

Coffrets MINIPOL

GAMME DE COFFRETS PETITS VOLUMES

Deux types de portes

- **Pleine** : permet de fixer de l'appareillage sur la porte.
- **Avec hublot** : associée à une plaque de montage, un châssis et/ou une porte intérieure, elle permet de voir la totalité de l'appareillage, conservant intégralement son degré de protection et de sécurité.

Couleur grise RAL 7035

Disponible également en Beige, Gris foncé ou Vert

Facilement utilisable

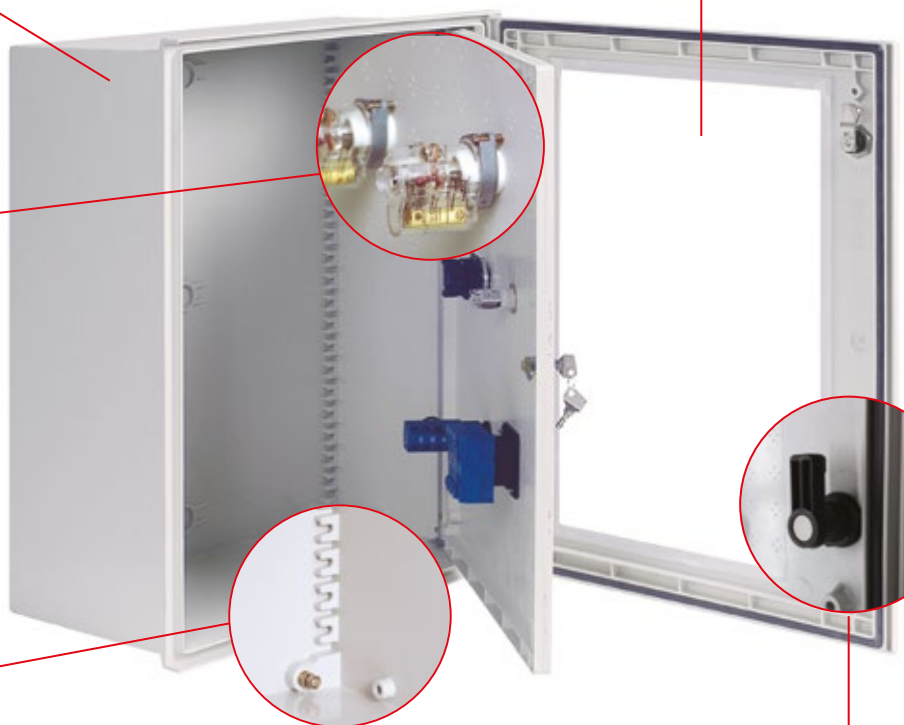
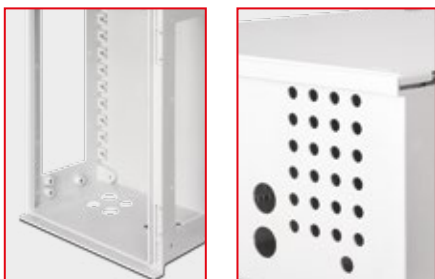
Repères (espacés de 25 mm) à l'intérieur de la porte facilitant la mise en place d'accessoires.

Facilité d'installation

Crémaillères en fond de cuve permettant d'insérer des écrous pour la fixation des éléments sans perçage.

Personnalisation

Usinages sur mesure.



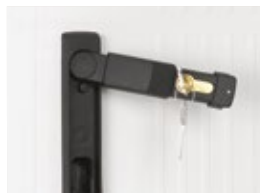
Systèmes de fermeture

Différents systèmes de fermetures et de serrures. Personnalisables sur demande. [voir p10](#)

2 points avec 1 ou 2 verrous selon modèle.



3 points avec poignée escamotable.





Monobloc : tout en 1

Produit composé d'un seul bloc.



Autoextinguible

à 960° C



Degrés de protection

Coffrets particulièrement adaptés aux ambiances corrosives et aux agents climatiques

- **IP66** selon norme CEI 60529
- **IK10** selon norme CEI 62262 (standard)
- **IK08** selon norme CEI 62262 (porte transparente)



Certification UL

Cette gamme est agréée UL. Pour commander vos produits selon cet agrément, prière de nous consulter.

Sécurité

Le châssis et la porte intérieure conservent un degré de protection **IP20** quand la porte extérieure est ouverte.

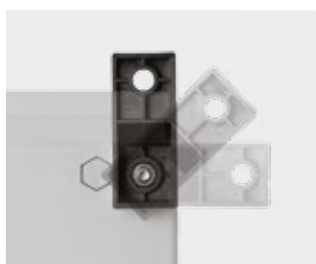


Fixations

Fixation sur poteau



Fixation murale



Charnières internes

Ouverture de la porte à 180°. ZAMAK en standard. INOX AISI 316 disponible sur demande.



Caractéristiques techniques

Fibre de verre renforcée	RAL-7035	IEC 62208
Résistance au choc	IK10	IEC-62262
Résistance à la poussière	IP66	IEC-60529
Double Isolation	Classe II	EN 60439-1
Résistance à la corrosion	Oui	IEC 60068-2-30
Thermal Class	A	UNE-21305
Autoextinguibilité de la matière	960° C	IEC 60695-2
Plage de température	-30° +60° C	IEC 60670
Tension d'isolement	1000V	IEC 60439-5



Gamme de produits

300x250x140

400x300x200

400x400x200













500x400x200

Dimensions (mm)
H x L x P



COFFRETS

ACCESSOIRES

		300x250x140	400x300x200	400x400x200	500x400x200
	Porte pleine Fermeture 2 points Serrure double barre DIN 3.0 mm IP66	MN 321 06PF320001	MN 432 06PF430001	MN 442 06PF440001	MN 542 06PF540001
	Porte pleine Fermeture 3 points, poignée escamotable Serrure double barre DIN 3.0 mm IP66	-	MN 432/3P 06PF430002	MN 442/3P 06PF440002	MN 542/3P 06PF540002
	Porte avec hublot Fermeture deux points, serrure double barre DIN 3.0 mm IP66	MN 321-V 06PF320002	MN 432-V 06PF430003	MN 442-V 06PF440003	MN 542-V 06PF540003
	Porte avec hublot Fermeture 3 points, poignée escamotable Serrure double barre DIN 3.0 mm IP66	-	MN 432/3P-V 06PF430004	MN 442/3P-V 06PF440004	MN 542/3P-V 06PF540004
	Plaque de montage en polyester 4 mm d'épaisseur	MN P32 06PFPP0001	MN P43 06PFPP0002	MN P44 06PFPP0003	MN P54 06PFPP0004
	Plaque de montage métallique Acier galvanisé 2 mm d'épaisseur	MN PM32 06PFPM0001	MN PM43 06PFPM0002	MN PM44 06PFPM0003	MN PM54 06PFPM0004
	Plaque de montage perforée (TELEQUICK) Acier zingué Permet la fixation rapide du matériel au moyen d'écrous M4, M5 et M6	MN PBR32 06PFPP0001	MN PBR43 06PFPP0002	MN PBR44 06PFPP0003	MN PBR54 06PFPP0004
	Porte intérieure Fabriquée en polyester Kit d'installation inclus	-	MN PI43 06PFPI0001	MN PI44 06PFPI0002	MN PI54 06PFPI0003
	Kit châssis de montage pour appareillage modulaire. Composé d'un châssis, d'écrans de protection prédéfonçables, et de profilés DIN pour fixation de l'appareillage	Nb de module Nb de rangée	MN CH43 06PFCH0001 24 2x12	MN CH44 06PFCH0002 36 2x18	MN CH54 06PFCH0003 54 3x18
	Ecrans de protection prédéfonçables Défonces pour appareillage DIN Matière isolante et autoextinguible	152 mm de hauteur 178 mm de hauteur 202 mm de hauteur	- MN CC-300/178 06PFCT0004 -	MN CC-400/152 06PFCT0001 MN CC-400/178 06PFCT0005 MN CC-400/202 06PFCT0007	MN CC-400/152 06PFCT0001 MN CC-400/178 06PFCT0005 MN CC-400/202 06PFCT0007
	Plaque de montage pour châssis modulaire. Pour la fixation de l'appareillage non-modulaire Acier galvanisé	152 mm de hauteur 178 mm de hauteur 202 mm de hauteur	- MN PB-300/178 06PFPC0004 -	MN PB-400/152 06PFPC0001 MN PB-400/178 06PFPC0005 MN PB-400/202 06PFPC0007	MN PB-400/152 06PFPC0001 MN PB-400/178 06PFPC0005 MN PB-400/202 06PFPC0007
	Fixation sur poteau en extérieur. Recommandé pour les installations provisoires sur chantiers, d'éclairage public, foires, etc. Feuillard non fourni		MN FP-250 06PFFP0006	MN FP-300 06PFFP0007	MN FP-400 06PFFP0008

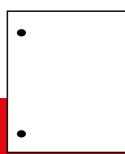
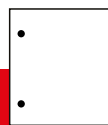
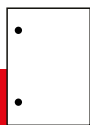
600x400x230

600x500x230

NOUVEAU

600x800x300

800x600x300



MN 642 06PF640001	MN 652 06PF650001	-	MN 863 06PF860001
----------------------	----------------------	---	----------------------

MN 642/3P 06PF640002	MN 652/3P 06PF650002	MN 683/3P 06PF680002	MN 863/3P 06PF860002
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

MN 642-V 06PF640003	MN 652-V 06PF650003	-	MN 863-V 06PF860003
------------------------	------------------------	---	------------------------

MN 642/3P-V 06PF640004	MN 652/3P-V 06PF650004	MN 683/3P-V 06PF680004	MN 863/3P-V 06PF860004
---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

MN P64 06PFPP0005	MN P65 06PFPP0006	MN P86-68 06PFPP0007	MN P86-68 06PFPP0007
----------------------	----------------------	-------------------------	-------------------------

MN PM64 06PFPM0005	MN PM65 06PFPM0006	MN PM86-68 06PFPM0007	MN PM86-68 06PFPM0007
-----------------------	-----------------------	--------------------------	--------------------------

MN PBR64 06PFPP0005	MN PBR65 06PFPP0006	MN PBR86 06PFPP0008	MN PBR86 06PFPP0007
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

MN PI64 06PFPI0004	MN PI65 06PFPI0005	-	MN PI86 06PFPI0006
-----------------------	-----------------------	---	-----------------------

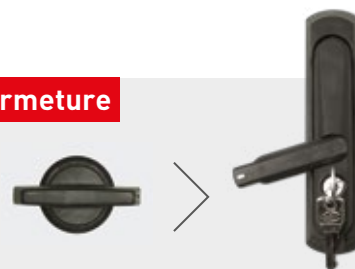
MN CH64 06PFCH0004 54 3x18	MN CH65 06PFCH0005 69 3x23	MN CH86/4 06PFCH0006 116 4x29	MN CH86/5 06PFCH0007 145 5x29
-------------------------------------	-------------------------------------	--	--

MN CC-400/152 06PFCT0001 MN CC-400/178 06PFCT0005 MN CC-400/202 06PFCT0007	MN CC-500/152 06PFCT0002 - - MN CC-500/202 06PFCT0008	-	MN CC-600/152 06PFCT0003 MN CC-600/178 06PFCT0006 MN CC-600/202 06PFCT0009
---	--	---	---

MN PB-400/152 06PFPC0001 MN PB-400/178 06PFPC0005 MN PB-400/202 06PFPC0007	MN PB-500/152 06PFPC0002 - - MN PB-500/202 06PFPC0008	-	MN PB-600/152 06PFPC0003 MN PB-600/178 06PFPC0006 MN PB-600/202 06PFPC0009
---	--	---	---

MN FP-400 06PFFP0008	MN FP-500 06PFFP0009	MN FP-800 06PFFP0011	MN FP-600 06PFFP0010
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Système de fermeture



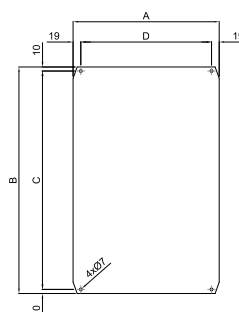
Tous nos coffrets sont équipés en standard d'une fermeture par serrure double barre. Commandez vos coffrets équipés de serrures personnalisées en changeant l'avant dernier caractère de la référence :

Exemple :
06PFG430031 = coffret de 400mm de haut x 300mm de large x 200mm de profondeur, fermeture par serrure à clé avec barillet. **Voir configurations page suivante**

Plaques (mm)

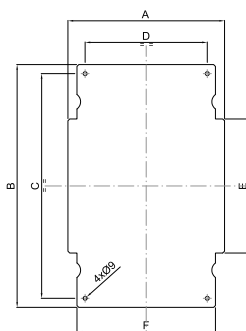
POLYESTER

Réf.	Type	A	B	C	D
06PFPP0001	MN P32	213	268	248	175
06PFPP0002	MN P43	260	358	338	222
06PFPP0003	MN P44	360	358	338	322
06PFPP0004	MN P54	360	458	360	322
06PFPP0005	MN P64	360	558	538	322
06PFPP0006	MN P65	460	558	538	422
06PFPP0007	MN P68/86	556	754	734	518



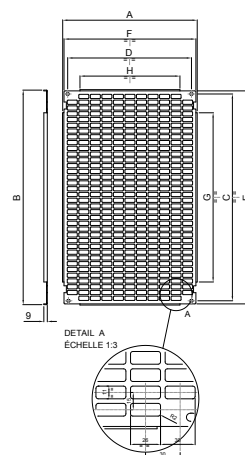
MÉTALLIQUE

Réf.	Type	A	B	C	D	E	F
06PFPM0001	MN PM32	213	268	248	175	148	193
06PFPM0002	MN PM43	254	358	338	222	238	234
06PFPM0003	MN PM44	354	358	338	322	238	334
06PFPM0004	MN PM54	354	458	438	322	338	334
06PFPM0005	MN PM64	354	558	538	322	438	334
06PFPM0006	MN PM65	454	558	538	422	438	434
06PFPM0007	MN PM68 MN PM86	550	754	734	518	634	530



PERFORÉ

Réf.	Type	A	B	C	D	E	F	G	H
06PFFP0001	MN PBR32	202	268	248	175	-	195	200	-
06PFFP0002	MN PBR43	250	358	338	222	354	243	240	160
06PFFP0003	MN PBR44	350	358	338	322	354	343	240	260
06PFFP0004	MN PBR54	350	458	438	322	454	343	340	260
06PFFP0005	MN PBR64	350	558	538	322	554	343	440	260
06PFFP0006	MN PBR65	450	558	538	422	554	443	440	360
06PFFP0007	MN PBR86	545	754	734	518	750	538	636	455
06PFFP0008	MN PBR68	754	545	518	734	538	750	455	636





Accessoires

Serrures

Large panel de serrures s'adaptant à chaque configuration de coffrets.

Montage de différentes serrures à clé possible (ex : 455 / 405 / 1242 E / 421...).

*Transformez l'avant dernier caractère de la référence d'armoire pour choisir le type de serrure.



Double barre DIN
3 mm (standard)



Triangulaire
11 mm



A clé
avec barrillet



Accessoire de
cadenassage
Inox

Ref. accessoire	06PFCR0001	06PFCR0002	06PFCR0003	06PFCR0005
Ref. montée*	06PFxxxx0x	06PFxxxx2x	06PFxxxx3x	Réf. 06PFCR0005 Option : Galvanisé Nous consulter

Poignées escamotables

Large panel de poignées escamotables s'adaptant à tous coffrets.

Montage de différentes serrures à clé possible (ex : 455 / 421...).



Serrure
double barre

Serrure à clé
avec barrillet

Sans
barrillet

Triangulaire
11 mm

Triang. 11 mm
cadenassable

Serrure
405

Serrure
1242E

Ref. accessoire	06PFCR0006	06PFCR0007	06PFCR0008	06PFCR0009	06PFCR0010	06PFCR0011	06PGCR0012
Ref. montée*	06Pxxxx0x	06Pxxxx7x	06Pxxxx8x	06Pxxxx9x	06Pxxxx10x	06Pxxxx11x	06Pxxxx12x

Fixation murale

Ensemble de visserie pour fixation directe sur le mur.

Ensemble de 4 pattes pour fixation murale avec visserie.



Réf. 06PFAD0001



Réf. 06PFAD0002

Ecrous

Pour plaque métallique perforée. Permettent la fixation d'appareillage sur la plaque.



Ecrou M4 Ref. 06PFAD0003

Ecrou M5 Ref. 06PFAD0004

Ecrou M6 Ref. 06PFAD0005

Accessoire de réglage de la profondeur de la plaque de fond

Ensemble de 4 profilés permettant d'ajuster la plaque aux différentes profondeurs. En acier galvanisé. Fixation rapide au coffret.



Kit pour coffrets :
MN 432, 442 et 542
MN 642 et 652
MN 863

Réf. 06PFAD0006

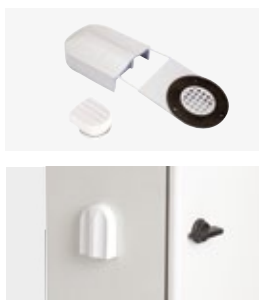
Réf. 06PFAD0007

Réf. 06PFAD0008

Dispositifs de ventilation

Conçus en matière isolante autoextinguible, ils permettent une bonne circulation de l'air à l'intérieur de l'armoire.

2 dispositifs de ventilation sont nécessaires (partie inférieure et partie supérieure).



Petite taille RAL 7035 x1

Réf. 06PEAD0001

Grande taille RAL 7035 x2

Réf. 06PEAD0002

IP54 150x150mm x1

Réf. 06PEAD0003



Obturbateurs

Pour écran de protection du châssis DIN.

Ensemble constitué de 3 obturbateurs d'un module et 2 obturbateurs d'un 1/2 module.

Autoextinguible et isolant. Facile d'installation.

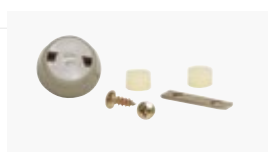


Jeu de 3 pièces d'un module et de 2 d'un 1/2 module.

Réf. 06PNAD0001

Valve de drainage

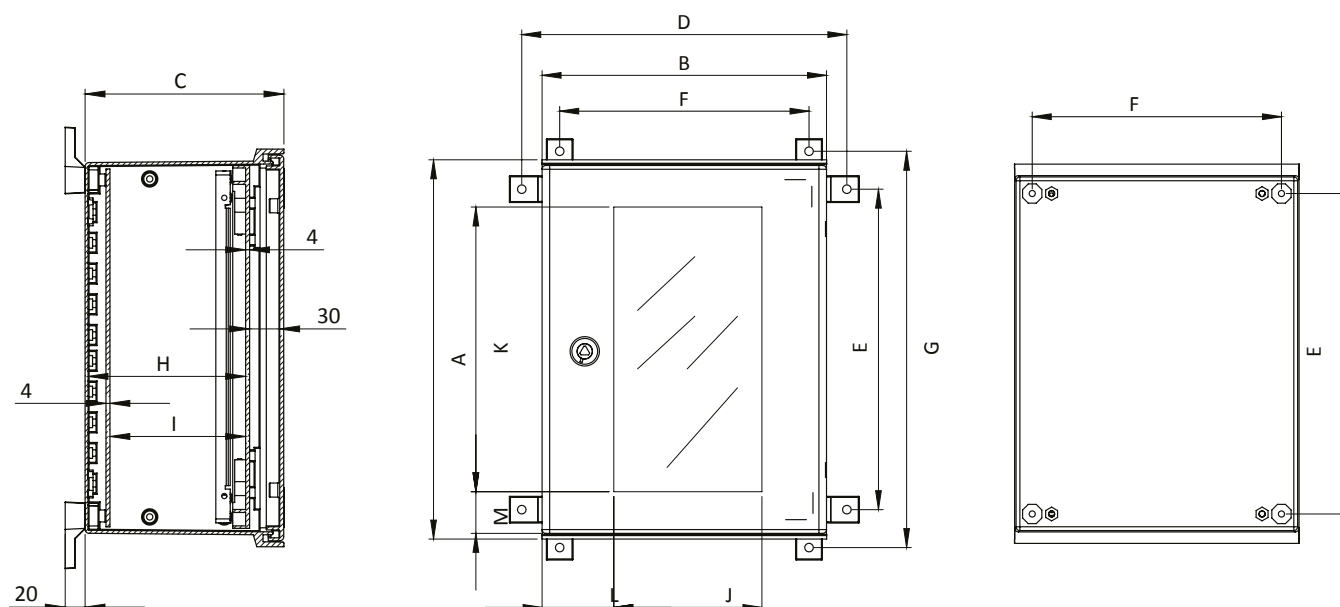
Permet d'aérer en cas de condensation dans le coffret. En matière isolante autoextinguible.



Pour tous les types de coffrets.

Réf. 06PNAD0002

Dimensionnel



Référence	Nom	A (mm)	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
06PF320001	MN 321	300	250	140	297	248	215	330	-	-	115	220	75	35,5
06PF430001	MN 432	400	300	200	344	338	262	420	158	138	121	281	89,5	53
06PF440001	MN 442	400	400	200	444	338	362	420	158	138	221	281	89,5	53
06PF540001	MN 542	500	400	200	444	438	362	520	158	138	221	381	89,5	53
06PF640001	MN 642	600	400	230	444	538	362	620	187	167	221	481	89,5	53
06PF650001	MN 652	600	500	230	544	538	462	620	187	167	321	481	89,5	53
06PF680001	MN 683	600	800	300	816	558	734	640	257	237	621	481	89,5	53
06PF860001	MN 863	800	600	300	640	734	558	816	257	237	421	681	89,5	53