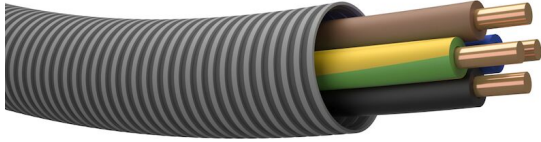


PROFIT HVD CCA

Vorbedrade buis met halogeenvrij draad



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

Profit HVD Cca is een **vorbedrade 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

Polypropyleen (PP)

Drukvastheidsklasse

Medium (klasse 3)

GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

Bedrijfstemperatuur (min) [°C]	-25
Bedrijfstemperatuur (max) [°C]	90
Drukvastheidsklasse	Medium (klasse 3)
Buiteninstallatie	Ja
Machine- en systeeminstallatie	Ja
Inbouwmontage (stucwerk)	Ja
Geschikt voor holle wand montage	Ja
Geschikt voor verwerking in beton	Ja
Geschikt voor installatie op hout	Ja
Ondervloerinstallatie (estrieklaag)	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

Product code (Referentie code)	Product naam	Basis constructie	Gewicht [kg/km]	DOP nummer
831980	PROFIT 16 gy HVD Cca# 1x1.5+1x2.5 mm ²	1x1,5+1x2,5 mm ²	98	WIT0015
836103	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G1,5 mm ²	3G1,5 mm ²	104	836104
831981	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3x1.5 mm ²	3x1,5 mm ²	107	WIT0019
831982	PROFIT 16 gy HVD Cca# 2x1.5+1x2.5 mm ²	2x1,5+1x2,5 mm ²	117	WIT0016
836104	PROFIT 16 gy HVD Cca# 4G1,5 mm ² ye/gn bu bn bk	4G1,5 mm ²	123	836104
836298	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G1,5 mm ²	3G1,5 mm ²	124	WIT0086
831979	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2.5 mm ²	3G2,5 mm ²	137	WIT0017
836105	PROFIT 16 gy HVD Cca# 5G1,5 mm ²	5G1,5 mm ²	142	836105
836078	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2,5+1,5 mm ² og	3G2,5+1,5 mm ²	155	836104
832091	PROFIT 16 gy HVD Cca# 3G2.5+1.5 mm ²	3G2,5+1,5 mm ²	157	WIT0018
836299	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G2,5 mm ²	3G2,5 mm ²	157	WIT0086
836300	PROFIT 20 gy HVD Cca# 5G1,5 mm ²	5G1,5 mm ²	162	WIT0087
836080	PROFIT 20 gy HVD Cca# 3G2,5+2x1,5 mm ² bk gy	3G2,5+2x1,5 mm ²	194	WIT0080
836079	PROFIT 20 gy HVD Cca# 5G2,5 mm ²	5G2,5 mm ²	215	WIT0079