



Classe RPC/CPR

Classe Eca selon la Règlementation des Produits de Construction.

Charge calorique

EASYFIL présente une charge calorique inférieure en MJ / m par rapport à un câble avec une gaine correspondante.

Charge calorique linéique

3x1.5

Easyfil

0.8 kJ/m

Câble FE0-D

1.2 kJ/m

3x2.5

1.07 kJ/m

1.6 kJ/m

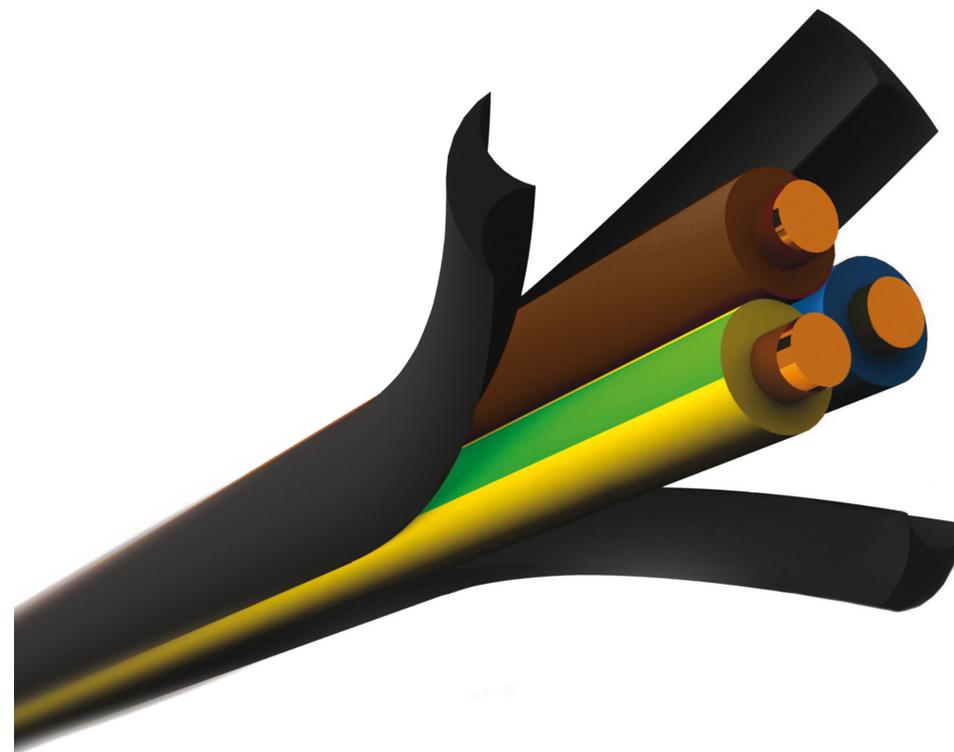
Faits / Réponses

- Espace et temps requis considérablement réduits
- Aucune restriction sur la capacité actuelle de transport de courant
- Grande facilité de pose
- Diminution notable de la charge calorique

Nexans Suisse SA

Av. François-Borel 17
CH-2016 Cortaillod
+41 32 843 55 55

EASYFIL



08.2018



Avantages

En termes d'installation, les économies d'espace et le gain de temps pour EASYFIL se résument ainsi:

- Une seule couronne est fournie pour la mise en place (3x1,5 / 3x2,5)
- Lors du raccordement, aucune gaine de câble ne doit être retirée, mais uniquement le liant pelable peut être retiré et cela sans outils, par exemple lors de la pose dans un conduit d'installation. Un canal de base permet à EASYFIL d'économiser de la place par rapport aux 3 fils individuels et assure en même temps le raccordement aisé au circuit respectif.
- Les trois fils reliés entre eux sont plus rigides que des fils simples et peuvent donc être facilement insérés dans des tubes.

Construction des conducteurs et utilisation

Aux sens de la NIBT 5.2.1.2.3, EASYFIL est classé comme conducteur à fil isolé. Ainsi, l'installation dans des tubes d'installation ou dans des canaux d'installation réouvrables tels que canaux de plinthes et canaux de sol est admise.

Ces conducteurs sont dans ce contexte simplement des fils isolés et ne peuvent donc pas être installés directement par des apprentis.

Fil T ou câble?

EASYFIL n'est pas un câble - il n'a pas de gaine qui enveloppe les fils. Cependant, EASYFIL présente les mêmes avantages que la pose de câbles par rapport à des fils T individuels.

Cela signifie que la pose est possible partout où la pose de fils T est autorisée.

