



# CABLE RISER MODULO 4 SEMI-PRECO

**ZONE 4 FO**

REF	DESIGNATION
0980463R13	RISER P-50% 24FO M4 50m
0980464R13	RISER P-50% 24FO M4 100m
0980465R13	RISER P-50% 48FO M4 10m
0980466R13	RISER P-50% 48FO M4 50m
0980467R13	RISER P-50% 48FO M4 100m

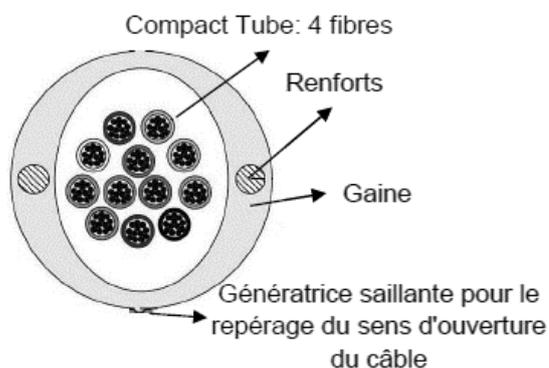
REF	DESIGNATION
0980468R13	RISER P-50% 96FO M4 50m
0980469R13	RISER P-50% 96FO M4 100m
0980470R13	RISER P-50% 144FO M4 50m
0980471R13	RISER P-50% 144FO M4 100m

## Description produit :

La gamme de câbles RISER SEMI-PRECO est conçue pour répondre aux besoins de câblage des réseaux FTTH. Un système d'éclatement à deux niveaux permet une installation particulièrement aisée en pied d'immeuble dans le cas d'une architecture de câblage immeuble multi-opérateur (architecture de câblage quadri-fibre). Le premier étage d'éclatement sépare et route les fibres de chaque opérateur vers des gaines de sortie spécifiques. Le deuxième étage d'éclatement réalise le re-tubage individuel de chaque fibre en tube 900µm dont l'extrémité est terminée par un connecteur SC/APC pour les fibres rouges et jaunes, les fibres vertes et bleues étant laissées sans connecteurs.



## Caractéristiques du câble :



Nombre de fibres	Diamètre nominal	Masse linéique nominale
24 Fo	8,5 mm	67 kg/km
48 Fo	8,5 mm	67 kg/km



Câbles certifiés CPR

# CARACTERISTIQUES DES DISPOSITIFS D'ECLATEMENT :

## 1 1er Étage

Dimensions: Diamètre 30 mm x Longueur 140mm

Sorties: gaine annelée LSOH diamètre 5mm

Longueurs des gaines annelées :

Fibres Rouges-Jaunes : 100cm - Fibres Bleues-Vertes: 80cm

## 2 2eme Étage

Dimensions: Diamètre 15 mm x Longueur 80 mm

Sorties: 1 à 3 sorties de 6 ou 12 fibres re-tubées (900µm) et numérotées.

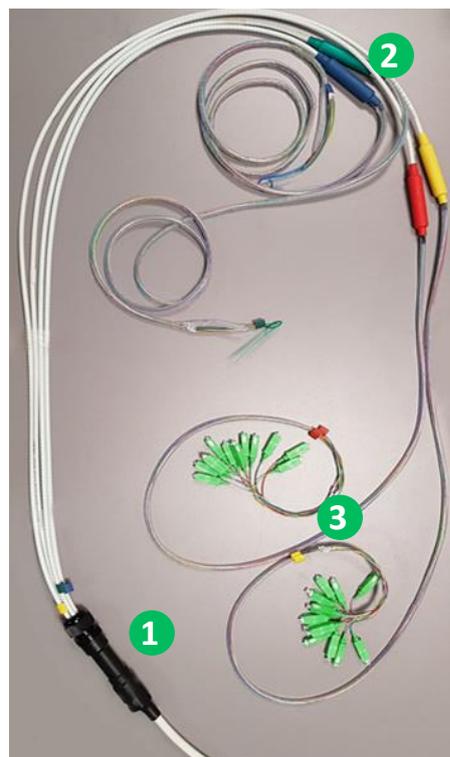
Longueurs des terminaisons :

Fibres Rouges-Jaunes: 100 cm - Fibres Bleues-Vertes: 120 cm

## 3 Caractéristiques des connecteurs :

Type: SC/APC Perte d'insertion: <0,3 dB (valeur typique: 0,15 dB)

Réflectance: >60 dB



## Conditionnement:

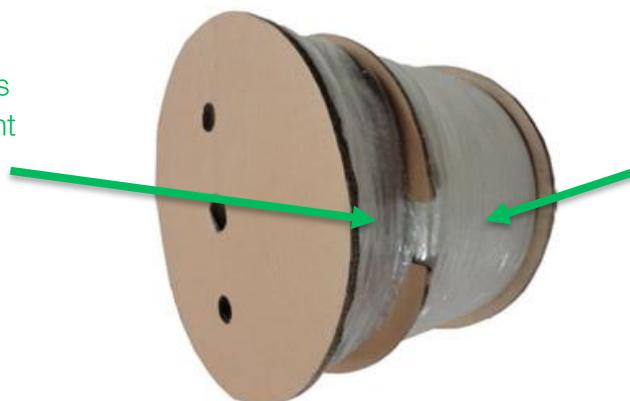


La solution est livrée conditionnée sur un dévidoir pour faciliter la mise en oeuvre sur chantier.

Chaque câble pré-connectorisé est conditionné sur un touret carton comprenant une zone de stockage pour les terminaisons, chaque touret est emballé individuellement dans une boîte carton.

REF	TYPE	Touret / bobine carton			Q / palette
		Diam fût	Diam joue	H	
0980463R13	RISER P-50% 24FO M4 50m	215mm	345mm	270mm	18
0980464R13	RISER P-50% 24FO M4 100m	215mm	345mm	270mm	18
0980465R13	RISER P-50% 48FO M4 10m	300mm	435mm	75mm	18
0980466R13	RISER P-50% 48FO M4 50m	215mm	345mm	270mm	18
0980467R13	RISER P-50% 48FO M4 100m	215mm	345mm	270mm	18
0980468R13	RISER P-50% 96FO M4 50m	270mm	435mm	310mm	8
0980469R13	RISER P-50% 96FO M4 100m	270mm	435mm	310mm	8
0980470R13	RISER P-50% 144FO M4 50m	340mm	535mm	282mm	6
0980471R13	RISER P-50% 144FO M4 100m	340mm	535mm	282mm	6

Eclateurs et connecteurs conditionnés séparément sur le touret

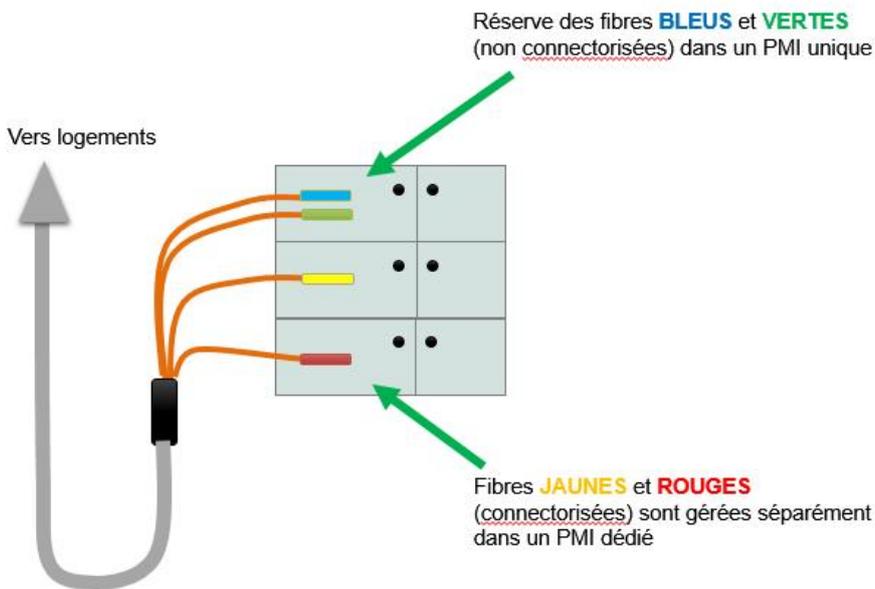


Câbles à dérouler vers colonne de distribution

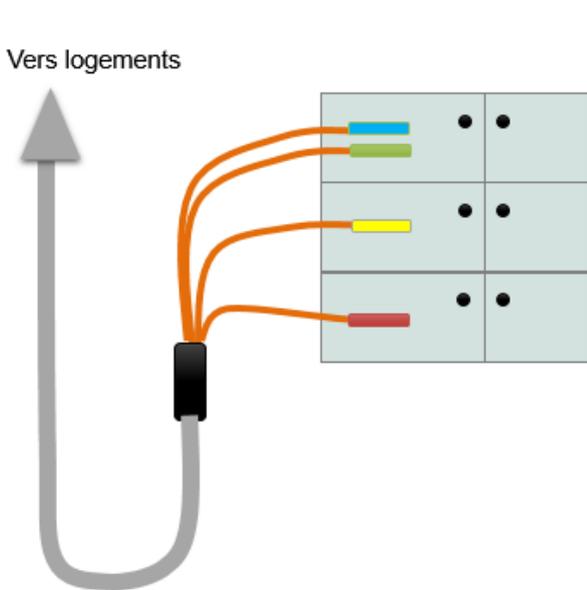
# Recommandations de mise en œuvre:

Les solutions de câble RISER SEMI PRECO seront mises en œuvre dans les zones de déploiement **FTTH 4FO**, elles seront raccordées soit dans les PMI (Point de mutualisation d'Immeuble) soit dans dans les baies 19'' (pour les installations > 96 logements).

## Gestion dans les PMI :



## Exemple d'installation :



Vers logements

