

CCD 1680 - Câble compact tubes - Intérieur/Extérieur – Protection renforcée

6 à 144 Fibres - Intérieur/ Extérieur - Diélectrique - Etanchéité sèche.



APPLICATIONS

La gamme de câbles ACOME CompactTube® est conçue pour répondre aux besoins de câblage des infrastructures télécom. Elle est particulièrement adaptée à une **exploitation basée sur le piquage de fibres en plein câble pour dérivation**.

Les câbles de la gamme CCD1680 ont été conçus pour assurer le passage du câble **de l'extérieur à l'intérieur du bâtiment**. Ces câbles sont de même conception que les câbles conduite de la série CCC1574, et ils bénéficient d'une gaine Zéro Halogène Ignifugé (LSOH) à faible coefficient de frottement, résistant aux UV et parfaitement hydrofuge. Ils sont souvent utilisés entre la dernière chambre, à l'extérieur du bâtiment, et la tête de câbles, à l'intérieur du bâtiment. Ils **peuvent être soufflés ou tirés sans risques sur plusieurs centaines de mètres**.

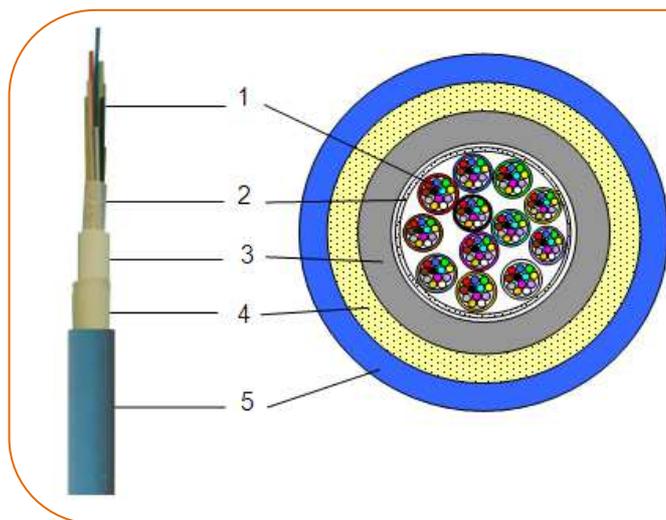
CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

	Série 1083 6 à 36 fibres (maxi 3 compact tubes)	Série 1084 48 à 72 fibres (maxi 6 compact tubes)	Série 1085 96 à 144 fibres (maxi 12 compact tubes)
Diamètre nominal du câble (mm)	9.8	11.5	12.4
Epaisseur nominale de la gaine (mm)	1		
Traction maximale (N)	800	1200	1500
Résistance à l'écrasement (N/cm)	250		
Rayon de courbure mini (mm)	150	180	200
Poids nominal (kg/km)	90	123	148
Performance au feu (CPR)	E _{CA}		
Gamme de températures	Transport et stockage	-40 / +60°C	
	Installation	-5 / +50°C	
	Opération (exploitation)	-40 / +60°C	
Conditionnement standard	Touret de 4000 M		

Marquage (Impression à chaud, blanc) : Année et semaine de fabrication – ACOME – nombre et type de fibres – réf. produit + métrique

Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extraits, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sans autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. La marque ACOME est une marque déposée.

DESCRIPTION



Légende :

- ① **Compact Tube** : 6, 8 ou 12 fibres optiques sous peau thermoplastique déchirable
- ② **Etanchéité sèche** : Ruban hydro-gonflant
- ③ **Central Unit** : Tube thermoplastique rigide
- ④ **Renforts souples** : Mèches de verre enduit hot-melt
- ⑤ **Gaine finale bleue** : Gaine Zéro Halogène Ignifugée (LSOH) stabilisée UV

Protection contre les rongeurs

IPA = ★★★★★

Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sans autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. La marque ACOME est une marque déposée.

CODE COULEURS FIBRES

Code couleurs standard (couleurs 1 à 12)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Rouge	Bleu	Vert	Jaune	Violet	Blanc	Orange	Gris	Marron	Noir	Turquoise	Rose

REFERENCES PRODUITS

Fibre monomode G652D ACSM2D_Premium

	Contenance câble	Références standard
Série 1083	06 fibres (1x6)	N5240A
	12 fibres (1x12)	N5241A
	24 fibres (2x12)	N5242A
	36 fibres (3x12)	N5243A
Série 1084	48 fibres (4x12)	N5244A
	72 fibres (6x12)	N5245A
Série 1085	96 fibres (8x12)	N6506B
	144 fibres (12x12)	N5246A

Tous les câbles sont disponibles sur demande en tout type de fibre 250µm, monomode ou multimode, homologuées par ACOME.

STOCKAGE, EMBALLAGE ET MISE EN ŒUVRE

- Les câbles sont fournis avec un emballage de protection qui doit être maintenu jusqu'à complète utilisation du produit.
- Les règles de stockage, transport, et pose des câbles sont définis dans notre guide ACOPTIC : <http://www.acome.fr/fr/Corporate/Mediatheque/Guide-de-Stockage-et-de-Transport-ACOPTIC>

NORMES DE REFERENCE

Câbles et fibres selon CEI/EN 60793 et CEI/EN 60794-1.