








CHAMBRES TELECOM		
Type	Utilisation	Photo
Regard 30x30x25 en béton	Devant une maison seule	
L2T en béton avec tampon 250 KN	Chambre de connexion, si placée sous trottoir ou espace vert	
L2C en béton avec tampon 400 KN	Chambre de connexion, si placée sous chaussée	

FOURREAUX TELECOM		
PVC gris diam 45mm conforme à la norme NF T54-018)		
Tube de Protection des Câbles vert diam 50 mm en polyéthylène, aussi appelé janolène vert conforme à la norme NF EN 61386-24		

Il n'est autorisé que 2 fourreaux pour les raccordements sur des chambres télécom ou des remontées sur poteau, dans le domaine public.

Les percussions de chambre télécom sur les grands côtés sont interdites, seules les percussions sur les petits côtés sont autorisées.

CABLES DE FIBRE OPTIQUE Catégorie ITU-T G 657 A2, modulo 12			
Marque	Désignation	Utilisation	Capacité
ACOME	Câble de raccordement 2 Fibres - Interieur	racco DTIO	2
SILEC	Câble de raccordement 2 Fibres - Interieur	racco DTIO	2
ACOME	UND1534 12XG657A2 M12 Z1198A	exterieur	12
ACOME	UND1534 24XG657A2 M12 Z1199A	exterieur	24
ACOME	UND1534 48XG657A2 M12 Z1265A	exterieur	48
ACOME	UND1534 72XG657A2 M12 Z1263A	exterieur	72
ACOME	UND1534 144XG657A2 M12 Z1263A	exterieur	144
SILEC	Cable optique unimode 12FO G567	exterieur	12
SILEC	Câble µG E1 24 M12 G657 A2 B2 noir ST	exterieur	24
SILEC	Câble µG E1 48 M12 G657 A2 B2 noir ST	exterieur	48

SILEC	Câble µG D1 72 M12 G657 A2 B2 noir ST	exterieur	72
SILEC	Câble µG D1 96 M12 G657 A2 B2 noir ST	exterieur	96
SILEC	Câble µG E1 144 M12 G657 A2 B2 noir ST	exterieur	144
LS Câble	Câble conduite 12FO (1x12) G657A2	exterieur	12
LS Câble	Câble conduite 24FO (2x12) G657A2	exterieur	24
LS Câble	Câble conduite 48FO (4x12) G657A2	exterieur	48
LS Câble	Câble conduite 72FO (6x12) G657A2	exterieur	72
LS Câble	Câble conduite 96FO (8x12) G657A2	exterieur	96
LS Câble	Câble conduite 144FO (12x12) G657A2	exterieur	144
ACOME	CCD1636 - 12Fo - G657A2 - M12 - Z1273	intérieur	12
ACOME	UND1636 - 24Fo - G657A2 - M12 - Z1208A	intérieur	24
ACOME	CCD1680 - 48Fo - G657A2 - M12 - Z1084A	intérieur	48
SILEC	0811943 Intérieur LSOH	intérieur	12
SILEC	0809707 intérieur LSOH	intérieur	24
SILEC	0809688 intérieur LSOH	intérieur	48



Les câbles doivent respecter les normes
NF EN 60794-3-11 pour les Câbles de distribution à usage extérieur
NF EN 60794-2-20 pour les Câbles de distribution à usage intérieur
XP C 93-850-6-25 pour les Câbles de distribution à usage mixte (intérieur et extérieur)
XP C 93-850-3-22 pour les Câbles de branchement à usage extérieur
XP C 93-850-2-22 pour les Câbles de branchement à usage intérieur

Les mesures en réflectométries doivent être réalisées sur 100% des fibres connectées à un DTIO, dans un sens à 1310nm et 1550nm. Atténuation maximale autorisée : 0,3 dB

Boitier PBO (Point de Branchement Optique)				
Marque	Désignation	utilisation	capacité	
NETCEED	mini boitier	dans PDO Point de Démarcation Optique	2	
OMELCOM	mini boitier CO191	dans PDO Point de Démarcation Optique	2	
Prysmian Draka	Mini boitier Mini Splice Box (MSB)	dans PDO Point de Démarcation Optique	2	
3M	BPEO - Taille 0	extérieur	48	
3M	BPEO - Taille 1	extérieur	144	
NEXANS	Blackblox	extérieur	36	
COMMSCOPE	OFDC	extérieur	72	
3M	PBPO-NG-24	immeuble	48	
3M	PBO NG Taille 2	immeuble	144	
OMELCOM	PBI OMELCOM	immeuble	32	

Le PBO existe pour usage intérieur (conforme à la norme XP C 93-923)
ou usage extérieur (conforme à la norme XP C 93-923-2-2) sous forme de boîtier.
Il est préconisé de raccorder jusqu'à 5 locaux par boîtier,
mais il peut être autorisé jusqu'à 10 locaux par boîtier
Il est strictement interdit de raccorder plus de 10 locaux par boîtier.

DTIO (Dispositif de Terminaison Intérieure Optique)

Marque		Désignation		Photo
FOLAN		PTO		
NEXANS		PTO		
TELENCO		PTO		