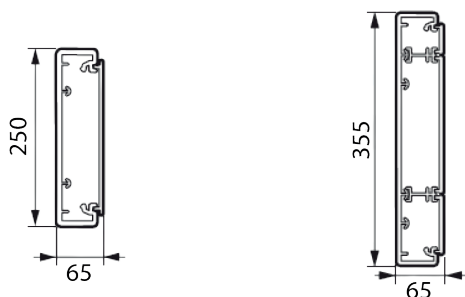


GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06



SOMMAIRE

Page

1. Usage	1
2. Gamme	2
3. Fonctionnalités	5
4. Installation	6
5. Accessoires	8
6. Mise en oeuvre des coffrets	11
7. Caractéristiques techniques	14

1. USAGE

Les Goulottes GTL regroupent sous une même référence l'ensemble des éléments pour une installation simple et rapide des platines de branchement, des tableaux DRIVIA (13 et 18 Modules) et des tableaux de communication / multimédia.

- Les kits GTL complets DRIVIA sont livrés en demi-longueurs : emballage réduit de moitié pour un transport et un stockage simplifié
- Le système de compensation composé de pied à ressort et d'un cache de finition permet d'ajuster la goulotte de 2.45 m à 2.60 m sans découpe du profilé
- Goulotte évolutive spécifiquement conçue et adaptée pour recevoir les tableaux Legrand.
- Fixation directe des tableaux sur la GTL, logement des vis de serrage dans le corps de la goulotte assurant la protection des câbles.
- Distribution simple et sécurisée avec séparation des courants. Maintien parfait des câbles.

La GTL est prescrite dans :

- Tous les locaux d'habitation neufs, individuels ou collectifs.
- Tous les locaux d'habitation existants faisant l'objet d'une réhabilitation totale avec redistribution des cloisons, individuels ou collectifs.

L'emplacement de la GTL au mur a les dimensions intérieures minimales suivantes :

- Largeur = 600 mm
- Profondeur = 200 mm
- Hauteur = toute la hauteur du sol au plafond.

Pour des logements de surface inférieure ou égale à 35 m², la largeur peut être réduite à 450 mm et la profondeur à 150 mm. Ces dimensions doivent être respectées sur toute la hauteur.

1. USAGE (suite)

Extrait de la norme NFC 15-100.

« La GTL doit contenir :

- _ Le panneau de contrôle, s'il est placé à l'intérieur du logement.
- _ Le tableau de répartition principale.
- _ Le tableau de communication.

Au moins deux socles de prise de courant 16A 250V 2P+t, protégés par un circuit dédié pour alimenter les appareils des applications de communication placés dans la GTL (équipements de communication numériques, etc.)

Eventuellement d'autres applications telles que :

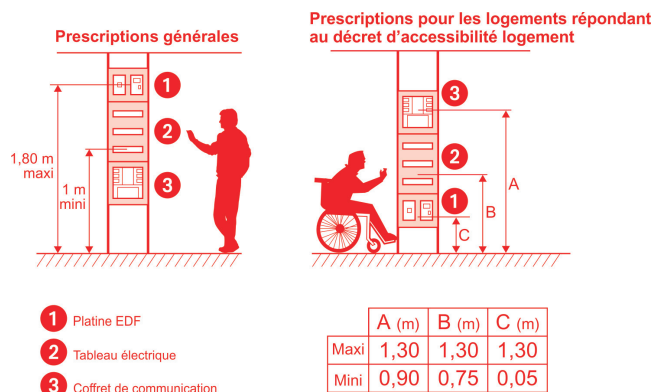
- _ équipement multiservices à l'habitat
- _ contrôle - commande
- _ protection contre l'intrusion
- _ etc.;

« La Gaine Technique Logement (GTL) regroupe en un seul emplacement :

Toutes les arrivées et tous les départs des réseaux de puissance et de communication.

Les matériels électriques du cœur de l'installation tels qu'appareils de contrôle, de commande et de protection de connexion et de dérivation. Les équipements des applications de communication de télécommunications et domotiques »

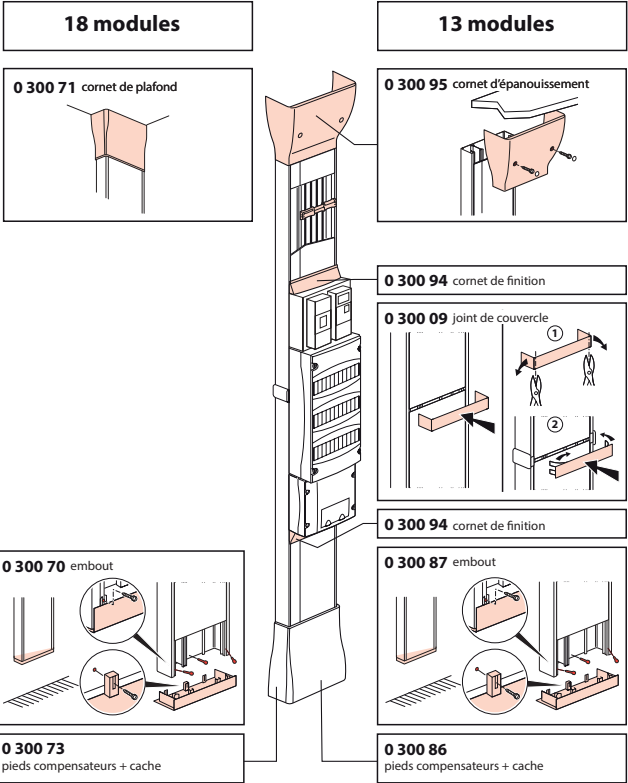
Les organes de manœuvre du dispositif de coupure d'urgence doivent être situés à une hauteur comprise entre 1.00 m et 1.80 m au-dessus du sol fini.



GOULOTTES GTL DRIVIA
13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

2. GAMME



Pour tableau 13 modules

Table with 2 columns: Reference and Description. Rows include:
- Goulottes GTL DRIVIA 13 complètes PREMIUM 65 x 250 mm
- Goulottes GTL DRIVIA 13 BASIC 65 x 250 mm
- Goulottes GTL DRIVIA 13 à composer 65 x 250 mm
- Accessoires pour goulottes GTL DRIVIA 13

2. GAMME (suite)

Pour tableau 18 modules

Table with 2 columns: Reference and Description. Rows include:
- Goulottes GTL DRIVIA 18 complètes PREMIUM 65 x 355 mm
- Goulottes GTL DRIVIA 18 BASIC 65 x 355 mm
- Goulottes GTL DRIVIA 18 à composer 65 x 355 mm
- Accessoires pour goulottes GTL DRIVIA 18
- Accessoires communs aux goulottes GTL DRIVIA 13 et 18

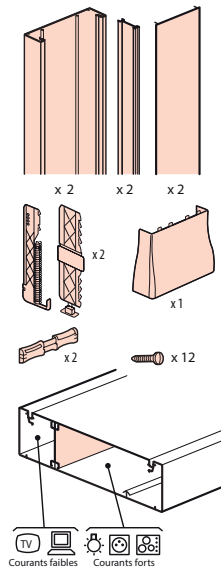
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

2. GAMME (suite)

■ 2.1 Goulottes GTL DRIVIA 13 complètes PREMIUM 65 x 250 mm

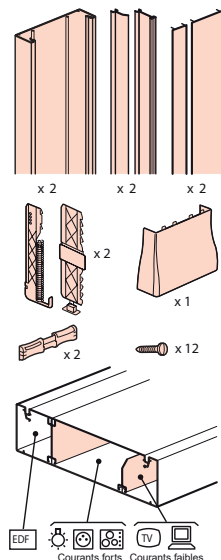
2.1.1 Référence 0 300 37 - 1 couvercle complet



Composition :

- = 2 corps 65 x 250 mm en longueur de 1,185 m
- = 2 couvercles 220 mm en longueur de 1,195 m
- = 2 cloisons de fractionnement en longueur de 1,195 m (pour la séparation des courants forts/faibles)
- = 2 éclisses pour association des deux longueurs de corps
- = 2 pieds compensateurs + 1 cache de finition
- = 12 vis pour fixation des coffrets
- = 2 agrafes pour maintien des câbles

2.1.2 Référence 0 300 39 - 2 couvercles



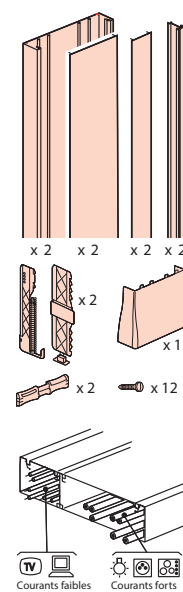
Composition :

- = 2 corps 65 x 250 mm en longueur de 1,185 m
- = 2 couvercles 180 mm en longueur de 1,195 m
- = 2 couvercles 40 mm en longueur de 1,195 m
- = 2 cloisons de fractionnement en longueur de 1,195 m (pour l'arrivée EDF, dans le cas où la platine est montée sur la goulotte)
- = 2 cloisons de séparation en longueur de 1,195 m (pour la séparation des courants forts/faibles)
- = 2 éclisses pour association des deux longueurs de corps
- = 2 pieds compensateurs + 1 cache de finition
- = 12 vis pour fixation des coffrets
- = 2 agrafes pour maintien des câbles

2. GAMME (suite)

■ 2.2 Goulottes GTL DRIVIA 18 complètes PREMIUM 65 x 355 mm

Référence 0 300 67 - 2 couvercles

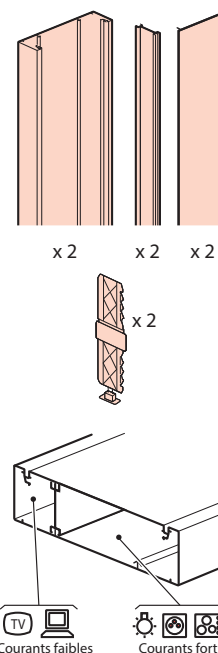


Composition :

- = 2 corps 65 x 355 mm long. longueur de 1,185 m
- = 2 couvercles 220 mm en longueur de 1,195 m
- = 2 couvercles 85 mm en longueur de 1,195 m
- = 2 cloisons de fractionnement 18 mod en longueur de 1,195 m
- = 2 éclisses pour association des deux longueurs de corps
- = 2 pieds compensateurs + 1 cache de finition
- = 12 vis pour fixation des coffrets
- = 2 agrafes pour maintien des câbles

■ 2.3 Goulottes GTL DRIVIA 13 BASIC 65 x 250 mm

2.3.1 Référence 0 300 40 - 1 couvercle



Composition :

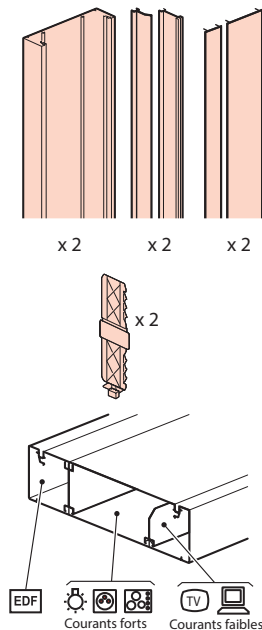
- 2 corps 65 x 250 mm en longueur de 1,29 m
- 2 couvercles 220 mm en longueur de 1,3 m
- 2 cloisons de fractionnement en longueur de 1,3 m (pour la séparation des courants forts/faibles)
- 2 éclisses de jonction

GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

2. GAMME (suite)

2.3.2 Référence 0 300 41 - 2 couvercles

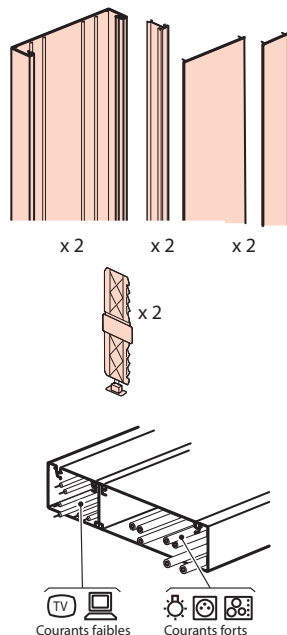


Composition :

- 2 corps 65 x 250 mm en longueur de 1,29 m
- 2 couvercles 180 mm en longueur de 1,3 m
- 2 couvercles 40 mm en longueur de 1,3 m
- 2 cloisons de fractionnement en longueur de 1,3 m (pour l'arrivée EDF, dans le cas où la platine est montée sur la goulotte)
- 2 cloisons de séparation en longueur de 1,3 m (pour la séparation des courants forts/faibles)
- 2 éclisses de jonction

■ 2.4 Goulottes GTL DRIVIA 18 BASIC 65 x 355 mm

Référence 0 300 65 - 2 couvercles



Composition :

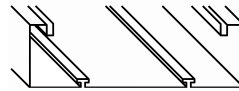
- 2 corps 65 x 355 mm en longueur de 1,29 m
- 2 couvercles 220 mm en longueur de 1,3 m
- 2 couvercles 85 mm en longueur de 1,3 m
- 2 cloisons de fractionnement en longueur de 1,3 m
- 2 éclisses de jonction

2. GAMME (suite)

■ 2.5 Goulottes GTL DRIVIA 13 à composer 65 x 250 mm

2.5.1 Référence 0 300 32

- 1 corps 65 x 250 mm en longueur de 2,60 m



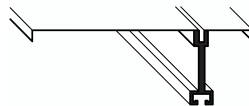
2.5.2 Référence 0 300 34

- Couvercle 220 mm en longueur de 2,60 m



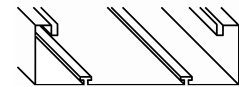
2.5.3 Référence 0 300 31

- Ensemble de 2 couvercles : + 1 cloison en longueur de 2,60 m
= 1 couvercle long. 2,60 m larg. 180 mm
= 1 couvercle long. 2,60 m larg. 40 mm
= 1 cloison de fractionnement long. 2,60 m (pour l'arrivée EDF, dans le cas où la platine est montée sur la goulotte)



2.5.4 Référence 0 300 42

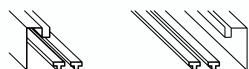
- 1 corps 65 x 250 mm en longueur de 1,29 m



■ 2.6 Goulottes GTL DRIVIA 18 à composer 65 x 355 mm

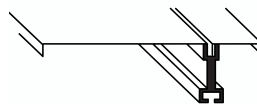
2.6.1 Référence 0 301 05

- 1 corps 65 x 355 mm en longueur de 2,60 m



2.6.2 Référence 0 301 06

- Ensemble de 2 couvercles : + 1 cloison en longueur de 2,60 m
= 1 couvercle long. 2,60 m larg. 220 mm
= 1 couvercle long. 2,60 m larg. 85 mm
= 1 cloison de fractionnement long. 2,60 m



2.6.3 Référence 0 301 04

- 1 corps 65 x 355 mm en longueur de 1,29 m



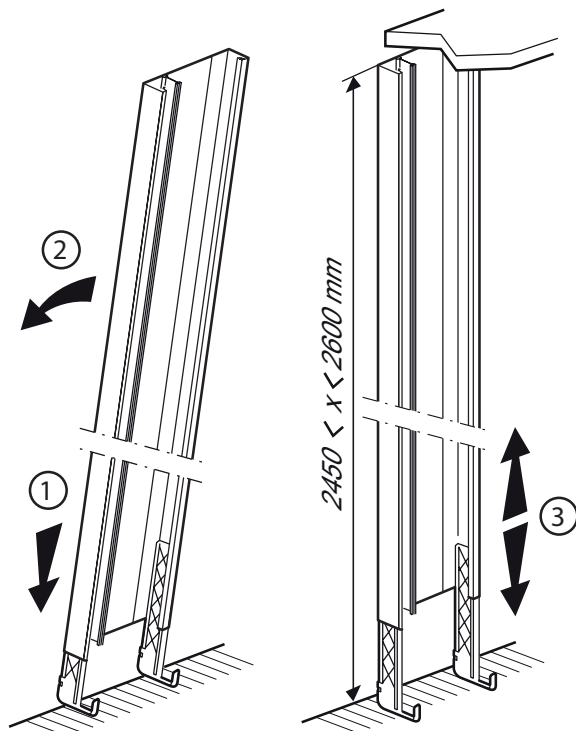
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

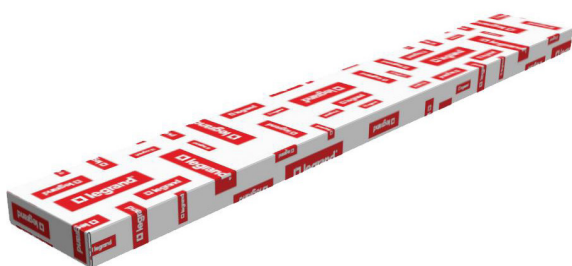
3. FONCTIONNALITÉS

■ 3.1 Réglage en hauteur de la GTL

Pose de la goulotte GTL à l'aide du pied compensateur.
L'installation du pied compensateur permet un réglage en hauteur compris entre 2450 et 2600 mm.



■ 3.2 Encombrement des packagings des GTL 13 et 18 modules



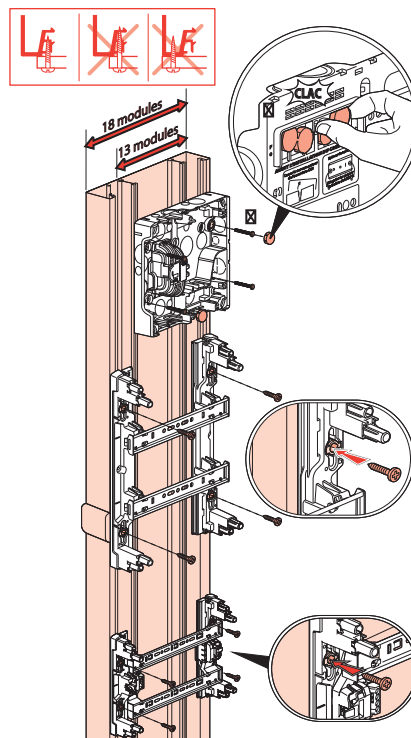
L'ensemble est livré dans un emballage aux dimensions suivantes :

1735 x 285 x 118 mm pour 0 300 37/39
1632 x 385 x 118 mm pour 0 300 67
1347 x 287 x 99 mm pour 0 300 40/41
1321 x 285 x 87 mm pour 0 300 42
1347 x 391 x 97 mm pour 0 300 65
1321 x 391 x 83 mm pour 0 301 04
2631 x 285 x 82 mm pour 0 300 32
2631 x 391 x 80 mm pour 0 301 05

3. FONCTIONNALITÉS (suite)

■ 3.3 Fixation directe des coffrets sur la GTL

Fixation directe des coffrets dans la rainure.



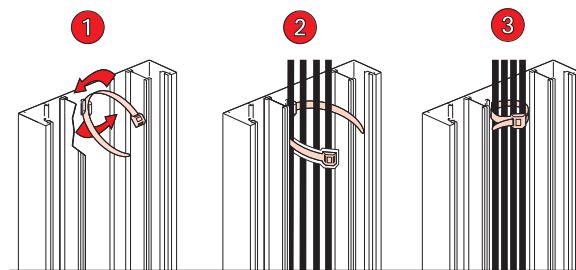
Description de la vis préconisée :

Vis TRL ST 3,5 x 19 (vis à tête ronde large autotaraudeuse)
Simplicité de mise en œuvre : fixation directe
Facilite la pose et réduit le temps de montage, plus de pattes de fixation.
Câblage plus aisé et meilleure accessibilité au tableau.
Sécurise l'installation, protège les câbles des risques de coupures dues aux vis (norme).

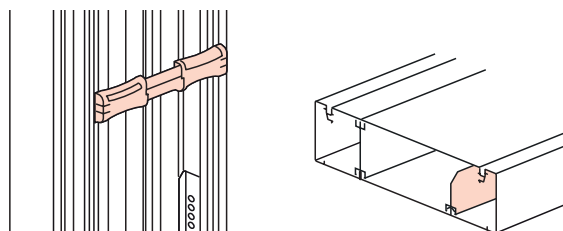
■ 3.4 Maintien des câbles dans la GTL

2 solutions de maintien de câble pour un réel confort de pose :

3.4.1 Collier :



3.4.2 Cloisons de séparation (réf. 0 105 82) + agrafes pour câbles 0 300 75



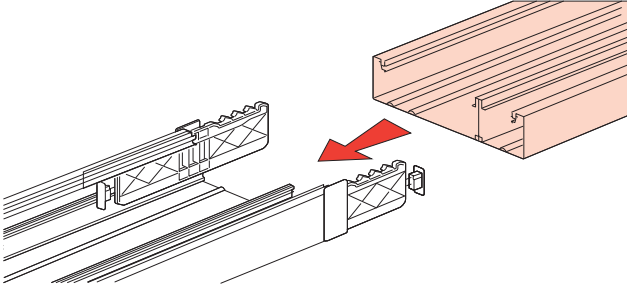
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

4. INSTALLATION

■ 4.1 Assemblage des profilés GTL

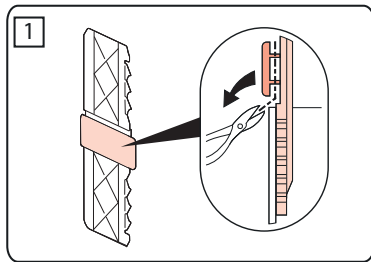
Les éclisses pré-montées permettent l'assemblage et l'alignement des deux parties du kit GTL



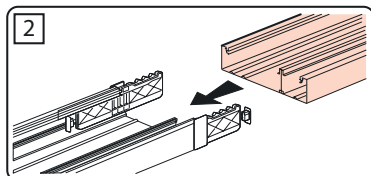
S'assurer de la bonne mise en place des éclisses (elles sont pré-montées à l'intérieur du corps, il faut insérer l'autre partie de la goulotte jusqu'à la butée)

Solution alternative pour remédier aux cas suivants :

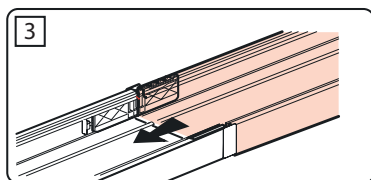
- suppression du joint de couvercle
- suppression de l'espace entre deux profilés



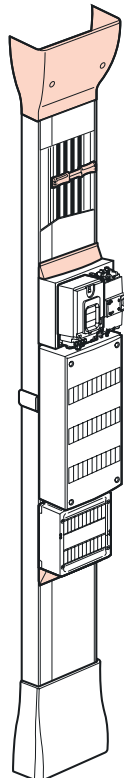
Découpe du cache présent sur l'éclisse



Assemblage des éclisses sur le profilé



Assemblage des demi-longueurs

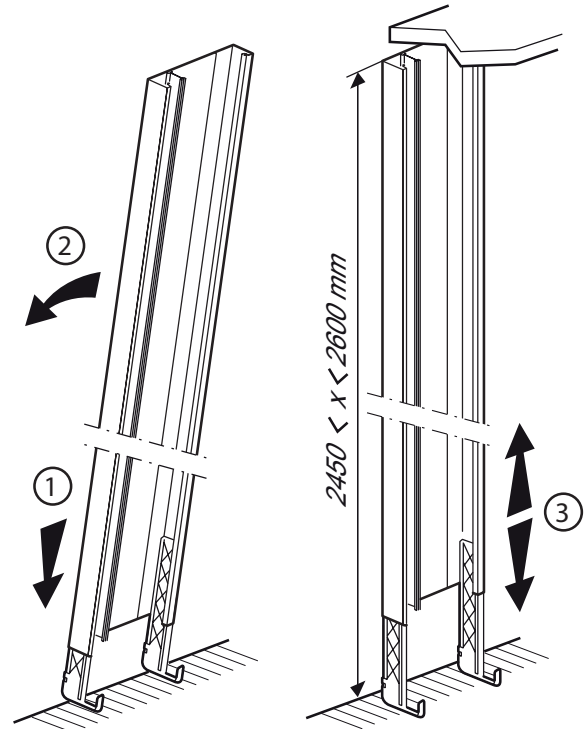


4. INSTALLATION (suite)

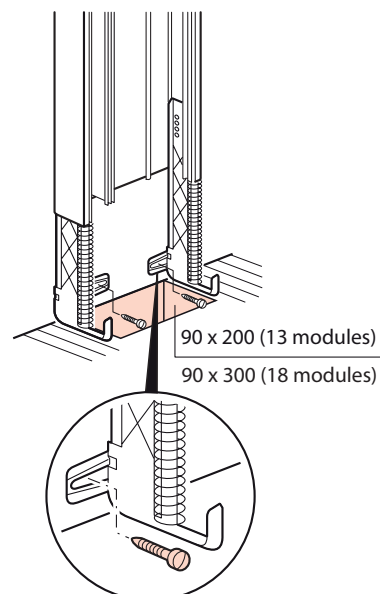
■ 4.2 Pose de la goulotte GTL et du système de compensation

Clipper les cloisons sur le profilé.

- les pieds compensateurs sont montés directement sur la goulotte.
- faire pression des pieds sur le sol et faire basculer l'ensemble en applique contre le mur
- la fonction ressort permet la mise en place de la goulotte du sol au plafond



4.2.1 Dimensions de réserve au sol



Fixation de la goulotte pré-percée au mur et fixation des pieds compensateurs au mur à l'endroit indiqué

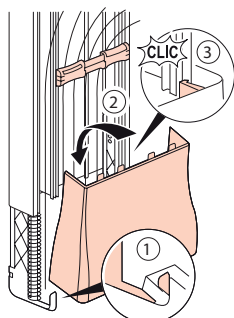
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

4. INSTALLATION (suite)

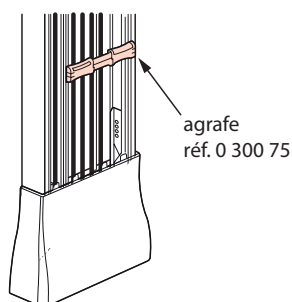
4.2.2 Installation du cache de finition

13 modules et 18 modules



1 - accrocher le cache de finition aux ergots des pieds compensateurs
2 & 3 - basculer et clipper le cache de finition sur le corps de la goulotte

13 modules et 18 modules



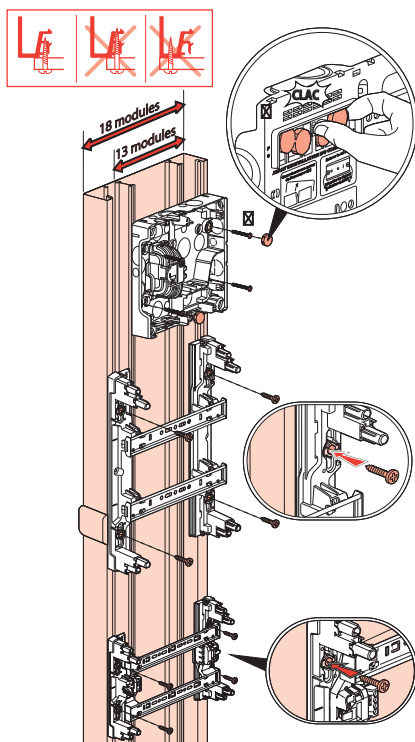
4.2.3 Fixation directe des coffrets

L'offre est adaptée aux différentes configurations de pose.

Elle permet la pose des coffrets :

Ekinox 13 modules, coffrets de communication et platine EDF
directement sur le profilé.

Isolement des vis de serrage dans la rainure de la goulotte.



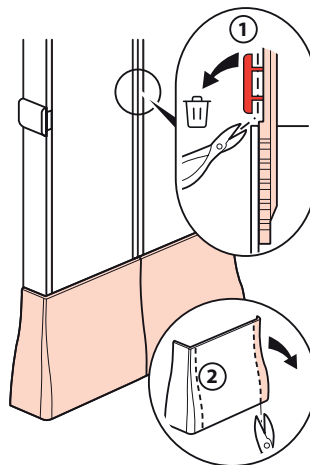
Description de la vis préconisée :

vis TRL ST 3,5 x 19 (vis à tête ronde large autotaraudeuse)

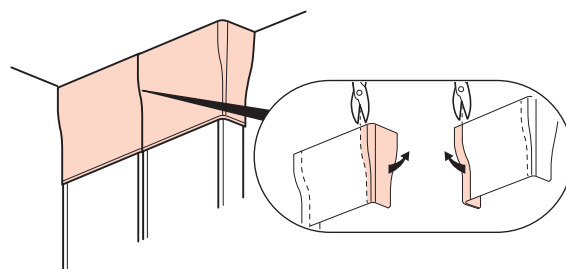
4. INSTALLATION (suite)

■ 4.3 Juxtaposition et montage en angle

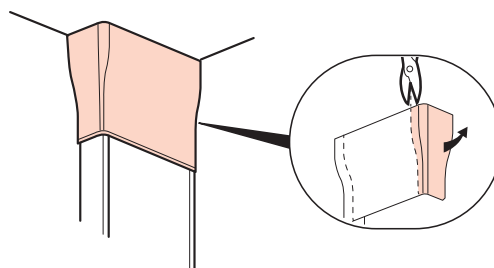
Lors de la juxtaposition de deux kits GTL, il faut couper les deux pièces en plastique de l'éclisse se retrouvant face à face (sinon les deux kits ne se touchent pas).



La juxtaposition de deux kits GTL nécessite la découpe des caches de
finition suivant le repérage à l'intérieur



Montage d'une goulotte GTL en angle :



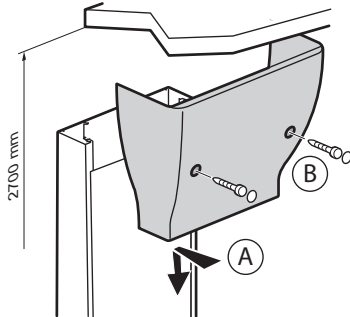
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

5. ACCESSOIRES

■ 5.1 Cornet d'épanouissement réf 0 300 95 pour GTL Drivia 13

La hauteur d'installation de la goulotte GTL est réglable jusqu'à 2,60 m et le cornet d'épanouissement permet un rattrapage jusqu'à 2,70 m avec le plafond.

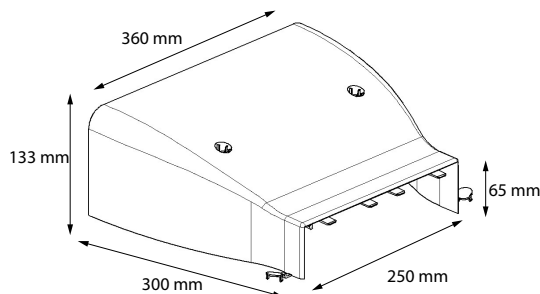


A= fixer le couvercle sur la goulotte puis insérer le cornet (les clips prennent sous le couvercle)

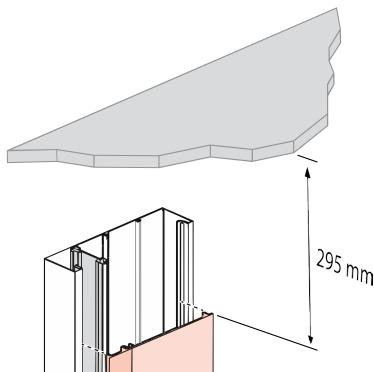
B= clipser le cornet sur la goulotte et visser pour fixation

Permet d'obstruer la jonction plafond/goulotte ou sol/goulotte.
- respect de l'indice de protection (en cas de défaut de coupe)
- amélioration de l'esthétique (finition goulotte/plafond ou sol)
- facilite la distribution des câbles dans la goulotte (cornet de plafond plus large pour faciliter et guider l'arrivée des gaines)
- cornet découpable pour juxtaposition (2 kits GTL côte à côte)
- livré avec deux vis pré-montées et deux caches vis avec liens
Montage sur le corps de la goulotte par emboîtement serré puis vissage.
Coloris blanc

Cotes d'encombres du cornet d'épanouissement :



Fixation des cornets d'épanouissement :

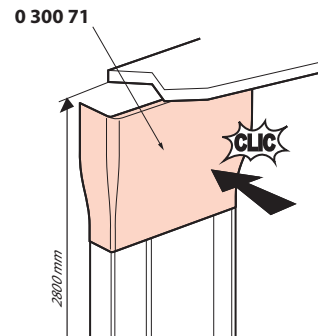


Il faut laisser 295 mm entre le bord du couvercle et le plafond pour permettre le clipsage du cornet d'épanouissement.

5. ACCESSOIRES (suite)

■ 5.2 Cornet d'épanouissement réf 0 300 71 pour GTL Drivia 18

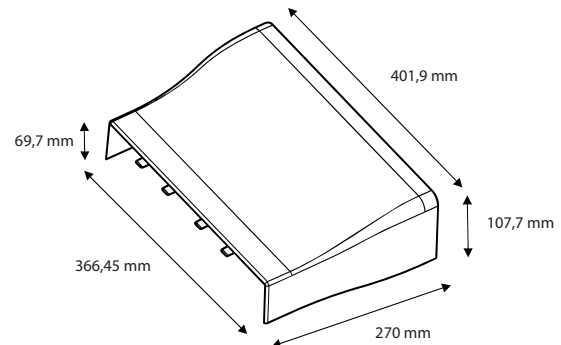
La hauteur d'installation de la goulotte GTL 18 modules est réglable jusqu'à 2,60 m et le cornet d'épanouissement permet un rattrapage jusqu'à 2,80 m avec le plafond



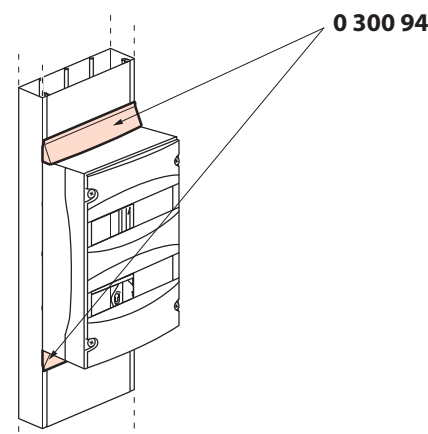
- fixer le couvercle sur la goulotte puis insérer le cornet (les clips prennent sous le couvercle)

- clipser le cornet sur la goulotte

Cotes d'encombres du cornet d'épanouissement livré avec les GTL DRIVIA 18 réf. 0 300 67



■ 5.3 Cornet de finition réf 0 300 94 pour goulotte GTL 13 modules seulement



Permet de masquer la jonction entre le couvercle et un coffret, permet de cacher la découpe du coffret lors d'un montage en bout de goulotte.

- respect de l'indice de protection (en cas de défaut de coupe)

- amélioration de l'esthétique (finition goulotte/coffret)

Coloris blanc

Montage sur le corps de la goulotte par emboîtement serré avec l'extrémité du couvercle.

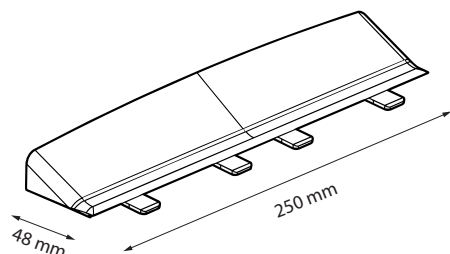
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

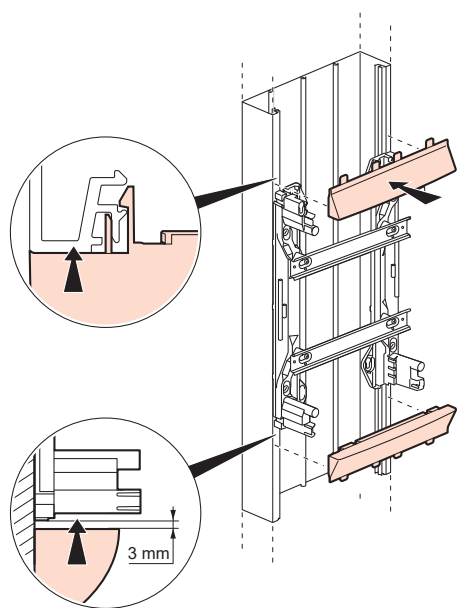
5. ACCESSOIRES (suite)

■ 5.3 Cornet de finition réf 0 300 94 pour goulotte GTL 13 modules seulement (suite)

Cotes d'encombrements du cornet de finition :

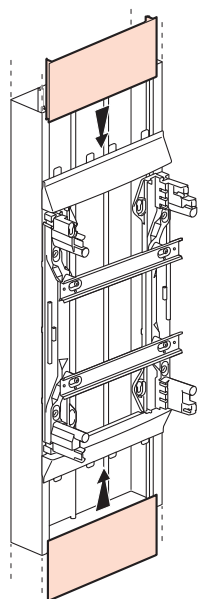


Fixation des cornets de finition sur les coffrets



A : il faut laisser 3 mm entre la platine du tableau et le cornet de coffret pour permettre le clipsage du capot du tableau.

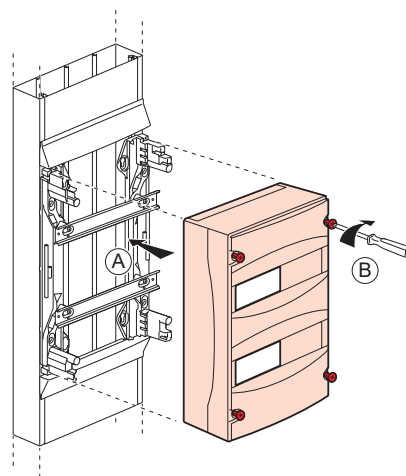
- Mise en place du couvercle dans les cornets et clipsage.



5. ACCESSOIRES (suite)

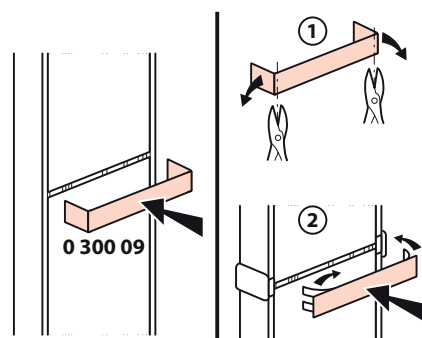
■ 5.3 Cornet de finition réf 0 300 94 pour goulotte GTL 13 modules seulement (suite)

- Vissage du capot du tableau sur la platine.



■ 5.4 Joint de corps réf. 0 300 09

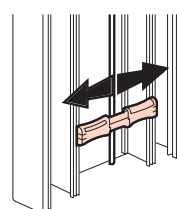
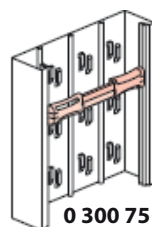
Permet de masquer la découpe de deux profilés.
Montage joint de corps/couvercle :



■ 5.5 Agrafes réf. 0 300 75

13 modules

18 modules



Permet la tenue des câbles à l'intérieur de la goulotte

- agrafes coulissantes pour le maintien des câbles
- elles permettent de se fixer sur la goulotte ou sur la cloison de fractionnement (montage par clipsage)

Coloris blanc

Agrafes coulissantes = 2 positions

En début de montage, elles assurent un maintien des câbles venant du sol.

En fin de montage pour maintenir les câbles en position verticale dans la goulotte.

GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

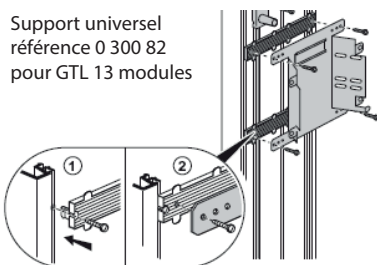
Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

5. ACCESSOIRES (suite)

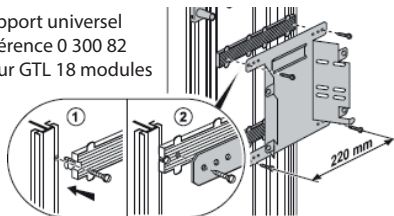
■ 5.6 Support universel réf. 0 300 82

L'offre est adaptée aux différentes configurations de pose.
Elle permet la pose des coffrets :
13 ou 18 modules, coffrets de communication et platine EDF
directement sur le profilé.
Isolement des vis de serrage dans la rainure de la goulotte.

Fixation des coffrets par support universel :



Support universel
référence 0 300 82
pour GTL 13 modules

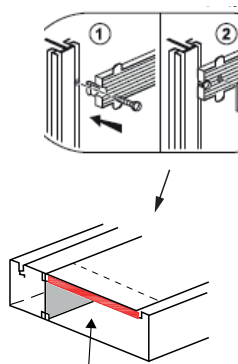


Livré en sachet par 2 pièces

À noter :

Le support universel (placé sous le couvercle) permet aussi le maintien
de l'IP en montage :

- jonction de deux couvercles
- jonction couvercle/coffret

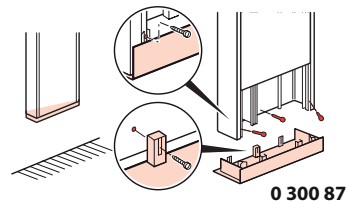


Le couvercle mis en place repose sur le support universel pour maintien
de l'IP.

5. ACCESSOIRES (suite)

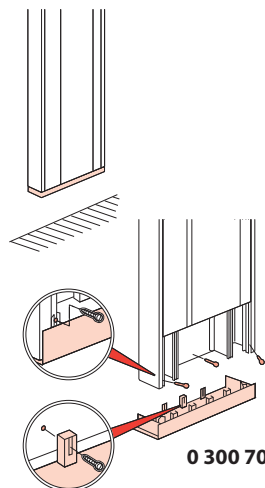
■ 5.7 Embout réf. 0 300 70/87

Réf 0 300 87 Embout pour goulotte 13 modules



0 300 87

Réf 0 300 70 Embout pour goulotte 18 modules



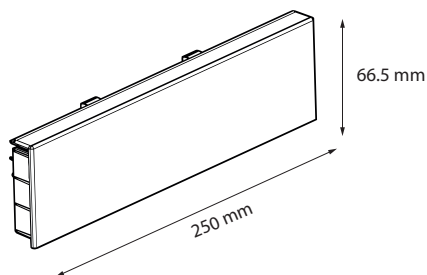
0 300 70

Permet d'obstruer l'extrémité de la goulotte

- respect de l'indice de protection (en cas de défaut de coupe)
 - amélioration de l'esthétique (recouvrement de la coupe)
 - livré avec trois vis de fixation (vissage en trois points facultatifs, voir
dessin sur l'embout de l'emplacement des vis)
- Montage sur le corps de la goulotte par emboîtement serré, ou par
vissage.

Coloris blanc

Cotes d'encombrement (embout 13 modules) :

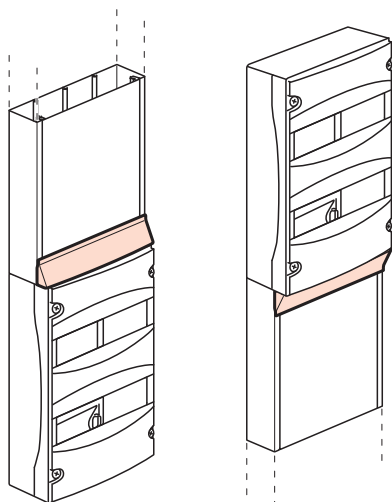


GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

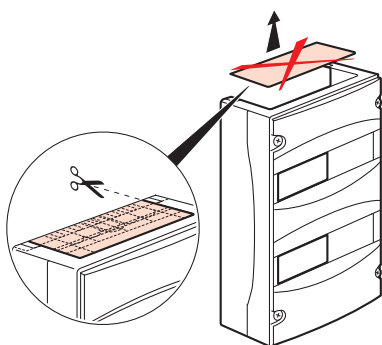
Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS

■ 6.1 Fixation des tableaux aux extrémités de la GTL

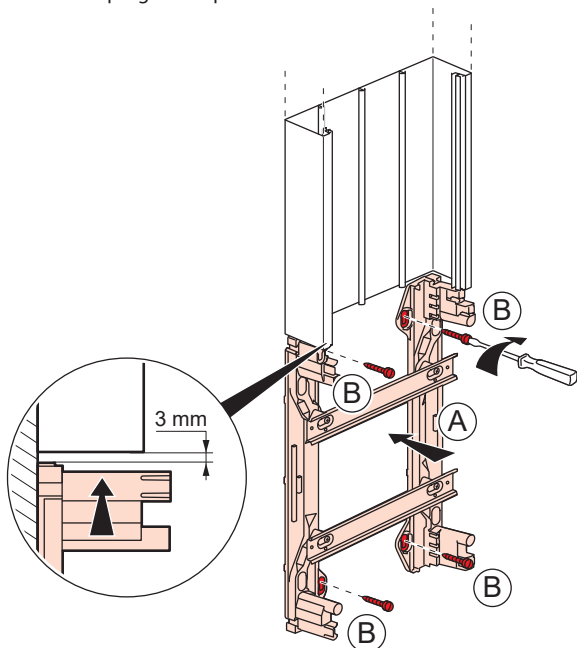


Attention lors du montage en fixation au mur :
- découper l'extrémité du capot du tableau.



Fixation des cornets de coffret :

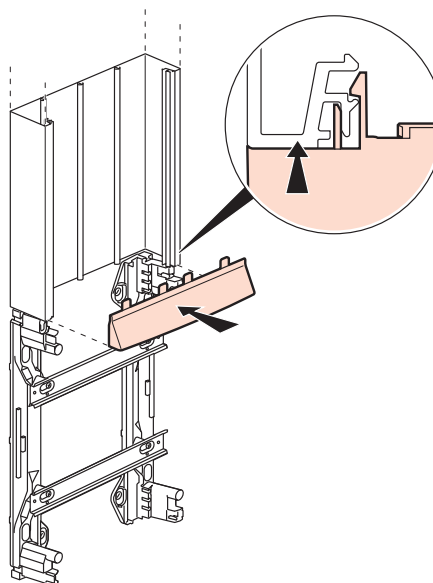
Laisser les 3 mm entre la platine du tableau et la goulotte pour permettre le clipsage du capot.



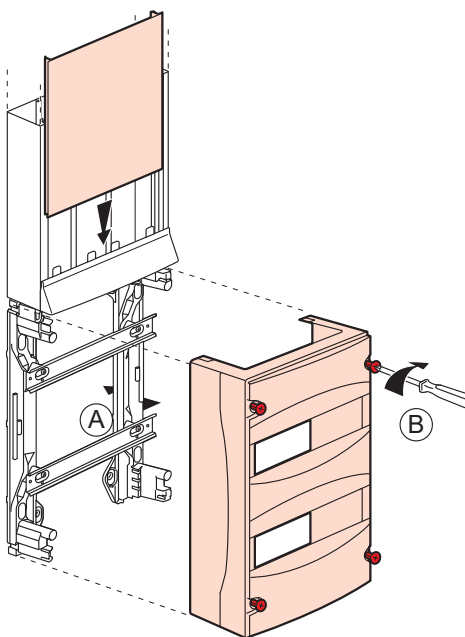
Clipser le cornet de coffret sur la goulotte.

6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS (suite)

■ 6.1 Fixation des tableaux aux extrémités de la GTL (suite)



Mise en place du couvercle dans le cornet et clipsage sur la goulotte
puis vissage du capot du tableau sur la platine.

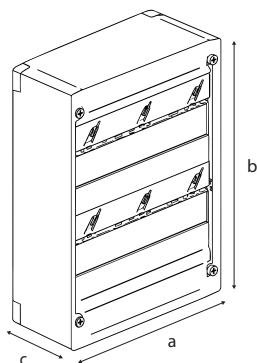


GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

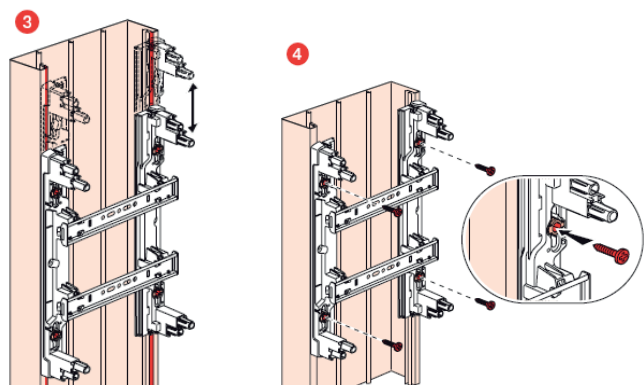
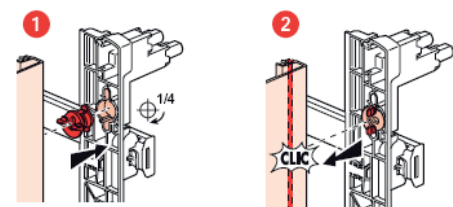
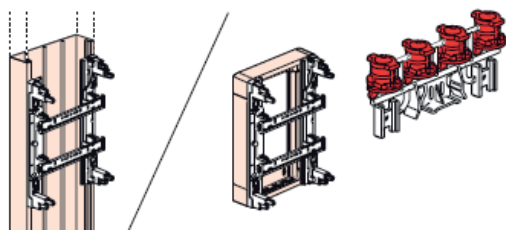
Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS (suite)

■ 6.2 Fixation avec des coffrets en saillie

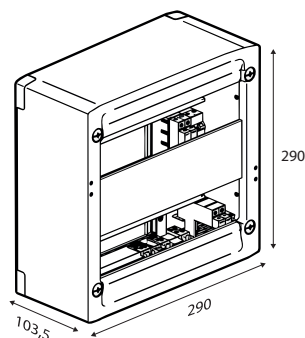


Les coffrets en saillies 1 à 4 rangées ont un entraxe de fixation de 217 mm en 13 modules et 322 mm en 18 modules.

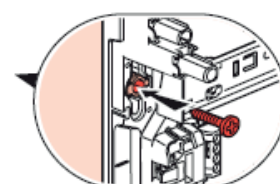
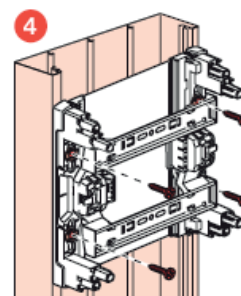
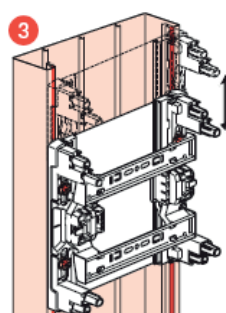
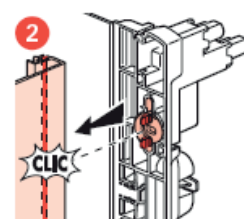
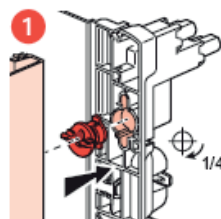
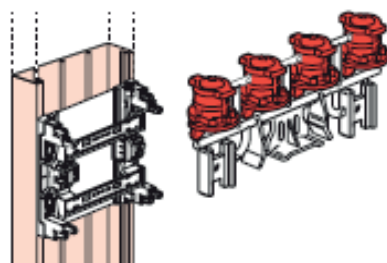


6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS (suite)

■ 6.3 Fixation avec des coffrets de communication



Les coffrets de communication ont un entraxe de fixation de 217 mm en 13 modules.



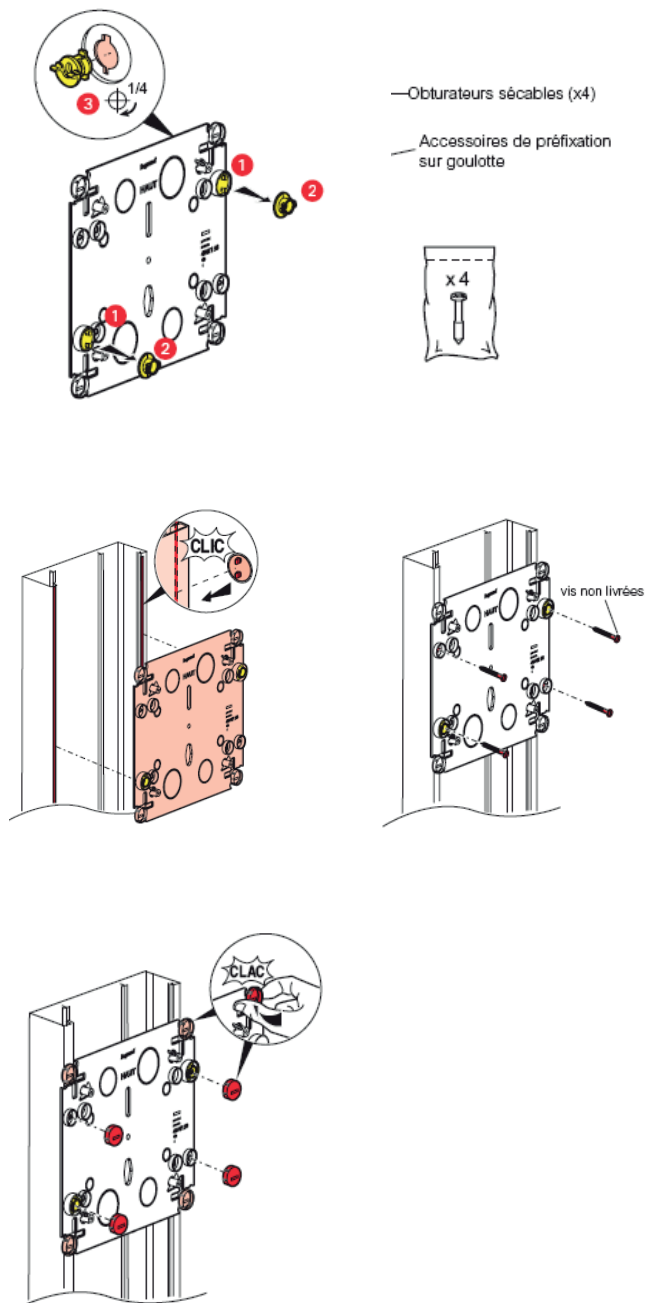
GOULOTTES GTL DRIVIA 13 & 18 modules et accessoires de finition

Références : 0 105 82, 0 300 09, 0 300 31/32/34/37/ 39,
0 300 40/41/42, 0 300 65/67, 0 300 70/71/ 73/75, 0 300
82/86/87, 0 300 94/95, 0 301 04/05/06

6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS (suite)

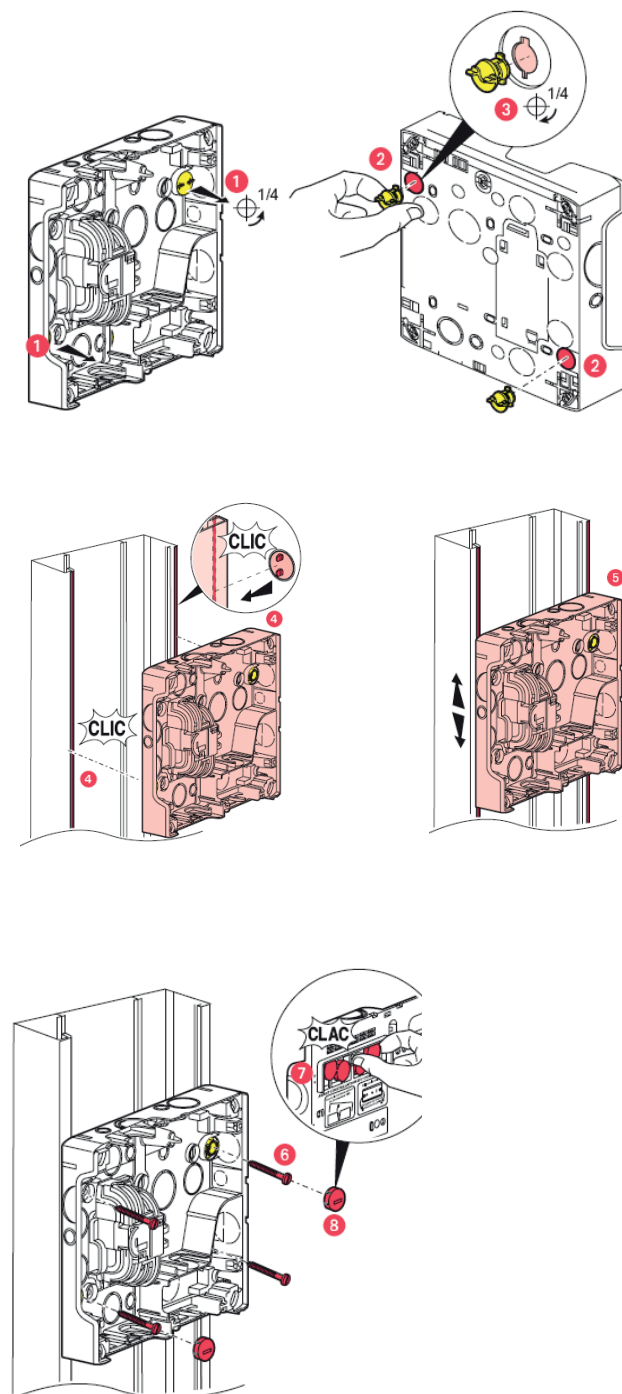
■ 6.4 Fixation avec des fonds isolants

Fond isolant réf 4 011 93 pour platine disjoncteur :



6. MISE EN OEUVRE DES COFFRETS (suite)

■ 6.5 Fixation avec des platines disjoncteurs



7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les normes NF EN 50085-2-1 et IEC 61084-2-1 concernent les systèmes de goulottes électriques pour l'installation au mur et au plafond. Ces normes proposent une classification à plusieurs niveaux qui permet d'adapter les performances aux applications visées et de répondre aux exigences de la NF C 15-100 et NF C 14-100

Classification du système Goulottes GTL suivant EN 50085-2-1 et IEC 61084-2-1.

6.2 Résistance aux chocs pendant l'installation et l'usage	2,0J
6.3 Température minimale de stockage et de transport	-25°C
6.3 Température minimale d'installation et d'usage	-5°C
6.3 Température maximale d'usage	+60°C
6.4 Résistance à la propagation de la flamme	Non propagateur
6.5 Continuité électrique	Sans continuité
6.6 Caractère d'isolation électrique	Electriquement isolant
6.7 Degré de protection de l'enveloppe	IP3XD (garantit le nonaccès aux parties dangereuses avec un fil de diamètre 1 mm)
6.9 Mode d'ouverture du couvercle accès système	Avec un outil
6.101 Conditions d'installation prévues	Saillie fixé au mur
6.103 Fonctions procurées	Type 1
Tension assignée	500 V
Protection contre les chocs mécaniques	IK 07

La classification et les performances sont déclarées pour une hauteur de plafond de 2,45 à 2,60 m.

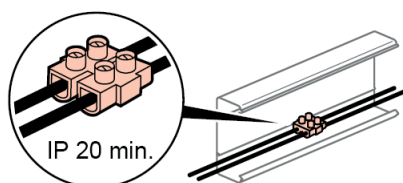
Voir instructions de montage et assemblage disponibles sur : Les notices, emballages, fiche technique ou sur le site <https://www.legrand.fr/>

Composition du système de goulottes GTL :

Références	Dimensions	Nombre de compartiments	Nombre de couvercles	Section utile en mm ²
0 300 37/40	250 x 65	2	1x220 mm	2988/11250
0 300 39/41	250 x 65	3	1x180 mm 1x40 mm	2938/8174/2988
0 300 67/65	355 x 65	2	1x220 mm 1x85 mm	14015/6172

Coloris des goulottes GTL et accessoires : blanc.

Attention avec utilisation de conducteurs à l'intérieur des profilés :



A l'intérieur des profilés, connexion des conducteurs à l'aide de « domino » pour respecter l'IP 20 mini.