



EUCAPRO® XVB C_{ca}-s3,d2,a3 0,6/1 kV

1/2

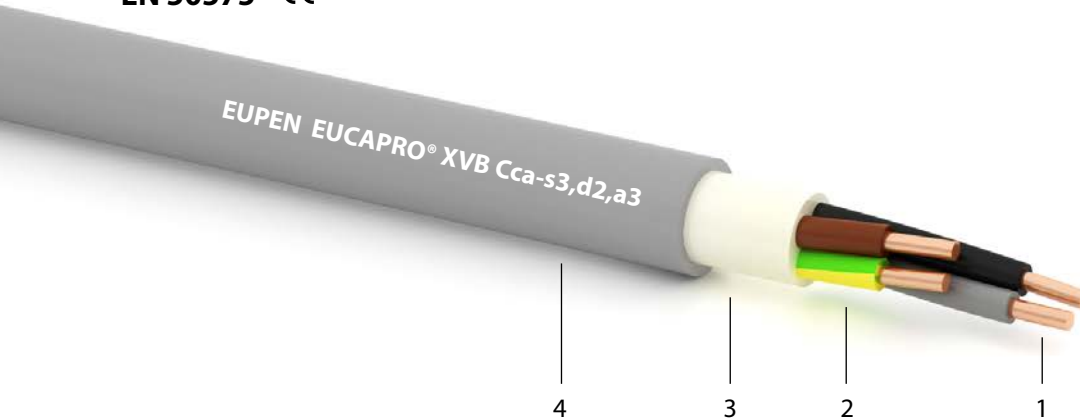
suivant / volgens / according to

NBN HD 604 4-G

EN 50575 C€



PREMIUM QUALITY
Made in Belgium



Construction

1. Conducteurs en cuivre
2. Isolation en PRC
Couleurs des conducteurs
selon HD 308
3. Recouvrement d'assemblage
ruban ou extrudé
4. Gaine extérieure en PVC gris,
non propageateur de l'incendie

Opbouw

1. Kopergeleiders
2. Isolatie uit XLPE
Aderkleuren volgens HD 308
3. Aderomhulling
bandomwikkeld of geëxtrudeerd
4. PVC-buitenmantel, grijs,
niet brandverspreidend

Construction

1. Copper conductors
2. XLPE insulation
Core colours acc. to HD 308
3. Common core covering
taped or extruded
4. Fire retardant PVC outer sheath,
grey

Propriétés

- **Dénudage facile**
- **Fabriqué en Belgique
par des professionnels
pour des professionnels**
- **Résistant aux UV**

Kenmerken

- **Gemakkelijk te strippen**
- **Geproduceerd in België
door professionals
voor professionals**
- **UV-bestendig**

Properties

- **Easy strippable**
- **Made in Belgium
by professionals
for professionals**
- **UV-resistant**

- Température max. admissible au
conducteur: 90 °C (250 °C lors d'un
court-circuit de max. 5 sec.)

- Température min. de pose: 0 °C

- Rayon de courbure min.:
- Monoconducteur: 15 x D
- Multiconducteur: 12 x D
D= diamètre extérieur du câble

- Réaction au feu suivant:
- EN 50399 C_{ca}-s3,d2,a3
- NBN C30-004 F2

- Résistance aux UV selon
EN 50289-4-17 Méthode A 720h

- Max. geleidertemperatuur: 90 °C
250 °C gedurende de kortsluiting
van max. 5 sec.)

- Min. temperatuur gedurende de
installatie: 0 °C

- Min. buigstraal:
- Ééngeleider: 15 x D
- Meergeleider: 12 x D
D= buitendiameter van de kabel

- Brandgedrag volgens:
- EN 50399 C_{ca}-s3,d2,a3
- NBN C30-004 F2

- UV-bestendigheid volgens
EN 50289-4-17 Methode A 720u

- Max. admissible conductor
temperature: 90 °C (250 °C during
short circuit of max. 5 sec.)

- Min. laying temperature: 0 °C

- Min. bending radius:
- Singlecore: 15 x D
- Multicore: 12 x D
D= outer diameter of the cable

- Reaction to fire acc. to:
- EN 50399 C_{ca}-s3,d2,a3
- NBN C30-004 F2

- UV-resistance acc. to EN 50289-4-17
Method A 720h



EUCAPRO® XVB C_{ca}-s3,d2,a3 0,6/1 kV

2/2

Nombre de conducteurs et section	Epaisseur d'isolement	Epaisseur de la gaine extérieure	Diamètre extérieur	Poids du câble
Aantal geleiders en doorsnede	Isolatie dikte	Dikte van de buitenmantel	Buitendiameter	Kabelgewicht
Number of cores and size	Insulation thickness	Outer sheath thickness	Outer diameter	Weight of cable
mm ²	mm	mm	approx. mm	approx. kg/km
2 x 1,5 RE	0,7	1,4	9,0	110
2 x 2,5 RE	0,7	1,4	10,0	140
2 x 4 RE	0,7	1,4	10,5	185
2 x 6 RE	0,7	1,4	11,5	235
2 x 10 RE	0,7	1,4	13,5	340
3 x 1,5 RE	0,7	1,4	9,5	125
3 G 1,5 RE	0,7	1,4	9,5	125
3 x 2,5 RE	0,7	1,4	10,5	165
3 G 2,5 RE	0,7	1,4	10,5	165
3 G 4 RE	0,7	1,4	11,5	225
3 G 6 RE	0,7	1,4	12,5	295
3 G 10 RE	0,7	1,4	14,0	430
4 x 1,5 RE	0,7	1,4	10,0	150
4 G 1,5 RE	0,7	1,4	10,0	150
4 x 2,5 RE	0,7	1,4	11,0	200
4 G 2,5 RE	0,7	1,4	11,0	200
4 G 4 RE	0,7	1,4	12,0	270
4 G 6 RE	0,7	1,4	13,5	360
4 x 10 RE	0,7	1,5	15,5	545
4 G 10 RE	0,7	1,5	15,5	545
5 G 1,5 RE	0,7	1,4	11,0	180
5 G 2,5 RE	0,7	1,4	12,0	240
5 G 4 RE	0,7	1,4	13,5	330
5 G 6 RE	0,7	1,4	14,5	435
5 G 10 RE	0,7	1,5	17,0	660
7 G 1,5 RE	0,7	1,4	12,5	245
7 G 2,5 RE	0,7	1,4	14,0	325

RE :

Applications

Installation à l'intérieur et l'extérieur:

- en caniveau
- en tuyau
- sur chemin de cable
- à l'air libre
- enterré (seulement avec protection)

Toepassing

Binnen en buiten installatie:

- in kabelkanaal
- in buis
- in open lucht
- in de grond (enkel met bescherming)

Applications

Indoor and outdoor installation:

- in ducts
- in cable channels
- in open air
- in soil (only with protection)

Toutes les informations fournies sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles et peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

Alle gegevens zijn slechts ter indicatie en niet-bindend en kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

All information given is indicative only and not binding and can be subject to change without notice.