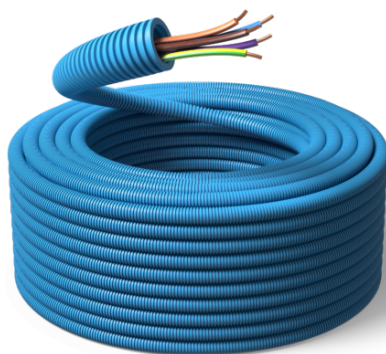


## 20 MM 1000N / H07V-U 5G1,5 ABMPT / R100



La gaine annelée résistante à 1000 N préfilée avec fils énergie H07V-U permet une économie de temps : les temps d'installation sont partagés en deux. La main d'œuvre nécessaire est réduite parce que une personne peut facilement réaliser l'installation toute seule et la sécurité est très élevée parce que il n'y a aucun risque d'endommagement des fils pendant les opérations d'enfilage. A l'intérieur de la gaine il y a espace suffisant pour ajouter des fils après l'installation, et grâce à la lubrification intérieure les opérations d'enfilage et de défilage des fils sont extrêmement faciles. La gaine est métriquement marquée et 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.

---

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>Code article:</b>      | M2U15ABMPT      |
| <b>H07V-U</b>             | 5G1,5           |
| <b>Classification</b>     | 34323           |
| <b>Numéro Eldas</b>       | 125253332       |
| <b>Couleur gaine</b>      | Bleu - RAL 5015 |
| <b>Diamètre extérieur</b> | 20 mm           |
| <b>Diamètre intérieur</b> | 13,9 mm         |
| <b>Numero fils</b>        | 5               |

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| <b>Section fils</b>   | 1,5 mm <sup>2</sup>                          |
| <b>Typologie fils</b> | H07V-U                                       |
| <b>Couleur fils</b>   | Orange - Bleu - Marron - Violet - Jaune/Vert |
| <b>Couronne</b>       | 100 m                                        |
| <b>Palette</b>        | 2000 m                                       |

## Informations techniques

### Emploi

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 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            | 1000N (23°C, +/- 2°C) - Medium        |
| Résistance au choc                     | 6J (IK10) - Lourd                     |
| Température minimale de fonctionnement | -15°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 |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)        | 960°C                                 |

## Fiche technique gaine

### 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% | ■                        |
| Marquée métriquement                                          | ■                        |

### Fiche technique fil/câble

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Typologie                     | H07V-U                                       |
| Code                          | U                                            |
| Fonction                      | Énergie                                      |
| Numéro                        | 5                                            |
| Section                       | 1,5 mm <sup>2</sup>                          |
| Couleur                       | Orange - Bleu - Marron - Violet - Jaune/Vert |
| Gaine extérieure              | PVC                                          |
| Tension nominal               | 450/750 V                                    |
| Température de fonctionnement | -10°C/+70°C                                  |
| Conformité R.P.C.             | Oui                                          |
| R.P.C. Euroclass              | Eca                                          |

---

**Fiche technique fil/câble**

Certifications



