

PREFILBLEU® 16 MM / H07V-U 3G1,5 BRT / R100



Gaine préfilée avec câbles énergie H07V-U.

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 resistant Zero Halogen), en cas d'incendie ce conduit dégage peu de fumées toxiques et garantit zéro émission d'halogènes.

Métriquement marquée.

Code article:	F1U15BRT
PREFILBLEU® H07V-U	3G1,5
Classification	ICTA 34223
Couleur gaine	Bleu - RAL 5017
Diamètre extérieur	16 mm

Numero câbles	3
Section câbles	1,5 mm ²
Typologie câbles	H07V-U
Couleur câbles	Bleu - Rouge - 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 H07V-U

Code U

Fonction Énergie

Numéro 3

Section 1,5 mm²

Couleur Bleu - Rouge - Jaune/Vert

Gaine extérieure PVC

Tension nominal 450/750 V

Temperature de fonctionnement -10°C/+70°C

Conformité R.P.C. Oui

R.P.C. Euroclass Eca

Certifications



