umweltzertifizierung

Umweltproduktdeklaration EPD®

Verwerdung

Außenbenutzung	Ja
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Ja
Estrich und Beton	Ja*
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwinschendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja
	** Zur Verwendung nur mit IP67-Muffen (PM "SMART LINE")*

Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Polyolefine
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	2J (IK10) - Mittel - (3)
Mindeste betriebstemperatur	-25°C - (4)
Höchste betriebstemperatur	+105°C - (3)
Biegungswiderstand	Stangenrohr - (1)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Standard	EN 61386.1, EN 61386.21, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Zertifizierungen	CE D FI N S

Eigenschaften das Rohr

UV-Beständig	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642

Eigenschaften das Rohr	
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.21
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓