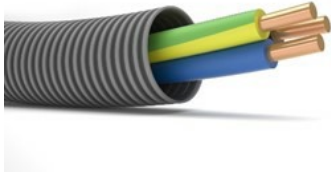


# Profit gevuld met installatiedraad (VD Eca)

**827180 : PROFIT 16 gy VD Eca# 3G2,5+1,5 mm<sup>2</sup>**



**Bespaar installatietijd met voorbedrade buis**  
Met VD Eca, CPR-gecertificeerd

**In een keer buizen en draden trekken in uw nieuwbouw- of renovatieprojecten**

Draka brengt een compleet pakket voorbedrade buizen op de markt, met verschillende draadtypes in de bekende Draka-kwaliteit. Zo bespaart u veel tijd, in zowel nieuwbouw als bij renovatie. Draka ProFit wordt geleverd vanuit de expertise en met de service die u van Draka gewend bent.

**Draka Profit biedt diverse voordelen**

- In een keer buizen en draden trekken
- Breed assortiment
- Kwalitatief product
- Goede stripbaarheid
- Makkelijke verwerking
- Halogeenvrije buis
- Flexibele pakketsamenstelling
- Maatwerk mogelijk

**Eigenschappen bij brand (draad, niet de buis)**

- CPR brandklasse Eca voor bouwwerken met een laag brandrisico (NEN 8012 / EN 50575)
- Voor het bepalen van de juiste brandklasse en kabel gebruik onze [brandklasse selectiehulp](#)
- Voor het downloaden van prestatieverklaringen (DoP's) ga naar [www.draka.nl/dop](http://www.draka.nl/dop)

**Constructie**

Geleider: massief (klasse 1) blank koper  
Isolatie: polyvinylchloride (PVC)

**Elektrische gegevens**

Elektrische karastieken: Klasse 2  
Beproevingsspanning: 2000V  
Isolatieweerstand: 100MΩ

**Normen/Referenties**

EN 60423  
EN 50575 (CPR)  
NEN 8012 (CPR)

**Aderkleuren**

3 aders: groen/geel, bruin, blauw

**Overige gegevens Overige gegevens**

Aflevering: In ringen omwikkeld met folie

## Constructiegegevens

Materiaal	Polypropyleen (PP)
Kleur	Grijs
Buismaat in mm	16.0 mm
Buitendiameter	16 mm
Nom. geleiderdoorsnede	1.5 / 2.5 mm <sup>2</sup>
Binnendiameter	10.7 mm
	3G2,5 (Groen/Geel, Bruin, Blauw)+1,5mm <sup>2</sup> (Zwart)
Samenstelling	

## Eigenschappen

Halogeenvrij	Nee
Uitvoering brandvertragend	Ja
Bedrijfstemperatuur	-15 / 90 °C
Buigweerstand	Flexibel
Drukvastheidsklasse	Medium (klasse 3)
Slagvastheid	Zwaar (klasse 4)
Min. buigradius	48 mm
Aantal aders installatiedraad	4
Aantal aders signaal-/telefoonkabel	0
Aantal coaxkabels	0
Aantal computerdatakabels	0
Aantal aders installatiekabel	0
Aantal luidsprekerkabels	0
Met geïntegreerde POF geleider	Nee
Met trekdraad	Nee
Extra gladde binnenlaag	Nee
Kabel LSZH	Nee
Kabel/draad familie	VD Eca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Eca

## Elektrisch