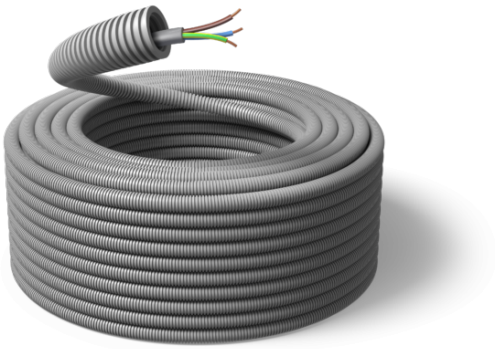
20 MM / XVB 3G2,5 / R100



Voorbedrade buizen met energiekabels XVB. Zorgt voor een aanzienlijke tijdsbesparing. De installatietijd en -kosten worden gehalveerd: de kabels zijn al door de buizen geleid en één persoon kan de installatie gemakkelijk uitvoeren. De veiligheid is maximaal omdat het risico van beschadiging van kabels tijdens het inrijgen is geëlimineerd. Extra kabels kunnen worden ingebracht, dankzij de beschikbare ruimte in de buis en de interne smering waarmee de kabels gemakkelijk kunnen worden ingebracht en verwijderd wanneer dat nodig is. De buis is metrisch gemarkeerd voor eenvoudige verbruikscontrole en is ook milieuvriendelijk: Low Smoke Flame retardant Zero Halogen (LSF0H).

Artikelnummer:	A2XVB3G2,5
Classification	ICTA 34223
Kleur buis	Grijs - RAL 7037
Buitendiameter	20 mm
Aantal geleiders	3
Sectie geleiders	2,5 mm^2
Type kabel	XVB
Kleur geleiders	Grijs
Rol	100 m

Palet	2000 m

Technische informatie

Milieu certificaat

Environmental Product Declaration	EPD®

Gebruik

Gebruik buitenshuis	Nee
Gebruik binnenshuis	Ja
Zichtbare installatie	Nee
Zelfnivellerende gietvloer en beton	Ja
Ingebouwd in de wand - gipsplaat	Ja
Ingebouwd in de vloer	Ja
Vals plafond - Beweegbare wand	Ja
Prefab bouw - Houten pannelen	Ja

Technische fiche buis

Materiaal	Polypropyleen
Drukweerstand	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3)
Schokbestendigheid	6J (IK08) - Zwaar - (4)
Minimale verwerkings temperatuur	-5°C - (2)
Maximale verwerkings temperatuur	+90°C - (2)
Buigweerstand	Buigzaam - Zelfherstellend - (3)
Isolatie-weerstand	>100MΩ
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Normen	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Certifications	

Eigenschappen buis

LS - Low Smoke	IEC 61034-2

Eigenschappen buis

0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Brandbestendig: vlamvertragend	EN 61386.1, EN 61386.22
Zelfherstellend (t/m 90% van de oorspronkelijke diameter)	EN 61386.1, EN 61386.22
Volgens de Laagspanningsrichtlijn	LVD 2014/35/EU
Verpakt met 100% recycleerbare polyethyleenfolie	✓

Technische fiche kabel

Type	XVB
Code	XVB
Functie	Energie
Aantal geleiders	3
Sectie geleiders	2,5 mm²
Kleur geleiders	Grijs
Buitenmantel kabel	PVC
Nominale spanning	0,6/1 KV
Straal van buiging	9 x max diam. ext.
Verwerkings-Temperatuur	-15°C/+90°C
Euroclass C.P.R.	Cca s3,d2,a3
Certifications	CE