



L C I E

Licence / License

**N° : NF004_1226**Titulaire :
License Holder:**BOCCHIOTTI S.p.A.**
Via Dei Valtorta, 45
20127 MILANO
ITALIESite de fabrication :
Factory:**BOCCHIOTTI SpA (0669PR)**
Via Pian Masino, 109
16011 ARENZANO GE
ITALIE**TEHALIT GmbH (N° 0667PR)**
Seebergstrasse 37
67716 HELTERSBERG
ALLEMAGNEProduit :
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 (HAGER)

Modèle, type, référence :
Model, type, reference:Tercia CLIP45 series, ALU
Voir Annexe / See AnnexCaractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / See Annex

Informations complémentaires :
Additional information:

/

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:EN 50085-1:2005 +A1:2013
EN 50085-2-1:2006 +A1:2011Documents pris en compte :
Relevant documents:

STR/2755/IMQ / TR MI26-0131937-01 (2026)

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

/

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the license holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 09/06/2026



Responsable Certification/Certification Officer

Date de fin de validité / Expiry date
:

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée /

The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale / Reproduction of this document is authorized only in its integral form

Page 1 / 3

Gamme Aluminium / Aluminium Series

Références / References	Description		Partie / Part	Dimensions / Size (mm)
B47801	Inst. tr. -base CLIP45 50/1X55 anodised	CLIP45 50/1X55 ALU goul instal	Socle / base	50
B47811	Inst. tr. -base CLIP45 90/1X55 anodised	CLIP45 90/1X55 ALU goul instal	Socle / base	90
B47812	Inst. tr. -base CLIP45 134/2X55 anodised	CLIP45 134/2X55 ALU gou instal	Socle / base	130
B47817	Inst. tr. -base CLIP45 164/3X55 anodised	CLIP45 164/3X55 ALU gou instal	Socle / base	160
B47828	Lid for CLIP45 anodised	COV-C45 ALU couvercle CLIP45	couvercle / lid	Commun / common
B47873	Coupling set for CLIP45 ALU, galvanized	ECL 55 éclisse CLIP45	couplage / coupling	Commun / common
B47205	Endcap for CLIP45 50x55 hfr alu	EMB 50X55 A embout CLIP45	embout / endcap	50
B47206	Joint base for CLIP45 50x55 steel; alu	JSO 50X55 A joint socle CLIP45	Joint de socle / base junction	50
B47230	Internal corner CLIP45 90x55 hfr, alu	AIV 90X55 A angle int CLIP45	Angle interne / internal corner	90
B47231	External corner CLIP45 90x55 hfr. Alu	AEV 90X55 A angle ext CLIP45	Angle externe / external corner	90
B47232	Flat angle CLIP45 90x55 hfr, alu	APL 90X55 A angle plat CLIP45	angle plat / flat corner	90
B47233	Endcap for CLIP45 90x55 hfr alu	EMB 90X55 A embout CLIP45	embout / endcap	90
B47234	Joint base for CLIP45 90x55 steel; alu	JSO 90X55 A joint socle CLIP45	Joint de socle / base junction	90
B47236	Internal corner CLIP45 134x55 hfr, alu	AIV 134X55 A angle int CLIP45	Angle interne / internal corner	130
B47237	External corner CLIP45 134x55 hfr. Alu	AEV 134X55 A angle ext CLIP45	Angle externe / external corner	130
B47240	Flat angle CLIP45 134x55 hfr, alu	APL 134X55 A angle plat CLIP45	angle plat / flat corner	130
B47239	Endcap for CLIP45 134x55 hfr alu	EMB 134X55 A emNout CLIP45	embout / endcap	130
B47241	Joint base for CLIP45 134x55 steel; alu	JSO 134X55 A joint socl CLIP45	Joint de socle / base junction	130
B47242	Internal corner CLIP45 164x55 hfr, alu	AIV 164X55 A angle int CLIP45	Angle interne / internal corner	160
B47243	External corner CLIP45 164x55 hfr. Alu	AEV 164X55 A angle ext CLIP45	Angle externe / external corner	160
B47246	Flat angle CLIP45 164x55 hfr, alu	APL 164X55 A angle plat CLIP45	angle plat / flat corner	160
B47245	Endcap for CLIP45 164x55 hfr alu	EMB 164X55 A embout CLIP45	embout / endcap	160
B47247	Joint base for CLIP45 164x55 steel; alu	JSO 164X55 A joint socl CLIP45	Joint de socle / base junction	160
B47261	Joint cover for cover 45 CLIP45 alu	JC 45 A joint couv CLIP45	joint de couvercle / cover joint	Commun / common
B47270	Clip & joint cover for CLIP45 alu	JCA 45 A jonction C/A CLIP45	clip de verrouillage / locking clip	Commun / common

Annexe de la licence / Annex of license

NF004_1226

Matériau / <i>Material</i>	Métallique et non métallique / <i>Metallic and Non metallic</i>
Résistance aux chocs (à la température minimale) pour l'installation et l'usage / <i>Resistance to impact (to the minimum temperature) for installation and application</i>	Goulotte / <i>Trunking</i> : 5J Accessoires / <i>Accessories</i> : 2J
Température minimale de stockage et de transport / <i>Minimum storage and transport temperature</i>	-45°C
Température minimale d'installation et d'usage / <i>Minimum installation and application temperature</i>	-5°C
Température maximale d'usage / <i>Maximum application temperature</i>	60°C
Résistance à la propagation de la flamme / <i>Resistance to flame propagation</i>	Non-propagateur / <i>Non-flame propagating</i>
Continuité électrique / <i>Electrical insulating characteristics</i>	Avec continuité / <i>With continuity</i>
Caractéristique d'isolation électrique / <i>Electrical insulating characteristics</i>	Non électriquement isolant / <i>Without electrical insulating</i>
Degrés de protection procurés par l'enveloppe / <i>Degree of protection provided by enclosure</i>	IP40
Degré de protection contre les chocs mécaniques (goulotte) <i>Degree of protection against external mechanical impacts (trunking length)</i>	IK09
Degré de protection contre les chocs mécaniques (goulotte+raccord+accessoires) <i>Degree of protection against external mechanical impacts (trunking length+fitting+accessories)</i>	IK08
Mode d'ouverture du couvercle d'accès du système / <i>System access cover retention</i>	Avec un outil / <i>With tools only</i>
Séparation de protection électrique / <i>Electric protective separation</i>	Avec cloison / <i>With partition</i>
Positions d'installation prévues / <i>Intended installation positions</i>	Encastré dans le mur <i>Flush in the wall</i> Semi-encastré ou en saillie sur le mur / <i>Semi flush or surface mounted on the wall</i> Fixé au mur et soutenu par une surface horizontale autre que le sol <i>Wall fixed and supported by a horizontal surface other than the floor</i>
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 / <i>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</i>	Dépendant des instructions du fabricant autorisant toutes les positions d'installation du SG et toutes les positions des conducteurs isolés et des parties actives dans le SG / <i>Depending on the instructions of the manufacturer authorizing all the positions of installation on the SG and all the positions of the insulated conductors and the live parts in the SG</i>
Fonctions assurées / <i>Assured functions</i>	Type 2 (distribution) : Goulotte + couvercle + raccord + accessoires / <i>trunking + cover + fitting + accessories</i> Type 3 (installation) : Goulotte + couvercle + raccord + accessoires / <i>trunking + cover + fitting + accessories</i>
Couleur / <i>colour</i>	Aluminium
Mode de marquage / <i>Method of marking</i>	Encre / <i>Ink</i> (goulotte / <i>trunking</i>) Gravure / <i>Engraving</i> (accessoires / <i>accessories</i>)