

PREFILBLEU® 20 MM / R02-V 3G1,5 / R100



Gaine préfilée avec câbles énergie R02-V.

Gaine extra flexible et extra souple : elle s'adapte parfaitement à tous les cheminements, même les plus tortueux, en cloisons comme dans le sol.

Différemment des gaines préfilées basiques, cela est nécessaire, et maintient une courbe continue lorsqu'on la met en forme. La gaine Pmflex est extrêmement maniable.

Oubliez les passages d'angles et les cheminements difficiles : travaillez plus efficacement avec la gaine Pmflex !

Possibilité d'introduire d'autres câbles dans la gaine après l'installation. Grâce à la lubrification intérieure de la gaine, les opérations d'enfilage et/ou de défilage des câbles sont extrêmement faciles.

De plus, la gaine Pmflex est respectueuse de l'environnement : reconnu LSF0H (Low Smoke Flame retardant Zero Halogen), en cas d'incendie ce conduit dégage peu de fumées toxiques et garantit zéro émission d'halogènes.

Métriquement marquée.

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Code article: | F2R02V3G15 |
| PREFILBLEU® R02-V | 3G1,5 |
| Classification | ICTA 34223 |
| Couleur gaine | Bleu - RAL 5017 |
| Diamètre extérieur | 20 mm |

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Numero câbles | 3 |
| Section câbles | 1,5 mm ² |
| Typologie câbles | R02V |
| Couleur câbles | Bleu - Marron - Jaune/Vert |
| Couronne | 100 m |
| Palette | 4800 m |

Informations techniques

Applications

| | |
|---------------------------------|-----|
| à l'extérieur | No |
| à l'intérieur | Oui |
| Pose en montage apparent | No |
| Chape autonivelante et béton | Oui |
| Saignée dans les murs - Placo | Oui |
| Saignée dans le sol | Oui |
| Faux plafond - Paroi mobile | Oui |
| Préfabriqués - Panneaux en bois | Oui |

Fiche technique gaine

| | |
|--|---------------------------------------|
| Matériel | Polypropylène |
| Résistance à la compression | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium |
| Résistance au choc | 6J (IK08) - Lourd |
| Température minimale de fonctionnement | -5°C |
| Température maximale de fonctionnement | +90°C |
| Résistance à la courbure | Pliable - Transversalement élastique |
| Résistance à l'isolement | >100MΩ |
| Normes | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262 |

Fiche technique gaine

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certifications



Propriétés gaine

| | |
|---|--------------------------|
| LS - Low Smoke | IEC 61034-2 |
| OH - Zero Halogen | IEC 60754-1; IEC 60754-2 |
| Résistance au feu: non propagateur de la flamme | EN 61386.1, EN 61386.22 |
| Transversalement élastique (Il récupère >= 90% du diamètre) | EN 61386.1, EN 61386.22 |
| Conforme à la Directive Basse Tension | DBT 2014/35/EU |
| Emballée avec une pellicule en polyéthylène recyclable à 100% | █ |

Fiche technique câble

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Typologie | R02V |
| Code | R02V |
| Fonction | Énergie |
| Numéro | 1 |
| Section | 1,5 mm ² |
| Couleur | Bleu - Marron - Jaune/Vert |
| Gaine extérieure | PVC |
| Tension nominal | 450/750 V |
| Temperature de fonctionnement | -25°C/+90°C |
| Conformité R.P.C. | Oui |
| R.P.C. Euroclass | Eca |

