



## ALGEMENE INFORMATIE

### Product beschrijving

Profit datakabel Eca is een **voorbetrade buis met datakabel** voor datacommunicatie en signaaloverdracht in de woningbouw. Hiermee is het mogelijk om in één keer buizen en draden te trekken in nieuwbouw- en renovatieprojecten.

De halogeenvrije, flexibele buis heeft een **mechanische sterkte van 750 N en is slagvast tot 2 kg valgewicht**. Voor de eigenschappen van de datakabel wordt verwezen naar de specificaties van de desbetreffende datakabel. Door de combinatie van buis en draad hoeft de installateur minder handelingen te verrichten en **bespaart hij veel tijd** en kosten.

Profit datakabel Eca voldoet aan brandklasse **Eca** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een laag 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]	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 (estrieklaag)	Ja
Opbouw (stucwerk)	Ja
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee

---

## BRANDEIGENSCHAPPEN

Buisuitvoering brandvertragend	Ja
Halogeenvrij	Ja
CPR Euroklasse brandgedrag	Eca

## PRODUCT RANGE

Product code (Referentie code)	836194
Product naam	PROFIT 16 bu UC400 HD Cat.6 U/UTP Eca PVC bu#
Aderkleuren	
Basis constructie	Cat 6 4x2x0,54 mm <sup>2</sup>
Gewicht [kg/km]	84
DOP nummer	WIT0056

## VERPAKKINGEN

Externe artikel code	Standaard verpakking hoeveelheid	Gebruikseenheid	Verschijningsvorm
836194F3	100	MTR	Ring
836194H3	300	MTR	Haspel