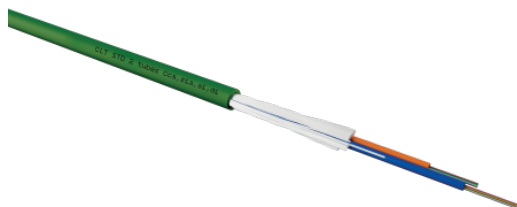


CLT STANDARD ZH ACOLAN OPTIQUE



- Structure Libre, intérieur / extérieur
- 4 à 48 FO OM3, OM4, OM5, OS2
- Gaine verte, LSOH Standard armé fibre de verre
- Cca

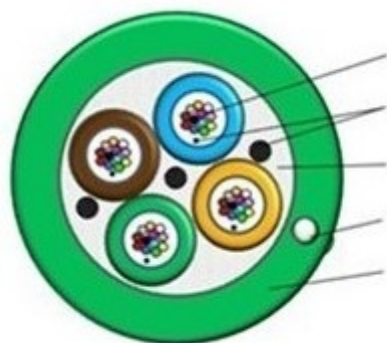
AVANTAGES

- Tube intérieur plus souple
- Performance au feu améliorée
- Accès rapide aux fibres
- Gain de temps lors du raccordement avec la nouvelle structure sèche
- Indice Protection ACOME contre les rongeurs
IPA : ★★★☆☆ = Protection Médium

APPLICATION

- Câbles de données à très hauts débit destinés aux réseaux locaux informatiques pour des liaisons campus, roades et horizontales.
- Adaptés à tous types d'environnements : résidentiel, tertiaire, industriel ou des Etablissements Recevant du Publics (ERP) en intérieur ou extérieur.
- Marquage : ACOLAN CLT STD ZH Nombre et type de fibres réf produit Euroclass Cca-s1a,d1,a1 Machine JJ/MM/AA hh : mm + métrique

CARACTÉRISTIQUES



- Module Loose Tube sec 4 à 12 fibres. Étanchéité radiale et longitudinale
- Élément hydrogonflant
- Renfort souple en fibre de verre anti-rongeurs + éléments hydrogonflants
- Renfort rigide avec repère sur la gaine
- Gaine LSOH (Low Smoke «Zero» Halogen) à très faible dégagement de fumée

GÉNÉRALES

Caractéristiques		Valeurs
Gamme de température	Transport et stockage	- 40°C à + 70°C
	Installation	-5°C à + 50°C
	Fonctionnement	- 20°C + 60°C
Traction maximale (N)		2000
Résistance à l'écrasement (N/10 cm)		1000
Rayon de courbure mini (mm)		10xD

Câbles sont fournis avec un emballage de protection à maintenir jusqu'à complète utilisation du produit

COULEURS

Bleu	Orange	Vert	Marron	Gris	Blanc	Rouge	Noir	Jaune	Violet	Rose	Turquoise
------	--------	------	--------	------	-------	-------	------	-------	--------	------	-----------

PRODUITS DE LA GAMME

Contenance câble	Nbre de Tubes	Série	Monomode 9/125 OS2	Multimode 50/125 OM3	Multimode 50/125 OM4	Multimode 50/125 OM5	Diamètre extérieur nominal (mm)	Poids (kg/km)
4 fibres	1	Z1440A	B1343A	B1331A	B1337A		7,2	53
6 fibres	1	Z1440A	B1344A	B1332A	B1338A	B1352A	7,2	53
8 fibres	1	Z1440A	B1345A	B1333A	B1339A		7,2	53
12 fibres	1	Z1440A	B1346A	B1334A	B1340A	B1353A	7,2	53
24 fibres	2	Z1441A	B1347A	B1335A	B1341A	B1354A	7,8	62
48 fibres	4	Z1442A	B1348A	B1336A	B1342A	B1502A	9,2	81

Conditionnement standard : Touret 2100 m

NORMES ET STANDARDS

GÉNÉRALE



- Fibres : EN 60793-2 / EN 60793-2-10 / EN 60794-2-50
- Câble : EN 60794-1-1/1-2 ; EN 60794-6
- Systèmes de câblage : EN 50173-1 / ISO 11801
- Applications : IEEE 802.3 10M to 10Gbit / IEEE 802.5 Token ring ANSI X3T9-5 (FDDI) ATM (155, 622, ...)

COMPORTEMENT AU FEU

Nombre de fibres	Euroclasse	Numéro de déclaration de performance	Normes
4 à 48 fibres	Cca-s1a,d1,a1	26CLT0014	IEC 60332-1-2 Non propagation de la flamme NF EN 50399 Mesure de la chaleur et des fumées dégagées IEC 61034-1 Densité des fumées IEC 60754-2 Faible corrosivité des gaz