

PBO NU 8 ABONNÉS À 4 FIBRES OU 12 ABONNÉS À 2 FIBRES CAPACITÉ DE 32 ÉPISSURES

Photos non contractuelles

FTTH



Le PBO est un boîtier de distribution d'intérieur pour les réseaux FTTH qui permet le raccordement jusqu'à 12 abonnés. Il s'utilise aussi bien pour du piquage tendu que conventionnel. C'est le point d'interface entre le câble de la colonne montante et le câble d'abonné.

Le PBO peut être installé dans une gaine technique ou juxtaposé à une goulotte de manière apparente, en assurant le maintien mécanique des câbles et la protection mécanique des fibres et des épissures.

Le PBO possède deux zones de lovage qui permettent la réserve indépendante des tubes de fibres raccordés et des tubes de fibres en attente. Les fibres en 250 µm sont rangées dans les cassettes en face avant. L'entrée du câble de la colonne peut se faire indifféremment côté droit ou gauche du boîtier.

Le système de cassettes pivotantes vers le haut permet de faire la gestion des fibres nues avec un accès frontal au boîtier.

Avantages

- Esthétique et compact
- Mise en oeuvre intuitive ne nécessitant aucune formation préalable
- Pose universelle en gaine technique ou juxtaposée à une goulotte
- Arrivée de câble indifféremment à gauche ou à droite
- Avec une construction parfaitement symétrique, le sens d'ouverture de la platine peut se faire des deux côtés
- Une seule version pour le mono-fibre, le bi-fibre et le quadri-fibre
- Permet la gestion des fibres en µgaine ou en 900 µm jusqu'à l'entrée des cassettes
- Version avec raccords pour versions pré-connectorisées

Spécifications techniques

- Matériau enveloppe : ABS-PC UL94 V0 protégé UV
- Couleur : RAL 9010
- Indice de protection : IP40
- Tenue aux chocs : IK07
- Rayon de courbure : ≥ 15 mm
- Résistance à la traction du câble de branchement : 10 daN
- Résistance à la traction du câble riser : 30 daN
- Capacités :



Nombre de logements	Type de cablage	Nombre de fibres par logement	Nombre d'épissures
12	Modulo 6 ou 12	1 ou 2	12 ou 24
8	Modulo 4	4	32

Options :

- Version équipée de traversées
- Capot de liaison



GAMME RÉSIDENNELLE