

Optima TM

Système de moulures

Système de moulures et d'appareillages idéal pour la réhabilitation d'immeubles collectifs, de maisons individuelles et les compléments d'installations dans les secteurs résidentiel et tertiaire.



Caractéristiques	Données
Couleur	▪ Blanc RAL 9010
Matières premières	▪ Socle : PVC classé M1 ▪ Composants « cheminement et installation » : ABS
Forme	▪ Galbée, longueurs et composants pour plus d'esthétisme
Longueur	▪ Standard 2 m (livrée socle + couvercle)
Largeurs	▪ 5 largeurs 22 32 34 50 et 80 mm
Profondeur	▪ 5 profondeurs 9 12,5 16 20 et 22 mm
Socle	▪ Perforé pour faciliter la fixation ▪ Strié pour faciliter l'application de la colle ▪ Semelle pour faciliter le clipsage des composants ▪ Cloison isolante « guide clous » sur les 2 et 3 compartiments
Couvercle	▪ Semi-enveloppant pour garantir la tenue, quelque soit la planéité du support mural
Composants	▪ Gamme complète de composants système et d'installation ▪ Boîtiers d'appareillages pour tous les appareillages saillis du marché



IP40



IK07

système



960°C

longueur



PVC

M1*



Résistant



RoHS



PEP



eco



pass



port

Déclaration PEP Ecopassport à consulter sur le site www.pep-ecopassport.org

Autoextinguibilité : PVC M1	▪ Classification par le CSTB RA12-0313
Fil incandescent 2 mm	▪ 960°C suivant IEC 60695-2-12
RoHS	▪ Conforme à la Directive Européenne 2011/65/CE (RoHS 2)
Certification LCIE aux normes EN 50085-1 et 50085-2-1	▪ N° de Licence : 689603 ▪ IP40 ▪ IK07 système (longueurs et composants) ▪ Ouverture du couvercle avec outil
Marquage produit CE	▪ Suivant la norme



Optima TM

Système de moulures

- Selon les indications des plans techniques, les conducteurs et les câbles de communication cheminent dans des moulures de type Optima ou similaire. Elles sont de forme galbée (longueurs et composants) et de couleur RAL 9010
- Les câbles de communication empruntent des compartiments qui leur sont exclusivement dédiés en conformité avec le paragraphe 11.2.3 de la norme NF C 15-100
- **Le système de moulure installé doit être impérativement certifié aux normes EN 50085-1 & 2-1 et posséder un éco-passeport PEP** (certificats à l'appui)
- **Leur matière est obligatoirement autoextinguible et classée M1** (certificat à l'appui)
- La protection contre les chocs est assurée par un indice IK07 sur le système complet, moulures + composants (certificat à l'appui)
- La section des moulures est calculée en conformité avec le paragraphe 521.6.5 de la norme NF C 15-100
- **Les socles des moulures sont impérativement percés** pour éviter les bavures importantes à la fixation qui empêchent la bonne application au support mural
- Le fond des socles est strié pour faciliter l'application de la colle et garantir la fixation
- **En cas de fixation par pointes « béton », les cloisons doivent impérativement être « guide-clois » et isolantes** pour empêcher tout contact avec les conducteurs
- **Les socles des moulures comportent une semelle pour conserver un écart suffisant avec les plinthes, les chambranles de porte ou les plafonds** et garantir ainsi la bonne fixation des composants et l'esthétisme de l'installation
- Les **moulures sont équipées de tous leurs composants** (angles intérieurs, extérieurs, plats, embouts, tés de dérivation, joints de couvercles, boîtiers d'appareillages, ...) **afin de respecter la norme et l'IP40** déclaré par le fabricant. L'emploi de silicone est proscrit
- **Les boîtiers DCL du même fabricant sont équipés d'un piton traversant qui permettra une fixation directe à la structure du bâtiment. Il devra garantir la tenue à 25kg** conformément au paragraphe 559.1.1 de la norme NF C15-100
- Les boîtiers d'appareillages (simple ou double) appartiennent au même système fabricant. Ils sont solidaires des socles de moulures conformément au paragraphe 530.4.4 de la norme NF C 15-100. Ils sont à sélectionner en fonction de la marque d'appareillage choisie.
- En cas de traversée murale, utiliser une gaine ICTA, type Sevvo expert (pour isoler les conducteurs) et des boîtiers d'appareillages simple ou double du même système fabricant. Ces boîtiers s'utilisent avec ou sans moulure.
- En cas de refilage, les boîtiers d'encastrement seront totalement recouvert par un boîtier de reprise du même système fabricant pour garantir l'IP4X, conformément à la norme.

Compatible

Optima AP-SO

Appareillages en saillie

