

# **Gamme FTTH**

CAHORS propose une gamme complète de produits pour le raccordement FTTH dans les logements en fonction de leur localisation en zone très dense, peu dense ou rurale

#### **ZONE PEU DENSE ET RURALE**

#### **ZONE 1 FO**

20 m

30 m

50 m

70 m

100 m

Type

PTO 1 FO

# Lien abonné avec PTO

ZONE TRÈS DENSE (ZTD)\*

ZONE 4 FO



Référence	Туре	L
0980317R13	PTO 4 FO	20 m
0980318R13	PTO 4 FO	30 m
0980319R13	PTO 4 FO	50 m
0980320R13	PTO 4 FO	70 m
0980321R13	PTO 4 FO	100 m

PBO: Point de Branchement Optique

# Boîtier d'étage

PBO: Point de Branchement Optique

Référence	Désignation
0980449R13	PBO 12-48 épissures 12-24 câbles abonnés (livré sans cassette)
0980450R13	Cassette FO (12 épissures)



Référence	Désignation
0980449R13	PBO 12-48 épissures 12-24 câbles abonnés (livré sans cassette)
0980450R13	Cassette FO (12 épissures)

## Câble colonne montante

Référence

0980307R13

0980308R13

0980309R13

0980310R13

0980311R13

Référence	Riser M6 à la coupe
0980439R13	24 FO
0980440R13	48 FO
0980448R13	72 FO
0980441R13	96 FO
0980443R13	Forfait coupe



Référence	Riser M4 Semi-Préco	L
0980463R13	24 FO	50 m
0980464R13	24 FO	100 m
0980466R13	48 FO	50 m
0980467R13	48 FO	100 m
0980475R13	72 FO	50 m
0980476R13	72 FO	100 m
0980468R13	96 FO	50 m
0980469R13	96 FO	100 m
0980470R13	144 FO	50 m
0980471R13	144 FO	100 m

**NOUVEAU** 

# Boîtier de pied d'immeuble

#### PRI: Point de Raccordement Immeuble



Référence	Désignation
0980451R13	PRI 144 épissures max (livré sans cassette)
0980450R13	Cassette FO (12 épissures)



### PMI: Point de Mutualisation d'Immeuble

Référence	Désignation
0980323R13	PMI 48 liaisons
0980453R13	PMI 72 liaisons
0980324R13	PMI de réserve

Les solutions liens abonnés SEMI-PRÉCO facilitent le raccordement des PTO vers les points de distribution au niveau des étages.

Le câblage fibre optique des PTO est réalisé en usine garantissant ainsi une qualité optimale.

La solution de dévidoir ROLLER de CAHORS facilite l'installation depuis le logement.



Obturateur de protection intégré (sécurité laser) + capuchon anti-poussière



Montage vertical et horizontal sur RAIL DIN, mural ou sur boîte d'encastrement

Le boîtier PBO est un boîtier de distribution de palier pour les installations collectives FTTH. Il réalise l'interface entre le câble de colonne montante et les raccordements vers les logements. Il offre une capacité de 12 à 48 épissures et permet de raccorder 12 à 24 câbles dérivés.



Dimensions: 204 x 158 x 52 mm

Poids: < 0.5 kg



Les câbles RISER intérieurs micromodules 4 ou 6 fibres permettent le câblage des colonnes montantes des réseaux FTTH dans les bâtiments.

Ils permettent le prélèvement des fibres au niveau du boîtier de distribution d'étage pour le raccordement des liens abonnés vers les logements.



- Fibres G.657 A2
- Certifiés CPR
- µModule étanche pelable sans outils
- Gaine externe LS0H + renforts non métalliques incorporés



À la coupe au mètre





Semi-connectorisé d'un côté pour les fibres ROUGES et JAUNES



Le PRI est situé en pied d'immeuble. Il est utilisé dans le cas d'un câblage monofibre. Il permet de raccorder le câble RISER d'immeuble au câble de l'opérateur Télécom. Le PRI permet de raccorder jusqu'à 144 épissures fibres optiques.



Dimensions: 255 x 400 x 90 mm

Poids: < 1.5 Kg max

Le PMI est situé en pied d'immeuble. Utilisé dans le cas d'un câblage quadri-fibre, il permet de centraliser l'intégralité des fibres optiques de l'installation collective avec des câbles RISER M4 semi-préco.



Serrure Triangle

Dimensions: 450 x 150 x 150 mm Poids: 3,5 > 4.8 Kg max (suivant modèles)