# 25 MM / F-UTP6 4P / R100



Gaine préfilée avec câbles LAN — transmission des données F/UTP cat. 6 LSZH. Elle permet de réduire de moitié les temps d'installation. La main-d'oeuvre est réduite et l'installation peut s'effectuer par une personne seule. La sécurité est optimisée réduisant le risque d'endommager les câbles pendant les opérations d'enfilage. L'intérieur de la gaine est suffisant pour ajouter des câbles après l'installation. Les opérations d'enfilage sont facilitées grâce à la lubrification intérieure de la gaine. La gaine et les câbles sont écologiques : Low Smoke Zero Halogen (LSZH).

| | |
|---|---|
| **Code article:** | C3Z |
| **Classification** | ICTA 34223 |
| **Couleur gaine** | Vert - RAL 6037 |
| **Diamètre extérieur** | 25 mm |
| **Typologie câbles** | F/UTP CAT. 6 4P LSZH |
| **Couleur câbles** | Blanc |
| **Couronne** | 100 m |
| **Palette** | 2400 m |

# Informations techniques

**Certification environnementale**

| | |
|---|---|
| Déclaration Environnementale de Produit | EPD® |

**Applications**

| | |
|---|---|
| À l'extérieur | No |
| À l'intèrieur | 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) - Moyen - (3) |
| Résistance au choc | 6J (IK08) - Lourd - (4) |
| Température minimale de fonctionnement | -5°C - (2) |
| Température maximale de fonctionnement | +90°C - (2) |
| Résistance à la courbure | Pliable - Transversalement élastique - (3) |
| Résistance à l'isolement | >100MΩ |
| Normes | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262 |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C |
| Certifications | |

| **Propriétés gaine** | |
|---|---|
| LS - Low Smoke | IEC 61034-2 |
| 0H - 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 polyéthilène recyclable à 100% | ✓ |

| **Fiche technique câble** | |
|---|---|
| Typologie | F/UTP CAT. 6 4P LSZH |
| Code | Z |
| Fonction | Données |
| Couleur | Blanc |
| Gaine extérieure | Polyoléfine thermoplastique LS0H |
| Impédance caractéristique | 100 Ohm |
| Temperature de fonctionnement | -20°C/+60°C |
| Conformité R.P.C. | Oui |
| R.P.C. Euroclass | Dca-s2,d2,a2 |