



Accréditation  
N° 5-0014  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr



# LICENCE



LCIE N° 586436

Délivrée à:  
*Delivered to:* **BOCCHIOTTI S.p.A.**  
Via Vittor Pisani 16 - 20124 MILAN - ITALIE

Site de fabrication :  
*Factory :* **BOCCHIOTTI (0669PR)**  
Val Lerone - Zona pip - Lotto 3 - 16011 ARENZANO - ITALIE

Produit:  
*Product:* **Systèmes de goulottes prévus pour être montés sur les murs et les plafonds**  
*Cable trunking systems intended for mounting on walls and ceilings*

Marque commerciale (s'il y a lieu):  
*Trade mark (if any):* **IBOCO**

Modèle, type, référence:  
*Model, type, reference:* **TCN**  
Références : voir annexe/see annex

Caractéristiques nominales et principales:  
*Rating and principal characteristics:* voir annexe/see annex

Informations complémentaires:  
*Additional informations:* Mise à jour suite à évolution des normes/  
*update further to the evolution of the standard*

Le produit est conforme à:  
*The product is in conformity with:* **EN 50085-1:2005, EN 50085-2-1:2006**

Documents pris en compte:  
*Relevant documents:* **NTR-28817/IMQ / TR 02AI00461**

Annule et remplace (s'il y a lieu):  
*Cancels and replaces (if necessary):* **Licence n°001668-001667-PR du 1997-09-09**

Cette licence autorise l'usage de la marque NF pour le produit dans les conditions du règlement de la marque NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

*This licence permits the use of the Mark NF for the product in compliance with the Regulation of the NF Mark, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.*

Fontenay-aux-Roses, 2009-07-23

Par mandatement de AFNOR Certification et pour le LCIE  
*By mandate from AFNOR Certification and for LCIE*

Date limite de validité :  
*Limit expired date :*

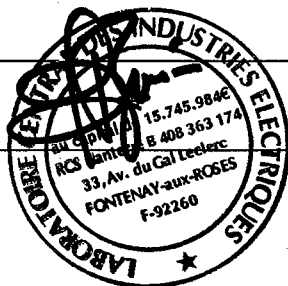
**Michel BRENON**  
Directeur de la Certification  
*Certification Manager*

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur laquelle elle est fondée.  
*The present licence is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.*



**CARACTERISTIQUES NOMINALES ET PRINCIPALES  
 RATING AND PRINCIPAL CHARACTERISTICS**
**CLASSIFICATION**

Matériau / Material	Non métallique. / .Non metallic
Résistance aux chocs pour l'installation et l'usage / Resistance to impact for installation and application	2J - IK07
Température minimale de stockage et de transport /Minimum storage and transport temperature	-25°C
Température minimale d'installation et d'usage / Minimum installation and application temperature	-15°C
Température maximale d'usage / Maximum application temperature	60°C
Résistance à la propagation de la flamme / Resistance to flame propagation	Non-propagateur / Non-flame propagation
Continuité électrique / Electrical continuity	Sans continuité / Without continuity
Caractéristique d'isolation électrique / Electrical insulating characteristics	Electriquement isolant / Tension assignée 1000V With electrical insulating
Degrés de protection procurés par l'enveloppe / Degree of protection provided by enclosure	IP40
Mode d'ouverture du couvercle d'accès du système / System access cover retention	Avec un outil / With tools only
Séparation de protection électrique / Electric separation of protection	Avec cloison / With partition
Positions d'installation prévues / Intended installation positions	- Semi-encastré ou en saillie sur le mur / Semi embedded or projecting in the wall - Semi-encastré ou en saillie sur le plafond / Semi embedded or projecting in the ceiling
Mesures prises pour empêcher les contacts entre les liquides et les conducteurs isolés ainsi que les parties actives dans le cas de SG/SCP montés en plinthe et de traitement humide du sol / Measurements taken to prevent the contacts between the liquids and the insulated conductors as well as live parts in the case of SG/SCP assembled in plinth and of wet treatment of the floor	Dépendant des instructions du fabricant autorisant toutes les positions d'installation du SG/SCP mais restreignant la position des conducteurs isolés et des parties actives dans le SG/SCP / Depending on the instructions of the manufacturer authorizing all the positions of installation of the SG/SCP but restricting the position of the insulated conductors and the live parts in the SG/SCP
Fonctions assurées / Assured functions	Type 2 (SG de distribution / of distribution) Type 3 (SG de distribution / of distribution)
Mode de marquage / Method of marking	Encre / Ink





L C I E

## REFERENCES PRODUITS TCN

Composants <i>Components</i>	Références produits/ <i>References product</i>	Hauteur / <i>Height</i> (mm)	Largeur ou profondeur <i>/ Width or depth</i> (mm)	Couleur RAL <i>Colour RAL</i>
Couvercle/ <i>cover</i>	CCN	22,5	68,5	Anthracite RAL 7021
Couvercle/ <i>cover</i>	CCN	22,5	68,5	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Couvercle/ <i>cover</i>	CCN	22,5	68,5	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Socle / <i>Socket</i>	TFN	22,5	68,5	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Socle + couvercle/ <i>Trunking + cover</i>	TCN	22,5	68,5	Socle/ <i>socket</i> gris/ <i>grey</i> RAL 7030 Couvercle/ <i>cover</i> Anthracite RAL 7021
Socle + couvercle/ <i>Trunking + cover</i>	TCN	22,5	68,5	Socle/ <i>socket</i> gris/ <i>grey</i> RAL 7030 Couvercle/ <i>cover</i> Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Socle + couvercle/ <i>Trunking + cover</i>	TCN	22,5	68,5	Socle/ <i>socket</i> gris/ <i>grey</i> RAL 7030 Couvercle/ <i>cover</i> brun/ <i>brown</i> RAL 8014

Types Accessoires / <i>Accessories</i>	Références <i>References</i>	Couleur RAL/ <i>colour RAL</i>
Adaptateur passage de mur	ACQN	Anthracite RAL 7021
Adaptateur passage de mur	ACQN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Adaptateur moulure	ADDN	Anthracite RAL 7021
Adaptateur moulure	ADDN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Adaptateur moulure	ADDN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Angle extérieur variable/ <i>external angle</i>	AECN	Anthracite RAL 7021
Angle extérieur variable/ <i>external angle</i>	AECN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Angle extérieur variable/ <i>external angle</i>	AECN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Angle intérieur variable/ <i>internal angle</i>	AICN	Anthracite RAL 7021
Angle intérieur variable/ <i>internal angle</i>	AICN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Angle intérieur variable/ <i>internal angle</i>	AICN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Angle plat / <i>flat angle</i>	APCN	Anthracite RAL 7021
Angle plat / <i>flat angle</i>	APCN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Angle plat / <i>flat angle</i>	APCN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Couvre-compartment / <i>cover section</i>	CSN	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Dérivation	DCN	Anthracite RAL 7021
Dérivation	DCN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Dérivation	DCN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Joint de couvercle / <i>cover joint</i>	GCN	Anthracite RAL 7021
Joint de couvercle / <i>cover joint</i>	GCN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Joint de couvercle / <i>cover joint</i>	GCN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Joint de socle / <i>cover socket</i>	GFN	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Embout / <i>End cap</i>	LCN	Anthracite RAL 7021
Embout / <i>End cap</i>	LCN	Brun/ <i>brown</i> RAL 8014
Embout / <i>End cap</i>	LCN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Boitier d'appareillages module 45	SCN-LM45	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN1	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN1	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN2	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN2	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN3	Gris/ <i>grey</i> RAL 7030
Boite Derivations / <i>junction box</i>	SDN3	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Boitier d'appareillages entraxe 60	SQCN	Blanc/ <i>white</i> RAL 9001
Agrafe de retenue de conducteur/ <i>cord clip</i>	TRBA	Arancione RAL 2004

