

# Célébration des 25 ans de Corning Cabelcon a ANGA

2<sup>ème</sup> trimestre  
2008



strong connections for  
**25**  
years

*Pour fêter notre 25<sup>ème</sup> anniversaire, nous invitons nos visiteurs à célébrer cet évènement avec un verre de champagne*

*mardi 27 et mercredi 28 de 16 heures à 17 heures sur notre stand B45.*

## Sommaire

### Infos

Célébration de nos 25 ans au salon ANGA

Fiches techniques disponibles sur le site internet

### Infos Produits

Présentation des derniers modèles de la famille CX3

### Articles

Sibérie :  
Performances climatiques

Burj Dubai :  
Une tour de 818 mètres équipée de connecteurs Corning Cabelcon

### Annonces

Exhibitions à venir

### Contact

cabelcon@cabelcon.dk

## Fiches techniques disponibles sur le site internet

Nous célébrons cette année le 25<sup>ème</sup> anniversaire de Cabelcon – et depuis la moitié de notre existence, nous avons été une des premières sociétés dans notre domaine à mettre en œuvre un site internet.

Nous nous efforçons ainsi d'être toujours à la pointe de la technologie dans l'offre du service que nous apportons à nos clients.

La dernière évolution de notre site internet est la possibilité de lire et télécharger les fiches techniques des produits Cabelcon.

Si la fiche technique est disponible, un bouton noté « datasheet » est indiqué sur la page internet du produit concerné. Un simple click sur ce bouton ouvre la fiche technique produit.

Pour le moment, le nombre de fiches techniques est limité mais s'étendra dans le futur.

Si vous ne trouvez pas la fiche technique de votre produit, contactez notre service commercial qui vous renseignera.

Product Catalogue - Windows Internet Explorer  
www.coaxconnectors.dk/showcrimp.asp?ProductGuid=99909441-01

Corning Cabelcon  
■ main menu ■ guided search via cable ■ product search ■ read memory pad

Compression Connector:	F-56-CX3 4,9	
Item number:	99909441-01	

Selected cable:		
Cable manufacturer	Cable description	CC Type
---	---	K-COMP 4,9

Single package:		Bulk package:		Min. order:	
Quantity	1	Quantity	2000	Quantity	2000
Barcode	5707957066862	Barcode	5707957866868		

[Data Sheet](#) [Tools/Accessories](#) [Matching Cables](#)  
[Mounting instruction](#) [Add to memory pad](#)

<< Back

## Article

### Performances climatiques en Sibérie

**Il est parfaitement connu que l'hiver de Sibérie est si rigoureux que même la Vodka Sibérienne gèle quand elle est stockée à l'extérieur.**

En plus de déguster la Vodka fraîche, les habitants de la Sibérie aiment aussi regarder la télévision. Toutefois, les composants doivent être d'un niveau de qualité extrême pour pouvoir fonctionner à -60°C.

Résultat de plusieurs mauvaises expériences d'utilisation de nombreuses marques et types de connecteurs, les opérateurs Sibériens ont décidé d'utiliser uniquement les connecteurs de qualité Cabelcon pour construire leurs réseaux.

Les tests climatiques standards Cabelcon définissent des cycles de température entre -40° et +70°C (+70°C est la limite max d'utilisation des câbles utilisés en vidéocommunication).

Cependant, à la demande de clients russes nous avons testé une sélection de produits pour des réseaux situés en Sibérie avec des températures avoisinant les -60°C.

Nous avons réalisé les tests suivants: 4 heures à -60°C, suivi d'une demi-heure d'alternance vers la température haute, 4 heures à +70°C et une nouvelle alternance vers -60°C sur un total de 16 cycles complets.



Les connecteurs à compression CX3 sont parmi les connecteurs testés. Même après le test sévère des -60°C, les connecteurs CX3 donnent les mêmes performances qu'avant la réalisation du test, y compris pour celui concernant la tenue sous 30m de pression d'eau sans ajout de système d'étanchéité supplémentaire. Les connecteurs Cabelcon sont ainsi réalisés pour durer.

### Présentation des derniers modèles de la famille CX3

#### Connecteurs N pour câbles RG 58 et RG 213

Deux nouveaux connecteurs N male rejoignent la gamme CX3. Ils sont adaptés aux câbles de type RG58 et RG213 et intègrent le système unique Cabelcon PushPin™ qui assure contact et maintien mécanique de l'âme lorsque le câble est inséré dans le connecteur. Ce système permet également de vérifier l'installation correcte du connecteur avant compression en visualisant la position du conducteur intérieur (montage non-aveugle).

Le produit RG58 CX3 est nommé 3,1 et est adapté aux câbles de type RG58 à âme mono-brin. Dans le cas d'âme multi-brins, celle-ci devra être étamée avant montage.

Le produit RG213 CX3 est adapté à la plupart des câbles RG213.

Le VSWR est de 1,02 :1 à 900 et 1 800 MHz (RL 40 dB) et les deux types sont garantis IPX8 (30m/8h) sans ajout d'aucun système d'étanchéité.

Les documentations techniques sont disponibles sur demande et les produits le seront fin août.



**Description**  
FM-56-CX3 4.9  
FM-56-CX3 5.1

**Item no.**  
99909517  
99909519

**Description**  
NM/50-RG58-CX3 3.1  
NM50-RG213-CX3 7.5

**Item no.**  
99760100  
99760833

#### Connecteurs FM avec conducteur intérieur mobile

Deux nouveaux connecteurs F male CX3 intégrant le système PushPin™ sont adaptés aux câbles 17 et 19 VATc ou PrTc (respectivement type 5,1 et 4,9) afin de couvrir une large gamme des câbles RG6 européens.

Les spécifications électrique et mécanique sont excellentes. Ces produits sont étanches (IPX8 - 30m/8h) grâce au joint utilisé sur la majorité des connecteurs CX3 Cabelcon.

Ces produits seront disponibles fin août.

## Article

### Corning Cabelcon touche les étoiles

**Burj Dubai est le bâtiment le plus haut au monde.  
C'est une incroyable construction qui devrait être terminée en 2009.**

L'antenne de toit de cette tour culminera à 818 mètres, le toit sera à la hauteur de 643 mètres et le niveau le plus haut à 624 mètres. Le bâtiment comprendra 162 étages et une surface totale de 334 000 m<sup>2</sup>.

Burj Dubai comprendra des hôtels, appartements, équipements de loisirs, centre commerciaux ...

Ses ascenseurs seront les plus rapides du monde s'élevant à 18m/s.

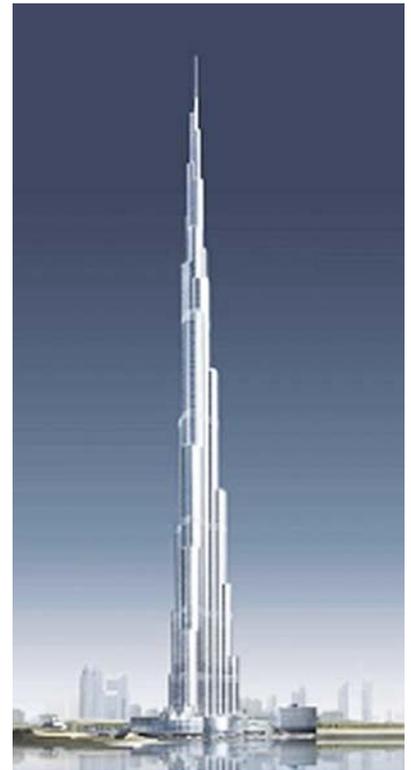
Tout dans ce gratte-ciel est luxe et les produits les plus performants seront utilisés à tous les étages.

C'est donc évidemment et assurément que le réseau de vidéocommunication sera réalisé avec des connecteurs Cabelcon.

D'excellentes performances et un haut niveau de qualité sont requis pour réaliser ce réseau CATV.

100 000 connecteurs CX3 seront utilisés dans la partie distribution du système.

*Burj Dubai, 818 luxueux mètres,  
incluant les connecteurs à compression  
CX3 Corning Cabelcon*



### Adhérez à la lettre d'information électronique

Si vous voulez vous inscrire à la version électronique de la lettre d'information Cabelcon, nous vous remercions d'envoyer un email à l'adresse **news@cabelcon.dk** en indiquant votre nom, votre société et votre adresse email

### Exhibitions à venir

**ANGA**  
Cologne, Allemagne  
27-29 Mai 2008

**CAI 2008**  
Angleterre  
18-19 Juin 2008

**FDA**  
Braedstrup, Danemark  
November 2008

Les produits Cabelcon sont présentés lors d'autres salons et exhibitions par nos responsables commerciaux ou notre réseau de distribution



**Visitez Corning Cabelcon à ANGA:  
stand n° B45**

Distributeur:

**CABELCON**  
connectors

Corning Cabelcon ApS  
Industriparken 10  
DK-4760 Vordingborg  
Denmark

T +45 55 98 55 99  
F +45 55 98 55 04

cabelcon@cabelcon.dk  
www.cabelcon.dk