

20 MM / XVB 5G2,5 / R100



Voorbedrade buizen met energiekabels XVB.

Tijdbesparing: de installatietijd worden met de helft verminderd.

Geldbesparing: minder personeel, een enkele persoon kan de installatie alleen uitvoeren.

Meer veiligheid: geen risico op beschadiging van de kabels tijdens het doorvoeren.

Mogelijkheid andere kabels in de buis te voegen na de installatie. Dank zij de interne smering van de buis, zijn het in- en uitvoeren van de kabels zeer gemakkelijk.

Metrisch gemarkeerd.

Ecologisch : de buizen zijn "Low Smoke Flame retardant Zero Halogen", ideaal voor installaties en plaatsen bestemd publieke ruimtes, zoals scholen, ziekenhuizen, winkelcentra, kantoren, stations, enz.

Artikelnummer:	A2XVB5G2,5
XVB	5G2,5
Classificatie	ICTA 34223
Kleur buis	Grijs - RAL 7037
Buitendiameter	20 mm
Aantal geleiders	5
Sectie geleiders	2,5 mm ²
Type kabel	XVB

Kleur geleiders	Grijs
Rol	100 m
Palet	2000 m

Technische informatie

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 panelen	Ja

Technische fiche buis

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

Certificeringen



Eigenschappen buis

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - 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	5
Sectie geleiders	2,5 mm ²
Kleur geleiders	Grijs
Buitenmantel kabel	PVC
Nominale spanning	0,6/1 KV
Straal van buiging	10 x max diam. ext.
Verwerkings-Temperatuur	-15°C/+90°C
Euroclass C.P.R.	Cca s3,d2,a3

Certificeringen



Gerelateerde producten



20 mm / H07V-U 4G2,5 BMNT
/ R100

Artikelnummer: A2U25BMNT



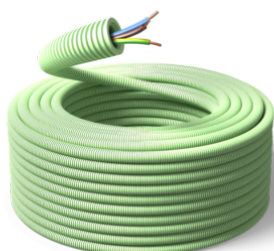
16 mm / H07Z1-U 5G1,5
BGMNT / R100

Artikelnummer: L1HC15BGMNT



20 mm / H07V-U 5G2,5
BGMNT / R100

Artikelnummer: A2U25BGMNT



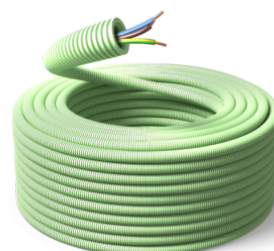
16 mm / H07Z1-U 3G1,5 BMT /
R100

Artikelnummer: L1HC15BMT



20 mm / H07V-U 7G1,5
ABGMNPT / R100

Artikelnummer: A2U15ABGMNPT



16 mm / H07Z1-U 3G2,5 BMT /
R100

Artikelnummer: L1HC25BMT