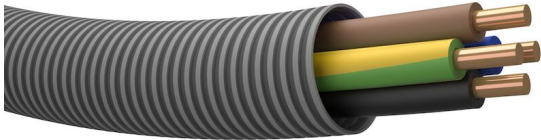


PROFIT HVD CCA

Voorbedrade buis met halogeenvrij draad



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

Profit HVD Cca is een **voorbedrade buis met halogeenvrij draad**. Dit product is bestemd voor gebouwinstallaties en industriële installaties en wordt toegepast in zowel nieuwbouw als renovatie.

De halogeenvrije, flexibele buis heeft een **mechanische sterkte van 750 N en is slagvast tot 2 kg valgewicht**. Voor de eigenschappen van de halogeenvrije draad wordt verwezen naar de specificaties van de desbetreffende draad.

HVD Cca is geschikt voor bouwwerken met een hoog brandrisico. Deze draad is niet alleen **brandveilig**, dankzij de halogeenvrije isolatie, maar ook **goed stripbaar** en dus **makkelijk te verwerken**. Door de combinatie van buis en draad hoeft de installateur minder handelingen te verrichten en **bespaart hij veel tijd** en kosten.

Profit HVD Cca voldoet aan brandklasse **Cca-s1,d1,a1** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een hoog brandrisico volgens NEN 8012.

CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken



PRODUCT ONTWERP

Materiaal
Drukvastheidsklasse

Polypropyleen (PP)
Medium (klasse 3)

GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

Bedrijfstemperatuur (min) [°C]	-25
Bedrijfstemperatuur (max) [°C]	70
Drukvastheidsklasse	Medium (klasse 3)
Buiteninstallatie	Ja
Machine- en systeemininstallatie	Ja
Inbouwmontage (stucwerk)	Ja
Geschikt voor holle wand montage	Ja
Geschikt voor verwerking in beton	Ja
Geschikt voor installatie op hout	Ja
Ondervloerinstallatie (estriklaag)	Ja
Opbouw (stucwerk)	Ja
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee

BRANDEIGENSCHAPPEN

Buisuitvoering brandvertragend	Ja
Halogeenvrij	volgens IEC/EN 60754-1/2
Rookarm	Ja
CPR Euroklasse brandgedrag	Cca
CPR Euroklasse rookontwikkeling	s1
CPR Euroklasse brandende deeltjes	d1
CPR Euroklasse zuurgraad	a1

PRODUCT RANGE

Externe code	Product naam	Aderkleuren	Basis constructie	Gewicht [kg/km]	DOP nummer
831980	PROFIT 16 gy HVD Cca# 1x1,5+1x2,5 mm ²	bruin - zwart	1x1,5+1x2,5 mm ²	96	WIT0015
831981	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3x1,5 mm ²	zwart - grijs - zwart/wit	3x1,5 mm ²	104	WIT0019
836103	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G1,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin	3G1,5 mm ²	104	WIT0035
831982	PROFIT 16 gy HVD Cca# 2x1,5+1x2,5 mm ²	bruin - zwart - grijs	2x1,5+1x2,5 mm ²	115	WIT0016
836104	PROFIT 16 gy HVD Cca# 4G1,5 mm ² ye/gn bu bn bk	geel/groen - blauw - bruin - zwart	4G1,5 mm ²	123	WIT0036
836298	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G1,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin	3G1,5 mm ²	124	WIT0086
831979	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin	3G2,5 mm ²	136	WIT0017
836105	PROFIT 16 gy HVD Cca# 5G1,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin - zwart - grijs	5G1,5 mm ²	142	WIT0037
832091	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2,5+1,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin - zwart	3G2,5+1,5 mm ²	155	WIT0018
836078	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2,5+1,5 mm ² og	geel/groen - blauw - bruin - oranje	3G2,5+1,5 mm ²	155	WIT0034
836299	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G2,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin	3G2,5 mm ²	157	WIT0086
836300	PROFIT 20 gy HVD Cca# 5G1,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin - zwart - grijs	5G1,5 mm ²	162	WIT0087
836080	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G2,5+2x1,5 mm ² bk gy	geel/groen - blauw - bruin - zwart - grijs	3G2,5+2x1,5 mm ²	194	WIT0080
836079	PROFIT 20 gy HVD Cca# 5G2,5 mm ²	geel/groen - blauw - bruin - zwart - grijs	5G2,5 mm ²	215	WIT0079
836605	PROFIT 20 gy HVD Cca# 5G2,5 mm ² ye/gn 2bu 2bn	geel/groen - 2x blauw - 2x bruin	5G2,5 mm ² ye/gn 2bu 2bn	215	WIT0096