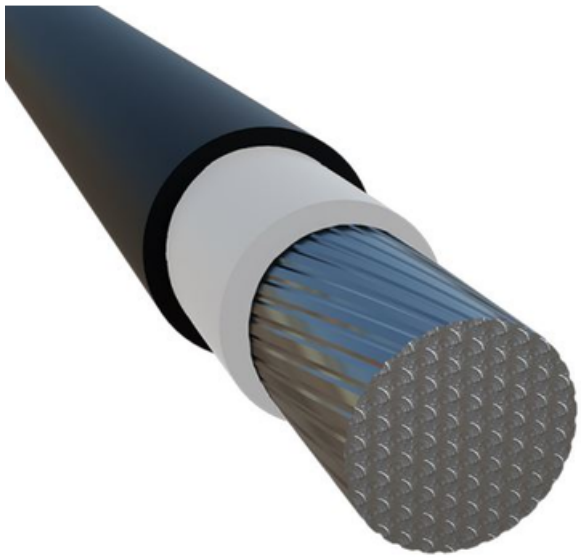

CAVI CABLU CU IZOLATIE DIN POLIETILENA RETICULATA SI MANTA FARA HALOGEN, REZISTENTA MARITA LA PROPAGAREA FLACARII 1X95

Cablu monofilar cu conductor din aluminiu, izolatie XLPE si manta exterioara fara halogen (LSZH), ideal pentru instalatii electrice in cladiri publice sau zone cu risc ridicat de incendiu. Proiectat pentru a reduce propagarea flacarii si emisiile toxice de fum, cablul 1x95 mm² este o solutie sigura si fiabila pentru aplicatii civile si industriale.

Caracteristici tehnice:

- **Tip conductor:** aluminiu compact, monofilar
- **Sectiune:** 95 mm²
- **Izolatie:** XLPE – polietilena reticulata
- **Manta:** LSZH – fara halogen, emisii scazute de fum
- **Tensiune nominala:** 0.6/1 kV
- **Diametru exterior nominal:** aprox. 17 mm

- **Temperatura maxima in functionare:** 90°C
- **Temperatura maxima la scurtcircuit (5 sec.):** 250°C
- **Temperatura de operare:** -20°C pana la +60°C
- **Rezistenta la foc:** IEC 60332-3 clasa C
- **Fara emisii corozive:** conform IEC 60754-2
- **Densitate redusa a fumului:** conform IEC 61034
- **Factor minim de curbura:** 8 x diametrul exterior

Utilizari recomandate:

- Instalatii electrice in spitale, scoli, cladiri de birouri, hoteluri
- Zone cu densitate mare de persoane sau unde siguranta este prioritara
- Aplicatii industriale cu cerinte speciale de protectie la incendiu
- Trasee de cabluri subterane sau montate in spatii tehnice

Beneficii:

- **Siguranta sporita in caz de incendiu**, fara halogeni si cu fum redus
- **Durabilitate ridicata** si comportament excelent in conditii dificile
- **Montaj usor**, ideal pentru aplicatii fixe, aparent sau in canal
- **Compatibil cu proiecte de electrificare moderna in conformitate cu normativele actuale**

Cablu 1x95 mm² NA2XH este solutia eficienta pentru instalatii electrice care necesita un echilibru intre performanta electrica, siguranta la foc si fiabilitate pe termen lung.

Pret: 13,54 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-cu-izolatie-din-polietilena-reticulata-si-manta-fara-halogen-rezistenta-marita-la-propagarea-flacarii-1x95