

# GAINE TECHNIQUE LOGEMENT

COFRALIS



## Domaine d'application :

La gaine technique COFRALIS a été conçue pour regrouper en un seul emplacement les arrivées et départs des circuits électriques de puissance et de communication.

Sa capacité de câblage optimisée et ses accessoires permettent de faire cheminer aisément des câbles du sol au plafond. Elle reçoit les principaux coffrets de distribution du marché 13 et 18 modules, ainsi que les principaux coffrets de communication qui gèrent la distribution des circuits de téléphonie, télévision et Internet.

## Présentation générale de la gamme

La gaine technique COFRALIS 250x60mm se décline en 5 versions : socles et couvercles à part. (long. 2,5m), pack mono-couvercle ou set de couvercles (long. 2,5m), pack mono-couvercle (long. 2,6m), kit mono-couvercle (long. 1,5m), kit assemblable (long. 2x1,3m).

**L'extension COFRALIS de longueur 2,5m permet de porter la largeur de la gaine à 350mm pour une capacité de câblage et d'équipement renforcée. Cette extension est complétée par une jonction sol/plafond pour une parfaite finition de l'installation.**

- Sa forme galbée et ses accessoires permettent une installation esthétique, pour une intégration parfaite dans une entrée de logement, garage ou cellier.
- Socle et couvercles équipés d'un feuillard de protection

- Socle muni d'un compartiment EDF séparé
  - Versions mono-couvercle ou couvercles séparés pour accès au compartiment EDF
  - Socle poinçonné pour une fixation rapide par chevilles pointées. Poinçonnage double Ø 6mm au pas de 77mm.
  - Astucieuses pattes de fixation pour un montage rapide et solide des principaux coffrets du marché
  - Conforme à la réglementation qui exige l'implantation d'une véritable gaine technique dans les logements neufs et en réhabilitation totale dans le cas d'une redistribution des cloisons (UTE C 15-100)
  - Montage de coffrets 13 modules en largeur standard ou 18 modules avec extension.
- Peut s'utiliser également comme goutlotte de distribution à forte capacité 250x60 ou même avec l'extension 355x60.

## Caractéristiques

- Matière profilé : RAU PVC 1309 sans plomb classé M1, auto-extinguible et difficilement inflammable
- Matière accessoires : polymères techniques. Conforme RoHS
- Coloris : Blanc RAL 9010
- Conditionnement :

**Version standard longueur 2,5m :** socle et couvercle(s) livrés séparément

**Version pack longueur 2,5m ou 2,6m :** socle et mono-couvercle dans un même carton

**Version kit longueur 2 x 1,30m :** comprend 2 socles, 2 sets de couvercles ainsi que des éclisses et caches-jonctions pour l'assemblage.

**Version kit longueur 1,5m :** chaque kit est composé d'un socle, d'un couvercle 250, de deux fixations de coffret et d'un embout

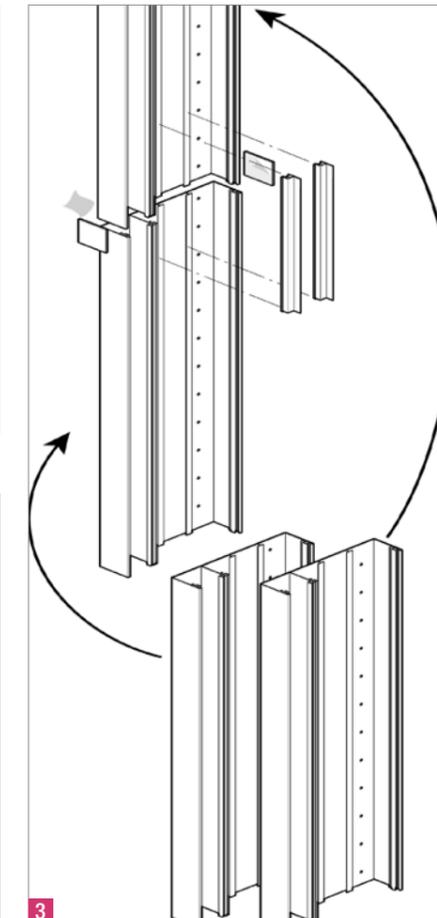
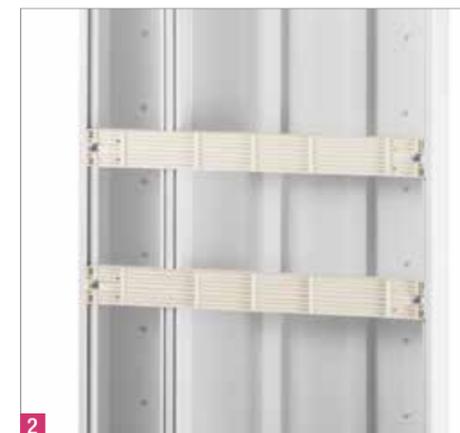
**Version pack 18 modules longueur 2,5m :** comprend la version standard 13 modules + l'extension 18 modules

## Normes

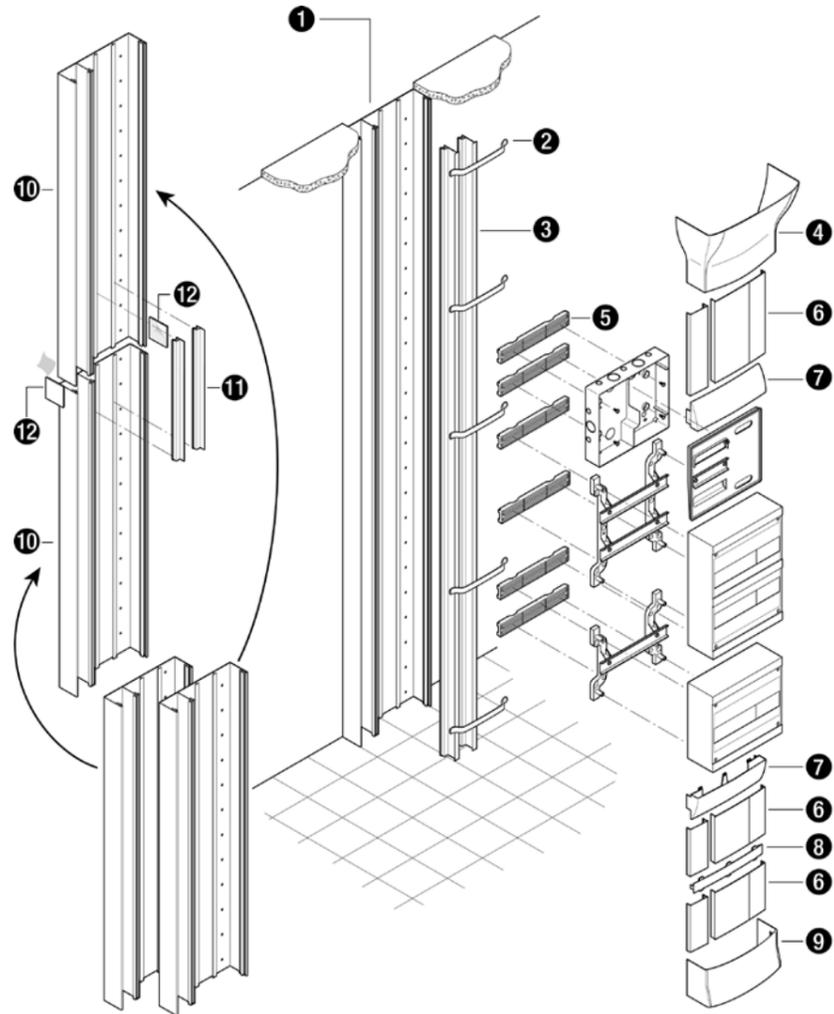
- Permet une installation conforme à la NF C 15-100 et la NFC 14-100 (Art 6.1-3)
- Homologué EN 50085-1 et EN 50085-2-1
- Profilé : IK09

## Points forts

- 1** Une référence pour commander le pack 18 modules.
- 2** Astucieuses pattes de fixation universelles permettant la mise en place des principaux coffrets du marché.
- 3** Kit assemblable long. 2 x 1,30 m. Encombrement réduit pour faciliter le transport.



## Vue d'ensemble du système COFRALIS

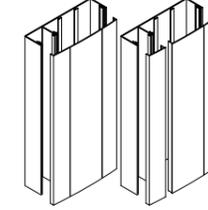


## Montage d'une gaine technique COFRALIS

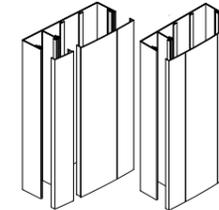
- 1 Socle 250 x 60 (Version monobloc)
- 2 Agrafes (fournies avec couvercle)
- 3 Cloison
- 4 Jonction de plafond
- 5 Fixations de coffret (fournies avec les socles)
- 6 Set de couvercles 190 + 60
- 7 Jonction de coffret
- 8 Jonction de couvercles
- 9 Jonction de sol
- 10 Socles 250 x 60 (Version assemblable, 2 longueurs de 1,30 m)
- 11 Éclisses d'assemblage
- 12 Cache jonction de socle

## GAINE TECHNIQUE LOGEMENT COFRALIS

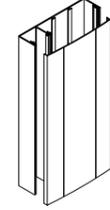
COFRALIS  
13M 250x60



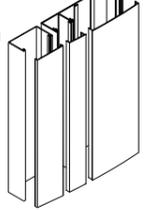
PACK COFRALIS  
13M 250x60



KIT COFRALIS  
13M 250x60



COFRALIS  
18M 355x60  
(avec extension 105 mm)

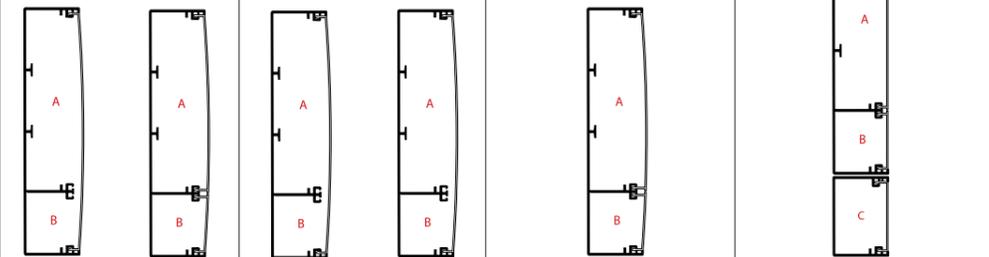


Dimensions	COFRALIS 13M 250x60		PACK COFRALIS 13M 250x60		KIT COFRALIS 13M 250x60	COFRALIS 18M 355x60 (avec extension 105 mm)
Largeur x Hauteur (mm)	254 x 63	254 x 63	254 x 63	254 x 63	254 x 63	355 x 63
Longueur (mm)	2500	2500	2 x 1300	2600	1500	2500
Références						
Coloris	blanc 9010	blanc 9010	blanc 9010	blanc 9010	blanc 9010	blanc 9010
Socle + 6 fixations	732409-100	732409-100	-	-	-	-
Couvercle	732419-100	-	-	-	-	-
Set de couvercles	-	732449-100	-	-	-	-
Pack	730022-100	730029-100	733808-100 <sup>(1)</sup>	733636-100	-	733828-100 <sup>(3)</sup>
Kit	-	-	-	-	792000-100 <sup>(2)</sup>	-
Accessoires						
Cloison	727526-100	727526-100	727526-100	727526-100	727526-100	727526-100
Embout	243494-100	243494-100	243494-100	243494-100	243494-100	-
Jonction de plafond	243454-100	243454-100	243454-100	243454-100	243454-100	343001-100
Jonction de sol	243464-100	243464-100	243464-100	243464-100	243464-100	343001-100
Jonction de coffret	243474-100	243474-100	243474-100	243474-100	243474-100	-
Jonction de couvercle 250	243484-100	243484-100	243484-100	243484-100	243484-100	-
Fixations de coffret socle 250	246714-100	246714-100	246714-100	246714-100	246714-100	246714-100
Fixations de coffret socle extension	-	-	-	-	-	733768-100

<sup>(1)</sup> Pack composé d'un socle 250 x 60 (2 x 1,30m) + set de couvercles 190 + 60 (2 x 1,30m) et de 4 fixations de coffret, hauteur 2,60 m

<sup>(2)</sup> Kit composé d'un socle 250 x 60 + couvercle 250, de 2 fixations de coffret et d'un embout, hauteur 1,5 m

<sup>(3)</sup> Pack composé d'un socle 250 x 60 + set de couvercles 190 + 60 et de 6 fixations de coffret + extension 105 x 60 (socle + couvercle) + 2 fixations de coffret, hauteur 2,50 m



Capacité	COFRALIS 13M 250x60		PACK COFRALIS 13M 250x60		KIT COFRALIS 13M 250x60	COFRALIS 18M 355x60 (avec extension 105 mm)			
Section utile Totale en mm <sup>2</sup>	10750	3300	10750	3300	10750	3300	10750	3300	5700
Nb maxi théorique de câbles <sup>(3)</sup>	38	12	38	12	38	12	38	12	20
Nb de point d'attache préconisé par m	6		6		6	8			

<sup>(3)</sup> 3x2,5<sup>2</sup> Ø 12,5mm