

COFFRETS ÉTANCHES PROTECTION IP 65 BAIES ÉTANCHES PROTECTION IP 55



UTILISATIONS CONDITIONS EXTRÊMES, INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR
PROTECTION CONTRE VENTS, INTEMPÉRIES, ENVIRONNEMENT
POUSSIÉREUX, ET AIR SALIN

tecno steel[®]
IT endless solutions

COFFRET MURAL PORTE PLEINE



STRUCTURE:

- Coffret Porte en tôle en acier épaisseur 1,5 mm.

PEINTURE:

- Revêtement poudre époxy, polyester de Couleur RAL 7035.

COMPOSITION:

- profils galvanisés fixés sur la porte;
- plaque pleine et son joint d'étanchéité, pour passage de câble
- lot de vis pour le montage et l'assemblage des divers éléments;
- Système de verrouillage avec clé double rabat de \varnothing 3 mm;
- Une paire de montant 19" Avant

PROTECTION:

- IP65 conformément à la norme IEC EN62208; EN60529,
- degré de protection garanti par le joint mousse de polyuréthane bi-composant,
- degré de résistance aux chocs IK10 selon la norme IEC EN62208; EN50102.



COFFRET MURAL PORTE VITRÉE

STRUCTURE:

- Coffret en tôle d'acier épaisseur 1.5mm, porte en tôle d'acier épaisseur 1.5mm,
- Vitre transparente en plexiglas 4mm.

PEINTURE:

- Revêtement poudre époxy polyester de couleur RAL 7035.

COMPOSITION:

Le coffret est équipée de:

- 2 profils zendimir à fixer sur la porte
- plaque de montage -plaque pour presse étoupe avec joint d'étanchéité
 - goujon pour mise à la terre et accessoires de montage
 - système de fermeture à double ailette, \varnothing 3 mm,
 - paire de motants 19" .

PROTECTION:

- IP 65 conformément à la norme IEC EN62208; EN60529,
- degré de protection garanti par le joint en résine polyuréthane,
- degré de résistance au choc IK9 conformément à la norme IEC EN62208; EN50102.

COFFRET MURAL INDICE DE PROTECTION IP 65



COFFRET MURAL EXTERIEUR PORTE PLEINE

COMPOSITION

- Profils galvanisés fixés sur la porte;
- plaque pleine et son joint d'étanchéité, pour passage de câble
- lot de vis pour le montage et l'assemblage des divers éléments;
- système de verrouillage avec clé double rabat de \varnothing 3 mm;
- une paire de montant 19" Avant

PEINTURE:

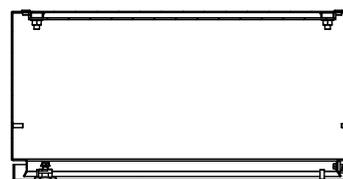
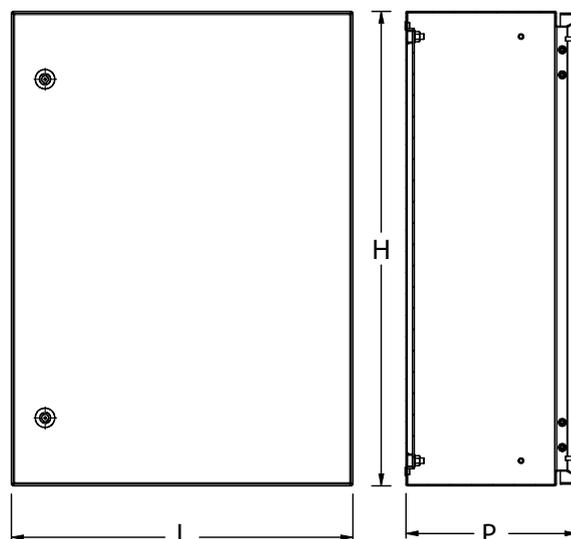
- Revêtement poudre époxy polyester de couleur RAL 7035 + protection peinture pour l'extérieur

PROTECTION:

- IP 65 conformément à la norme IEC EN62208; EN60529,
- degré de protection garanti par le joint en résine polyuréthane,
- degré de résistance au choc IK10 conformément à la norme IEC EN62208; EN50102.

Dimensions et caractéristiques

U	L	P	H	Référence	IK 9 avec porte vitrée	IK 10 avec porte pleine
7	600	400	400	F1407	•	
7	600	400	400	F1407M		•
10	600	400	500	F1410	•	
10	600	400	500	F1410M		•
13	600	400	600	F1413	•	
13	600	400	600	F1413M		•
17	600	400	800	F1417	•	
17	600	400	800	F1417M		•
7	600	500	400	F1507	•	
7	600	500	400	F1507M		•
10	600	500	500	F1510	•	
10	600	500	500	F1510M		•
13	600	500	600	F1513	•	
13	600	500	600	F1513M		•
17	600	500	800	F1517	•	
17	600	500	800	F1517M		•
13	600	600	600	F1813	•	
13	600	600	600	F1813M		•
17	600	600	800	F1817	•	
17	600	600	800	F1817M		•
20	600	600	1000	F1820	•	
20	600	600	1000	F1820M		•



IP55 pour extérieur avec baldaquin de protection pluie

U	L	P	H	Référence
7	600	400	400	F1407MEST
10	600	400	500	F1410MEST
13	600	400	600	F1413MEST
17	600	400	800	F1417MEST
7	600	500	400	F1507MEST
10	600	500	500	F1510MEST
13	600	500	600	F1513MEST
17	600	500	800	F1517MEST
13	600	600	600	F1813MEST
17	600	600	800	F1817MEST
20	600	600	1000	F1820MEST



* Avec les ventilateurs et les filtres anti poussière l'indice de protection du baie ou du coffret deviendra pareille à celle de l'accessoire employé.

BAIE 19"

INDICE DE PROTECTION IP55



Caractéristiques et PlusPoints

1. Protection

- IP 55 conformément à la norme IEC EN62208, EN60529.
- degré de protection garanti par le joint en résine polyuréthane.
- degré de résistance au choc IK10 conformément à la norme IEC

2. Toit amovible pour faciliter l'inspection.

3. Équipé d'une paire de montant 19 "U numérotées, avant

4. Montants structures solides, en profil symétrique fermé à haute résistance

5. Système d'ouverture avec mécanisme à levier et fermeture à 4 points

- possibilité de montage facile des différents inserts.

6. Porte avec cadre de renforcement.

7. Panneaux solides pour une plus grande rigidité structurale.

8. Fond modulaire pour l'entrée des câbles, avec de petites tôles et joints d'étanchéité, réalisé avec une seule pièce soudée sur une structure vide de haute résistance.

9. Équipé de pieds de nivellement; socle modulaire en option

10. Vaste gamme d'accessoires disponible pour la personnalisation de la baie.

Dimensions et caractéristiques

Sont disponibles en hauteur de 25U / 1600 mm et 43U / 2200 mm, en quatre types de configuration, voir ci dessous.



U	Références	L	P	H	Description
25	F8710IPV	600	600	1200	Baie avec porte avant en verre et panneaux pleins
25	F8711IPV	600	800	1200	
25	F8712IPV	800	800	1200	
43	F8713IPV	600	600	2000	
43	F8714IPV	600	800	2000	
43	F8715IPV	800	600	2000	
43	F8716IPV	800	800	2000	
43	F8717IPV	800	1000	2000	
43	F8718IPV	600	1000	2000	
25	F8710IP2M	600	600	1200	
25	F8711IP2M	600	800	1200	
25	F8712IP2M	800	800	1200	
43	F8713IP2M	600	600	2000	
43	F8714IP2M	600	800	2000	
43	F8715IP2M	800	600	2000	
43	F8716IP2M	800	800	2000	
43	F8717IP2M	800	1000	2000	
43	F8718IP2M	600	1000	2000	
25	F8710IPM	600	600	1200	Baie avec porte avant pleine et panneaux pleins
25	F8711IPM	600	800	1200	
25	F8712IPM	800	800	1200	
43	F8713IPM	600	600	2000	
43	F8714IPM	600	800	2000	
43	F8715IPM	800	600	2000	
43	F8716IPM	800	800	2000	
43	F8717IPM	800	1000	2000	
43	F8718IPM	600	1000	2000	
25	F8710IPVM	600	600	1200	
25	F8711IPVM	600	800	1200	
25	F8712IPVM	800	800	1200	
43	F8713IPVM	600	600	2000	
43	F8714IPVM	600	800	2000	
43	F8715IPVM	800	600	2000	
43	F8716IPVM	800	800	2000	
43	F8717IPVM	800	1000	2000	
43	F8718IPVM	600	1000	2000	

Les Serrures

La poignée des portes des armoires NET-IP de design affiné et ergonomie adaptée est équipé d'un levier avec 4 points de verrouillage, elle confère une aisance d'utilisation.

En standard les poignées sont livrées avec un barillet clé 333.

En option catalogue, il est possible de commander un poignée avec un barillet différent voir ci dessous.

Sur projet, il est possible d'envisager d'autre type de barillet.



En dehors de notre clé std.

Possibilité de commander les baies avec des poignées équipées de barillet spécifique proposées en option ci dessous, où bien sur demande pour un type et n° spécifique.



Références Description

Références	Description
F9495	Poignée chromée, à clé N° dédiée, pour corps déjà en place sur porte
F9496	Poignée chromée, barillet FIAT, pour corps déjà en place sur porte
F9497	Poignée chromée, barillet double barre, pour corps déjà en place sur porte
F9498	Poignée chromée, barillet carré, pour corps déjà en place sur porte
F9499	Poignée chromée, barillet triangle CNOMO, pour corps déjà en place sur porte



PAIRE DE MONTANTS 19" SUPPLEMENTAIRE

Pour l'ensemble des produits 19" et appareils électriques modulaires à fixation rail DIN.

Se montent directement sur la structure de l'armoire sans accessoires supplémentaires.

Paires de montants complémentaires en acier galvanisé, 20/10; U numérotées,

F8735 paire de 19" 25U

F8736 paire de 19" 43U

SOCLES MODULAIRES

CONSTRUCTION

Équerres en tôle d'acier ép. 25/10 avec couvertures frontales en pvc. Traverses latérales et frontales en tôle d'acier ép. 20/10.

PEINTURE

Poudre Époxy polyester.
Couleur: RAL 7024 texturée.

COMPOSITION

Le socle modulaire est composé de:

- équerres : kit 4 pièces couvertures frontales et visseries,
- traverses frontales: ensemble de 2 pièces,
- traverses latérales: ensemble de 2 pièces.



Chaque kit se compose de 4 coins et 4 panneaux latéraux

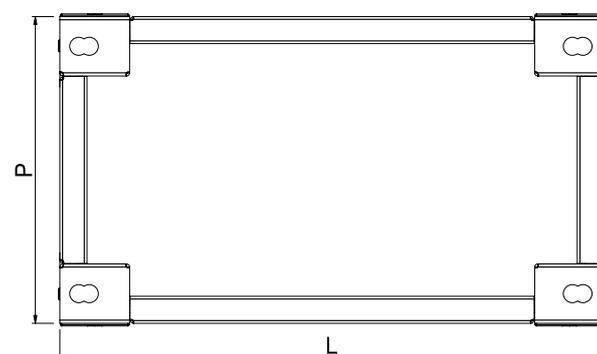
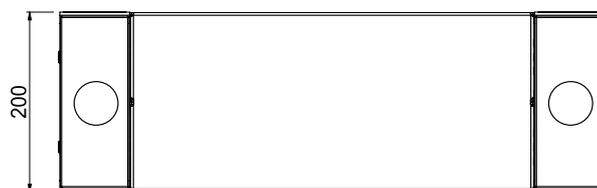
F8740 600x600

F8741 600x800

F8743 800x800

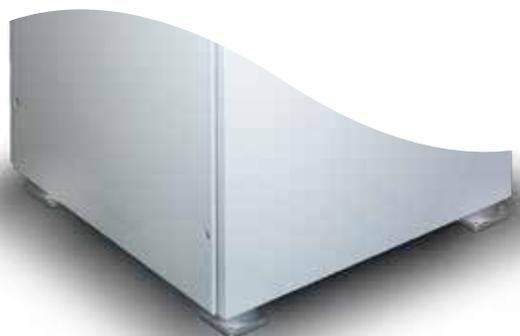
F8745 800x1000

F8746 600x1000



KIT ANTIVIBRAZION

Composé de 4 éléments en alliage d'aluminium moulé.
Pour l'isolation multidirectionnelle des vibrations mécaniques,
Ne débordant pas de la structure de la baie



Kit de 4 Pieds anti vibration et pièces pour le montage

F8729 En alliage d'aluminium et amortisseurs de vibrations en caoutchouc.
Base de 80 x 80 mm Hauteur de 60mm

PRESSES ÉTOUPES POUR PASSAGE CÂBLE IP 65

Véritable alternative aux traditionnels presses étoupes pour passage câble par câble

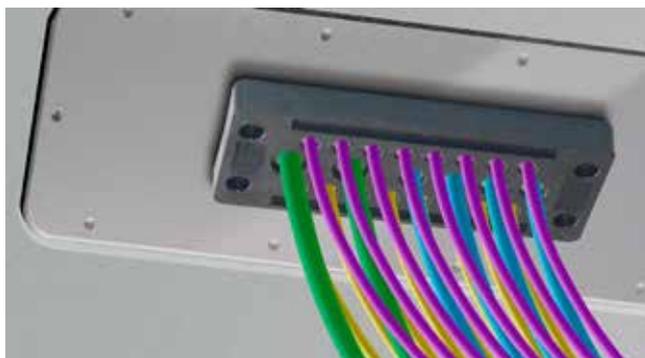
Assure une étanchéité IP65, s'utilise dans une T° ambiante de -30 à 70°C.

Sur chaque trous de passage, une double membranes bloque chaque câble et assure une protection IP65

Certifié

Classe au feu V0

Composé de polyamide 6.6, est conforme à la norme ROHS, ne possède pas: halogènes, phosphore, cadmium, amiante, plomb, silicone.

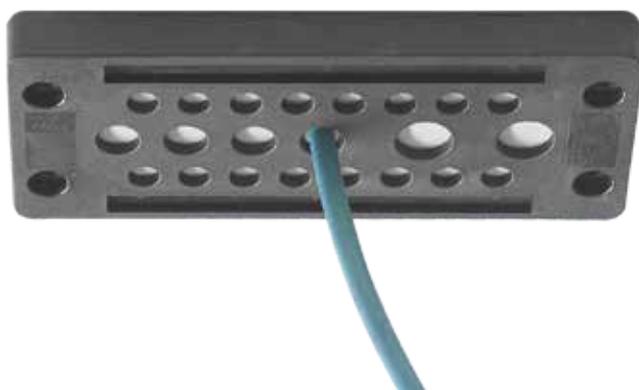


IP65 round cable entry plate

F9461	19 trous de \varnothing 3 à 5mm - pour baies IP
F9466	19 trous de \varnothing 3 à 5mm - pour coffrets muraux IP
F9467	8 trous de \varnothing 3 à 15,9mm - pour coffrets muraux IP
F9462	8 trous de \varnothing 3 à 15,9mm - pour baies IP

IP65 rectangular cable entry plate

F9460	22 trous de \varnothing 3 à 12,5mm - pour baies IP
F9465	22 trous de \varnothing 3 à 12,5mm - pour coffrets muraux IP



TOIT VENTILATION

Ventilateur axial - indice de protection IP44
Débit de 600 m³ / h;
avec son capot, filtre à particule et lot de fixation



F8728 Base 400 x 350 mm
Dimensions extérieures h 85 mm
Dimensions intérieures h 30 mm

VENTILATEUR

Kit de ventilation à montage vertical
indice de protection IP54
composé ventilateur, sa grille et son filtre à particules.



	Débit	Dimensions
F5531	140 m ³ /h	204 x 204 mm; hauteur débord externe de 13.5 mm et interne de 65 mm
F1545	520 m ³ /h	220 x 220 mm; hauteur débord externe de 13,5 mm et interne de 6 mm
F1541	65 m ³ /h	148,5 x 148,5 mm; hauteur débord externe de 13.5 mm et interne de 65 mm Pour les coffrets muraux

FILTRE ANTI - POUSSIÈRE

Kit de filtrage de ventilation à montage vertical
indice de protection IP54
composé d'un support de filtre, d'une grille et un filtre anti-impuretés

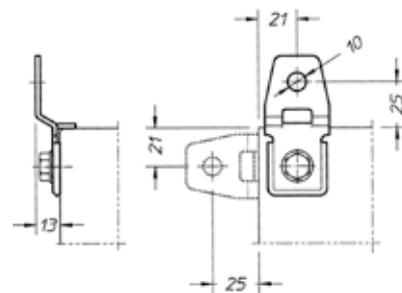


F5532	204,0 x 204,0 mm	Dimensions extérieures h 13,5 mm Dimensions intérieures h 15,5 mm
F1544	320,0 x 320,0 mm	
F1540	148,5 x 148,5 mm	



SOLUTIONS DE FIXATIONS VERTICALES POUR COFFRETS MURAUX

KIT DE FIXATIONS MURALES



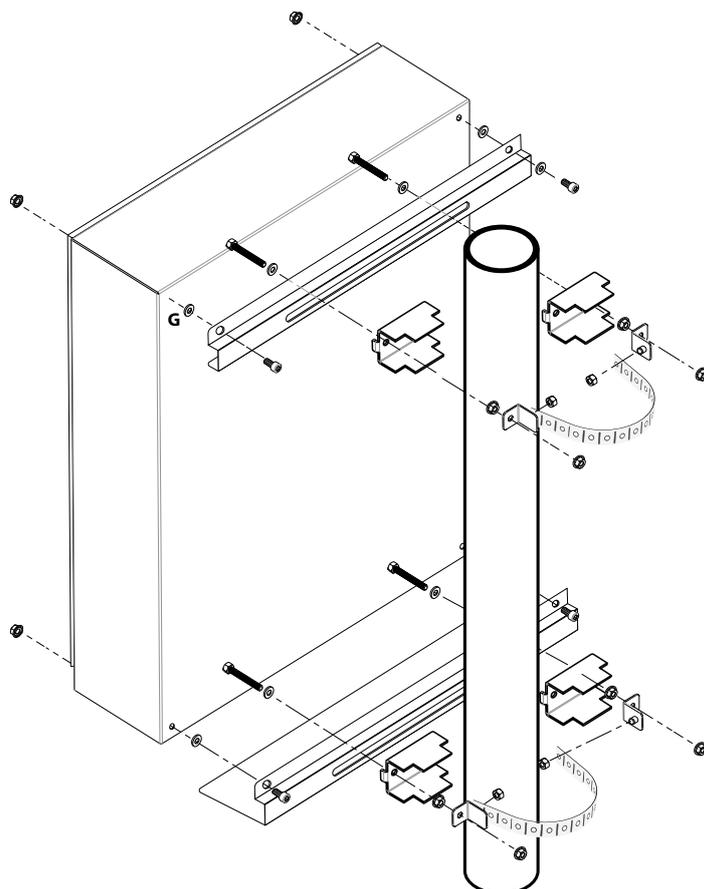
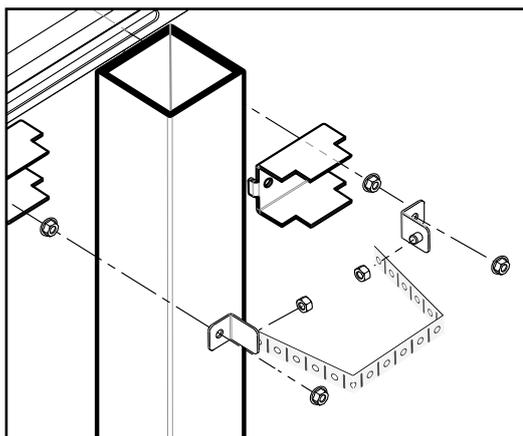
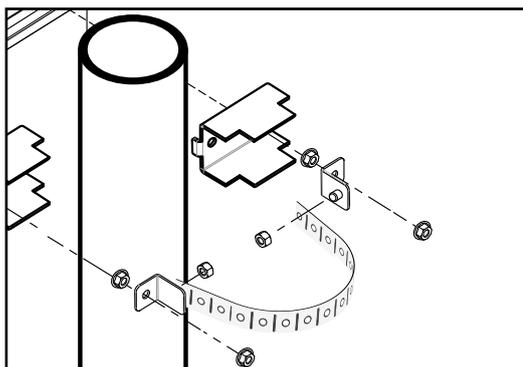
F8750 Lot de 4 Pièces,
Acier Galvanisé de 25/10

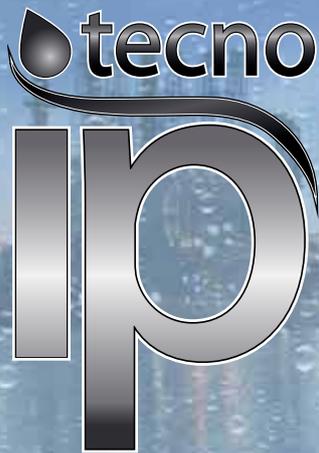


KIT DE FIXATIONS POTEAUX

Carrés ou Rectangulaires,
Acier Galvanisé de 25/10

F8751 Système de fixation à poteau





Baies et Coffrets
Étanches
Protection
IP 65 et IP 55

Les informations dans ce document sont corrigées au moment de l'édition et sont soumises à des changements sans préavis. Les images sont seulement destinées à illustrer le produit et peuvent changer à la discrétion du constructeur.



tecno steel
IT endless solutions

Head quarter

Tecnosteel s.r.l.

Via Pret 12
21020 Brunello (Va)
Italy
tel. +39 0332 46 26 04
fax: +39 0332 46 26 09
info@tecnosteel.it
www.tecnosteel.it



France | Tecnosteel France

Z.I. Vigne aux Loups
4, rue Bossuet
Longjumeau 91160
tél. +33 1 6974 1735
fax +33 1 6049 0286
info@tecnosteel.fr
www.tecnosteel.fr

Polska | Tecnosteel Sp. z o.o.

ul. Kosciuszki 6,
PL - 97500 Radomsko
tel. +48 (0)44 682 33 00
fax: +48 (0)44 682 33 00
info@tecnosteel.pl
www.tecnosteel.pl