



# ARMOIRE ÉLECTRIQUE POLYESTER ARMÉ FIBRE DE VERRE

## MINI EURO

COFFRETS STANDARDS  
de 300 x 250 x 160  
à 1000 x 800 x 340 mm



### LES + QUI FONT LA DIFFÉRENCE

- Retour du dormant de porte uniquement à droite et à gauche : gain de surface de câblage.
- Pas de renforts latéraux : gain de surface de câblage, perçages et découpes réalisables sur côtés.
- Encoche en fond de coffret pour câblage direct par RAIL DIN.
- Pattes de fixation toujours livrées avec les coffrets : sans supplément.

### DEGRÉ DE PROTECTION IP66 / PROTECTION MÉCANIQUE IK10

Coffret particulièrement utilisé pour des installations d'équipements électriques et électroniques en milieux corrosifs. Coffret adapté à la plupart des applications situées aussi bien à l'intérieur de locaux humides et corrosifs qu'en extérieur.

### TRÈS HAUTE RÉSISTANCE À LA CORROSION





Ref.	Dimensions en mm			Platine			Visuel sur porte	Barreaux crantés	Châssis modulaires
Porte pleine	Hauteur	Largeur	Profondeur	Pleine galva	Perforée galva	Polyester			
<b>81COF03000D</b>	300	250	160	PEM 0302	PEF 0302	PEP 0302	030303T	/	/
<b>81COF04000D</b>	400	300	200	PEM 0403	PEF 0403	PEP 0403	040302T	PDP 200	CH 43
<b>81COF01000D</b>	600	500	250	PEM 0605	PEF 0605	PEP 0605	060502T	PDP 250	CH 65
<b>81COF02000D</b>	800	600	300	PEM 0806	PEF 0806	PEP 0806	080603T	PDP 300	CH 86

Ref.	Dimensions en mm			Plaque passe-câbles polyester	Serrure à clé	Oùie d'aération	Fixation poteau	Rouleau de cerclage inox 32 m
Porte pleine	Hauteur	Largeur	Profondeur					
<b>81COF03000D</b>	300	250	160	PPC 0302	CL 1/..	DRG	FIX 0302	ROL 32
<b>81COF04000D</b>	400	300	200	PPC 0403	CL 2/..	DRG	FIX 0403	ROL 32
<b>81COF01000D</b>	600	500	250	PPC 0605	CL 2/..	DRG	FIX 0605	ROL 32
<b>81COF02000D</b>	800	600	340	PPC0806	CL 2/..	DRG	FIX 0810	ROL 32





## MINI EURO

COFFRETS STANDARDS

de 300 x 250 x 160

à 1000 x 800 x 340 mm

En standard, les coffrets MINI EURO sont livrés avec 2 serrures «double barre» (sauf ref 030202 : 1 serrure).

En option, toutes les serrures à clé type Ronis peuvent être installées (exemple : 1242E, 405, 455, etc).

### Auvent polyester

évitant la stagnation de l'eau en haut de la porte.

**Inserts et encoches :** choix dans la fixation en fond de coffret. 4 goujons M6 pour installation d'un châssis, platine de montage et encoches aux empreintes de vis tête hexagonale pour fixation direct par rail DIN.

### Joint d'étanchéité polyuréthane

coulé directement sur la porte.

### Emplacement pour l'installation d'inserts

sur porte permettant la fixation rapide d'équipements.

**Condamnation par serrure** 1/4 de tour double barre.

**Quadrillage sur porte** pour faciliter le traçage et perçage.

### Charnières en fonte

d'aluminium installées à l'extérieur de la zone étanche du coffret.

2 charnières pour les coffrets ref 030202, 040302, 050402 et 3 charnières pour les coffrets ref 060502, 080603. Ouverture des portes à 180°.

En standard et sans plus value, livraison d'un **jeu 4 pattes de fixation** orientable en polyamide.

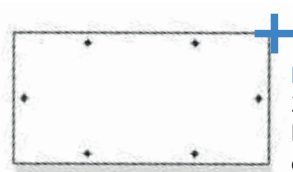




# ■ OPTIONS +

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Coffret polyester renforcé fibre de verre
- Coffret double isolation (classe II)
- Degré de protection IP 66 (suivant norme EN 60529)
- Tenue aux impacts mécaniques IK 10 (suivant norme EN 62262)
- Matière électriquement isolante
- Matière non absorbante d'humidité
- Résistant aux températures extrêmes  
– 30° à + 120° C
- Teinte RAL 7035
- Coffret réversible : ouverture à droite ou à gauche



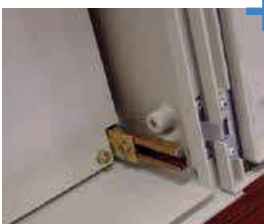
**Plaque passe câbles polyester :** suivant les dimensions du coffret, 3 tailles de plaque passe câbles vous sont proposées. Elles sont réalisées en polyester, percées et livrées avec inserts femelles et visserie à installer par vos soins dans le bas du coffret.



**Fixation poteau :**  
2 traverses en acier galvanisé à chaud avec agrafes permettant de fixer le coffret sur poteau.  
En option : feuillard inox et outils pour le tendre et le couper.



**Châssis modulaires**  
Composés de rail DIN, système d'installation, plastron polyester ajouré. Tous nos châssis modulaires sont réglables dans le sens de la profondeur.



**Barreaux crantés :**  
système de 4 profils en C à installer sur les 2 côtés du coffret permettant de régler la profondeur de votre platine et/ou châssis.



**Porte transparente :**  
un visuel sur porte polycarbonate anti-UV et anti-rayure. Un joint colle permet de maintenir le visuel sur porte et de réaliser l'étanchéité.



Polyester isolant

Tôle pleine galva

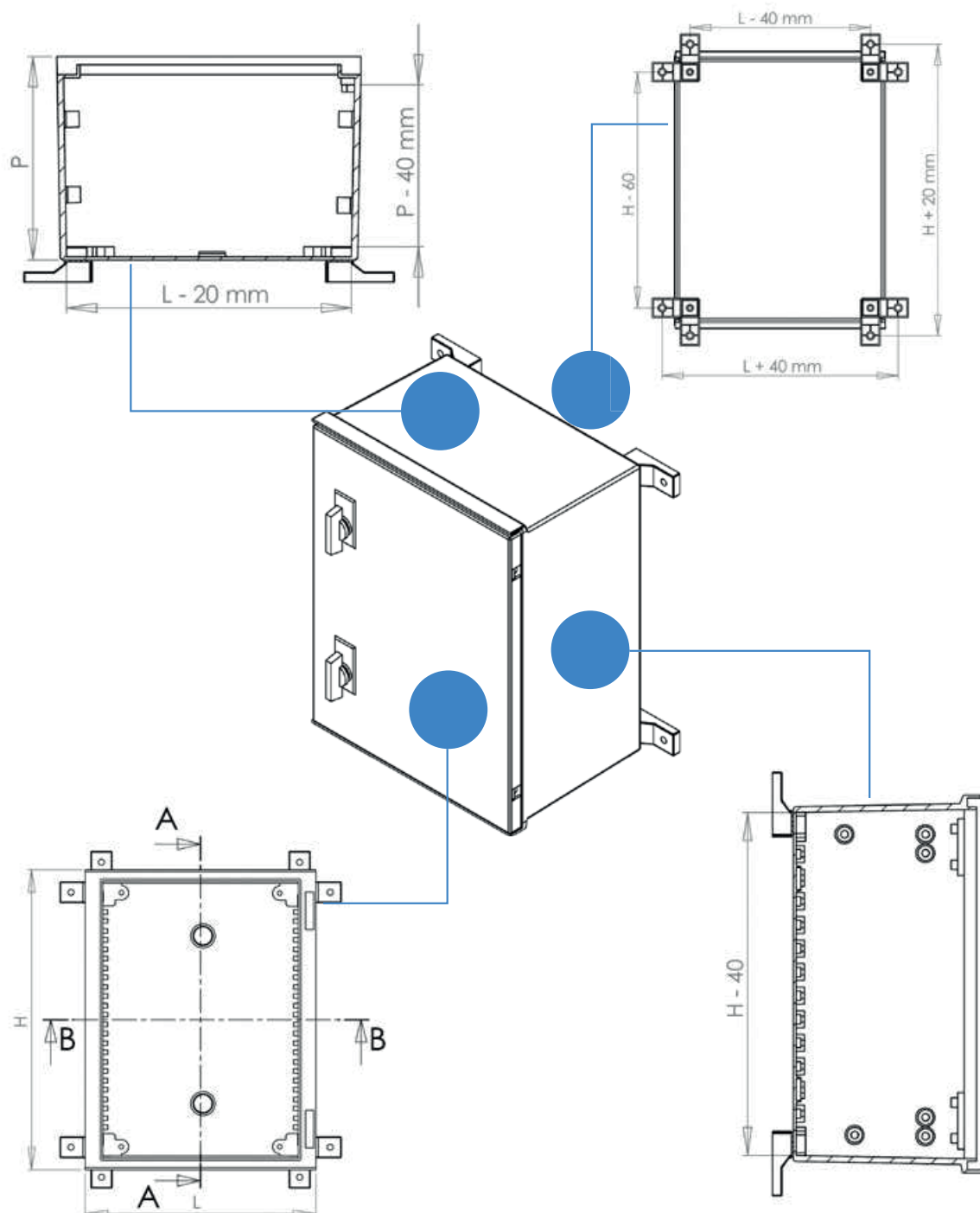
Tôle micro-perforée galva

**Nous vous proposons 3 types de platine de montage :** pleine en tôle acier galvanisé, perforée en tôle acier galvanisé et pleine en polyester.



## MINI EURO

COFFRETS STANDARDS  
DIMENSIONS



COUPE A-A



81COF03000D = Ref 1

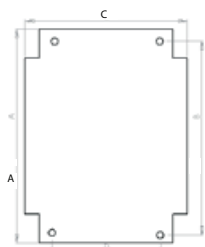
81COF04000D = Ref 2

81COF01000D = Ref 3

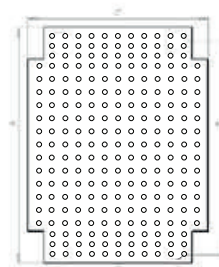
81COF02000D = Ref 4

## PLATINE DE MONTAGE

Ref.	Ref 1	Ref 2	Ref 3	Ref 4
A	254	359	555	754
B	233	338	536	735
C	213	260	451	555
D	157	210	406	505



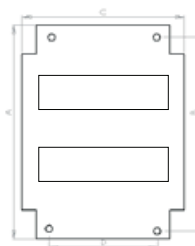
Platine pleine



Platine micro perforée

## CHÂSSIS MODULAIRE

Ref.	Ref 1	Ref 2	Ref 3	Ref 4
Nombre de rangées	-	2	3	4
Nombre de modules par rangée	-	12	23	29
Nombre total de modules	-	24	69	116



## PLAQUE PASSE-CÂBLES

Ref.	Dimensions plaques en mm	
	L	P
81COF03000D	170	100
81COF04000D	220	140
81COF01000D	550	190
81COF02000D	550	190



## VISUEL SUR PORTE

Ref.	Dimensions visuels	
	L	P
81COF03000D	126	74
81COF04000D	226	126
81COF01000D	426	326
81COF02000D	576	376

