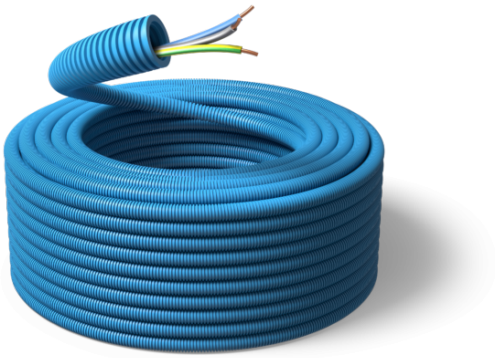
20 MM 1000N / H07Z1-U 3G1,5 BGT / R100



Vorverdrahtetes Rohr mit Stromdrähten H07Z1-U ohne Halogen bis 1000 N widerstandfähig.
Erhebliche Zeitersparnis: Die Verlegezeit der Rohre wird halbiert, da der Kabeleinführungsvorgang ausbleibt.
Reduzierung des Arbeitsaufwands: Eine Person kann die Installation problemlos allein durchführen.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind sicherer: Keine Gefahr durch eventuelle Beschädigung der Drähten bei Einzug.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind praktisch: Die interne Schmierung erleichtert das Einführen und Entfernen von Drähten, wenn dies erforderlich ist.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind metrisch markiert.
Rohr und Drähten sind umweltfreundlich: Low Smoke Zero Halogen.

Artikelcode:	M2HC15BGT
Classification	34323
Eldas Nummer	125250332
Rohrfarbe	Blau - RAL 5015
Auss. Durchmesser	20 mm
Inn. Durchmesser	13,1 mm

Drähte Nummer	3
Drähte Querschnitt	1,5 mm²
Drähte Typ	H07Z1-U
Drähte Farbe	Blau - Grau - Gelb/Grün
Rollen	100 m
Pallet	2000 m

Technische Information

Umweltzertifizierung

Umweltproduktdeklaration	EPD®

Verwendung

Außenbenutzung	Nein
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Nein
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwinschendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	1000N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	6J (IK10) - Schwer - (4)
Mindeste betriebstemperatur	-15°C - (3)
Höchste betriebstemperatur	+90°C - (2)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)

Technisches Datenblatt das Rohr

Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	

Eigenschaften das Rohr

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis >= 90% des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Metrisch markiert	✓
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓

Technisches Drähte/Kabel Datenblatt

Typ	H07Z1-U
Artikelnummer	H
Funktion	Stromdrähten
Menge	3
Kabelquerschnitt	1,5 mm²
Farbe	Blau - Grau - Gelb/Grün
Aussenmantel	LSZH COMPOUND
Bemessungsspannung	450/750 V
Betriebstemperatur	-10°C/+70°C
C.P.R. Compliance	Ja

Technisches Drähte/Kabel Datenblatt

C.P.R. Euroclass	Cca-s1b,d1,a1
Zertifizierungen	