delvalle®

Enclosures & Cabinets for Special Requirements

COFFRETS ET ARMOIRES NEMA TYPE 1-3R-4X-12





UL

NEMA

1 - 3R - 4X - 12

comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

COFFRETS ET ARMOIRES NEMA TYPE 1-3R-4X-12 2
COFFRETS ET ARMOIRES NEMA TYPE 1-3R-4X-12 UL 2

COFFRETS ÉLECTRIQUES ACIER INOXYDABLE 5
COFFRET ÉLECTRIQUE MURAL - LUXOR IP66 6
ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE - TRIBECA IP66 10
ARMOIRE INOXYDABLE MODULAIRE - TITAN IP66 14
BOÎTES DE JONCTION INOXYDABLE - GEO IP66 18
ARMOIRE MURALE OBLONG - LUXOR TEDEO IP66 21
SECTIONNEURS DE SÉCURITÉ EN ARMOIRE NEMA 24
ARMOIRE INOXYDABLE SISMIQUE IP66 28
SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES - DUSTY 31
ARMOIRE ÉLECTRIQUE - SUNBOX LUXOR IP66 33

ARMOIRES ÉLECTRIQUES D´EXTÉRIEURS 35
ARMOIRES RACK 19 EXTERIEUR - STORM IP66 36
ARMOIRE D´EXTERIEUR - DESERT IP66 41
RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI - TORNADO IP66 49
ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC - TROPICO IP66 56
ARMOIRE D´INTEMPÉRIE DES ANTI-CARTELS IP66 62

ARMOIRES ET COFFRETS ACIER GALVANISÉ 63
COFFRET PEINTE MURAL - LUXOR IP66 64
ARMOIRE PEINTE - TRIBECA IP66 67
ARMOIRE PEINTE MURAL - TITAN IP66 70
BOÌTES DE JONCTION PEINTE - GEO IP66 74
ARMOIRE EXPOSÉE AUX INTEMPÉRIES - TROPICO IP66 76
RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI - TORNADO IP66 79
RACK D´INTEMPÉRIE - STORM IP66 82

COFFRETS ET ARMOIRES EN ALUMINIUM 85
COFFRET ÉLECTRIQUE MURAL - LUXOR IP66 86
BOÎTES DE JONCTION - GEO IP66 89
ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE - TRIBECA IP66 92
RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI - TORNADO IP66 95

COFFRETS ET ARMOIRES HYGIENIC DESIGN 99
BOÎTES DE JONCTION - FRESH GEO IP66 100
ARMOIRE ÉLECTRIQUE - FRESH TRIBECA IP66 102
ARMOIRE ÉLECTRIQUE - FRESH LUXOR IP66 105
ARMOIRE ÉLECTRIQUE - HYGIENIC LUXOR IP66 107
BOÎTES DE JONCTION - HYGIENIC GEO IP66 110
ARMOIRE ÉLECTRIQUE - HYGIENIC TRIBECA IP66 112

ARMOIRE MODULAIRE DE DISTRIBUTION 115
ARMOIRES MODULAIRE - TITAN IP66 116
ARMOIRES MODULAIRE - TRIBECA IP66 119
ARMOIRES MODULAIRE - LUXOR IP66 122

VENTILATION ET CLIMATISATION POUR ARMOIRES 125
VENTILATEUR AVEC FILTRE - PRIUS IP54-55 126
CLIMATISEURS THERMOÉLECTRIQUES INOXYDABLE IP67 128
VENTILATEUR DE TOÎT - VIPER IP44 - IP54 130
RÉSISTANCE CHAUFFANTE UL - MAX 132
THERMOSTATS ET HIGROSTATS 134
VALVE DRAINAGE THERMOÉLECTRIQUES 135

delvalle®
Paso del Prao, 6 - 01320 Oyón (Álava) Spain
Telf. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com



NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION

Plus de **45 ans d'expérience** en offrant des **solutions** aux clients les plus exigeants, qui font appel à des caractéristiques et des comportements bien concrets selon leurs secteur et besoins.

NOUS ALLONS LÀ OU VOUS ALLEZ

Notre **engagement** est de nous rapprocher de nos clients et leurs offrir un **service exceptionnel**, tout en alliant une vaste et avant-gardiste gamme de produits à des prix compétitifs.

STANDARDS QUALITÉ

Nous utilisons uniquement des matériaux provenant d'entreprises de **1ère qualité**, adaptés et certifiés. Notre **réussite** s'explique par l'assurance de la qualité: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 et OHSAS 18001.

PERSONNALISEZ VOTRE ARMOIRE COMPLÈTEMENT

Notre production est organisée afin de répondre à vos **attentes à la demande et sur mesure.** Personnalisation de la couleur et de **multiples normes de protection** grâce à la propre ligne de peinture.

CONSULTEZ-NOUS
Confidentialité, la fiabilité et la qualité.

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381

Contactez notre service technico-commercial.
Une équipe de professionnels avec une grande expérience et capacité à résoudre toutes vos questions.



COFFRETS ET ARMOIRES NEMA TYPE1-3R-4X-12

Pour obtenir cette certification Nema 4X (la plus exigeante qui existe) UL a fait les test les plus difficiles aux armoires de familles Luxor, Tribeca, Titan et Geo avec cette exigence

Delvalle est le premier fabricant européen avec certificats coffrets et armoires Undrewriter Laboratories, Nema type 4X pour toutes nos armoires et coffrets électriques en acier inox de grand format (jusqu'à 3000 largeur et trois portes) et certifié Nema 1, 3R, 12, 4x.

La classification Nema ci-dessous décrit la protection des personnes contre les contacts accidentels avec les composants d'équipement des armoires ainsi que la protection des armoires et coffrets électriques contre l'influence des agents extérieurs.



Delvalle est le premier et seul fabricant européen avec certificats UL Nema 4X pour toutes nos armoires et coffrets électriques en acier inox de grand format (jusqu'à 3000 largeur et trois portes) et certifié Nema 1, 3R, 12, 4 pour les armoires en acier inox peint. Pour obtenir cette certification Nema 4X (la plus exigeante qui existe) UL a fait les test les plus difficiles aux armoires de familles Luxor, Tribeca, Titan et Geo, avec cette exigence, les armoires sont capables de fournir une protection contre la poussière, la pluie, la neige, la poussière qui est transporté par le vent, les éclaboussures d'eau et empêche également la formation de glace, la corrosion et offre une sécurité supplémentaire aux utilisateurs des cabinets.

NEMA ARMOIRES TYPES 1-3R-4X-12 - RÈGLEMENTATION UL	
TYPE	DESCRIPTION
Nema Armoires Types 1	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés).
Nema Armoires Types 2	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) ainsi que contre les infiltrations d'eau (égouttures et projections) qui pourraient endommager le matériel.
Nema Armoires Types 3	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) ainsi que contre les infiltrations d'eau (pluie, grésil, neige) qui pourraient endommager le matériel, et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 3R	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant protéger le personnel contre tout contact accidentel avec l'équipement installé à l'intérieur, et devant offrir un degré de protection contre les chutes de saletés, la pluie, le grésil et la neige, et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 3S	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et poussières soufflées par le vent) ainsi que contre les infiltrations d'eau (pluie, grésil et neige) qui pourraient endommager le matériel et dont les mécanismes externes continueront à fonctionner s'ils sont chargés de glace.
Nema Armoires Types 3X	Armoires & coffrets destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses, protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) et de poussières soufflées par le vent ainsi que contre les infiltrations d'eau (pluie, grésil, neige) et offrir un niveau de protection supplémentaire contre la corrosion et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 3RX	Armoires & coffrets destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un niveau de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses, protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) ainsi que contre les infiltrations d'eau (pluie, grésil, neige) qui pourraient endommager le matériel et offrir un niveau de protection supplémentaire contre la corrosion et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 3SX	Armoires & coffrets destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et poussières soufflées par le vent) ainsi que contre les infiltrations d'eau (pluie, grésil, neige) qui pourraient endommager le matériel et dont les mécanismes externes continueront à fonctionner s'ils sont chargés de glace.
Nema Armoires Types 4	Armoires & coffrets destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant protéger le personnel contre tout contact accidentel avec l'équipement installé à l'intérieur et offrir un degré de protection contre les chutes de saletés, la pluie, le grésil, la neige, les poussières soufflées par le vent, les éclaboussures et les jets d'eau, et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 4X	Armoires & coffrets destinées à être utilisées à l'intérieur, devant protéger le personnel contre tout contact accidentel avec l'équipement installé à l'intérieur et offrir un degré de protection contre les chutes de saletés, la pluie, le grésil, la neige, les poussières soufflées par le vent, les éclaboussures et les jets d'eau et la corrosion, et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 5	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et dépôts de poussières, de charpies et de fibres volantes) ainsi que contre les infiltrations d'eau (égouttures et projections légères) qui pourraient endommager le matériel.
Nema Armoires Types 6	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) ainsi que contre les infiltrations d'eau (jets d'eau et infiltrations d'eau au cours d'une immersion temporaire occasionnelle à une profondeur limitée) qui pourraient endommager le matériel et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 6P	Armoires destinées à être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés) ainsi que contre les infiltrations d'eau (jets d'eau et infiltrations d'eau au cours d'une immersion temporaire occasionnelle à une profondeur limitée) qui pourraient endommager le matériel et offrir une protection supplémentaire contre la corrosion et qui ne seront pas endommagées par la formation de glace sur leurs parois extérieures.
Nema Armoires Types 12	Armoires (sans alvéoles défonçables) destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et poussières, charpies et fibres volantes) ainsi que contre les infiltrations d'eau (égouttures et projections légères) qui pourraient endommager le matériel.
Nema Armoires Types 12K	Armoires (avec alvéoles défonçables) destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et poussières, charpies et fibres volantes) ainsi que contre les infiltrations d'eau (égouttures et projections légères) qui pourraient endommager le matériel.
Nema Armoires Types 13	rmoires destinées à être utilisées à l'intérieur, devant offrir un degré de protection au personnel contre un contact avec des pièces dangereuses et protéger l'équipement installé à l'intérieur contre la pénétration de corps étrangers solides (chutes de saletés et poussières, charpies et fibres volantes) ainsi que contre les infiltrations d'eau (égouttures et projections légères) qui pourraient endommager le matériel et contre les pulvérisations, les éclaboussures et le suintement d'huile et de liquides de refroidissement non corrosifs.

En plus des armoires, les systèmes de réfrigération et de conditionnement d'air qui intègrent nos armoires ont obtenu cette certification afin que nous puissions intégrer une solution globale à des normes élevées et des exigences techniques pour une installation et assurer une température uniforme, stable et constante à l'intérieur.

SÉRIES UL

Elles sont nombreuses et amples autres produits qui répondent aux certifications UL: des armoires en acier inoxydable, acier galvanisé et aluminium; aussi systèmes de ventilation, climatisations et des accessoires compatibles.



CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number: 20140127-E342220
Report Reference: E342220-20101007
Issue Date: 2014-January-27

Issued to: MANUFACTURAS METALICAS DEL VALLE SL
PASO EL PRAO 6
01320 OYON ALAVA SPAIN

This is to certify that representative samples of: INDUSTRIAL CONTROL PANELS

Have been investigated by UL in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

Standard(s) for Safety: UL 508A - Industrial Control Panels
CSA C22.2 No.14 - Industrial Control Equipment

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at www.ul.com/database for additional information

Only those products bearing the UL Listing Mark for the US and Canada should be considered as being covered by UL's Listing and Follow-Up Service meeting the appropriate requirements for US and Canada.

The UL Listing Mark for the US and Canada generally includes the UL in a circle symbol with "C" and "US" flanking it, the word "LISTED", a control number (may be alphanumeric) assigned by UL, and the product category name (product identity) as indicated in the appropriate UL Directory.

Look for the UL Listing Mark on the product.

Page 1 of 1

APPLICATIONS DE LA SÉRIE UL

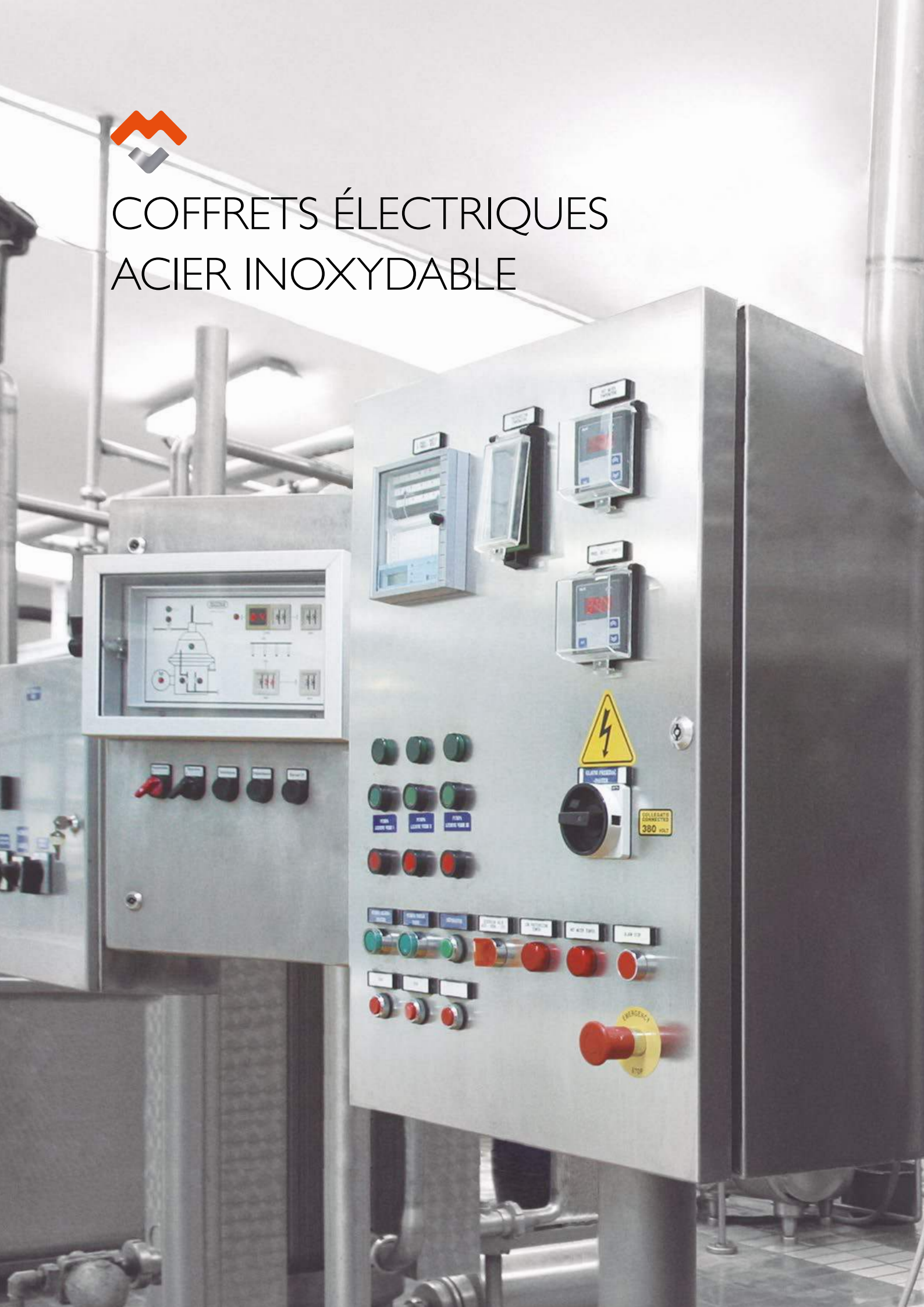
Dans tous les secteurs où le niveau d'étanchéité et de garantie du produit deviennent imperatif. Très présent dans l'industrie chimique, l'énergie solaire, où une installation doit être complètement etanché de ce qui se passe à l'extérieur de l´armoire pour assurer l'intégrité des composants électriques. Aussi, si l'emplacement est également dans les Etax Unies devient une exigence stratégique car elle est la certification la plus reconnue et exigeante dans le continent.

Nous vous fournissons dans ce tableau une liste de toutes les références des armoires, caissons, systèmes de ventilation et de climatisation et UL bouche de l'accèsories:

ARMOIRES ET COFFRETS NEMA TYPE - RÈGLEMENTATION UL
MODÈLE
Coffret Inoxydable Mural Luxor IP66
Armoire Électrique Inoxydable Tribeca IP66
Armoire Inoxydable Modulaire Titan IP55-66
Sectionneurs de Sécurité en Armoire & Coffrets Nema
Boîtes de Jonction en Acier Inoxydable Geo IP66
Armoire Murale Oblong Inoxydable Luxor Tedeo IP66
Armoire Électrique Inoxydable Sunbox IP66
Armoire Électrique Antisismique IP66
Coffret Hygienic Luxor IP66
Armoire Hygienic Tribeca IP66
Système Anti-Poussière pour Armoires Électriques Dusty
Coffrets Électriques Aluminium Luxor IP66
Armoire Compacte Aluminium Tribeca IP66
Boîtes de Jonction Aluminium Geo IP66

VENTILATION ET CLIMATISATION NEMA TYPE - RÈGLEMENTATION UL
MODÈLE
Climatiseurs Thermoélectriques en Acier Inoxydable IP67
Climatiseurs Thermoélectriques Refroidissement + Chauffage IP67
Ventilateur Prius IP54-55
Ventilateur Inoxydable Prius IP54-55
Refroidisseur Thermoélectrique IP55 Peltier
Ventilateurs de Toit Viper IP44-54
Résistance Chauffante Nema UL Coffrets Armoires Électriques Max

COFFRETS ÉLECTRIQUES ACIER INOXYDABLE



COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL
SÉRIE LUXOR IP66



Exemple

Amplitude de Travail Maximale pour vos Montages

Armoires électriques murales Série Luxor dotées d'un design robuste et de matériaux utilisés améliorés, d'ouverture facile grâce à un système de fermeture, douceur, souplesse, ouverture maximale des portes (jusqu'à 120°), amplitude de travail maximale pour vos montages, facilement démontables,des prestations uniques pour une finition polie avant-gardiste
Toutes les homologations nécessaires pour assurer la sécurité de vos montages électriques. De plus, chaque composant de l'armoire a passé les tests de´essai dans des conditions extrêmes pour garantir une longue durée de vie de votre installation électrique.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL **SÉRIE LUXOR** IP66



Disponible avec poignée
à 3 points de fermeture



APPLICATIONS

- Spécialement conçues pour la mise en place d'automatismes, de contrôles de machines, compteurs et à tout endroit où il faut qualité, durabilité et un belle présence.
- Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, centres de traitement, télécommunications et à l'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

AVANTAGES

- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Avec un canal de rejet d'eau empêchant le contact de liquides grâce au joint en polyuréthane et aux charnières cachées.
- Le panneau électrique vient de série avec fermetures de quart de tour à double bit en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Jusqu´à IP69K.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- IP67 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Charnière de 170° qui permet une ouverture maximale pour un accès facile à l'armoire sans nécéssité de démonter la porte.
- Socles.
- Pieds métalliques.
- Support mural (non inclus en standard).
- Porte transparente en polycarbonate o en verre de sécurité (IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Disponible avec poignée à 3 points de fermeture.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL **SÉRIE LUXOR** IP66

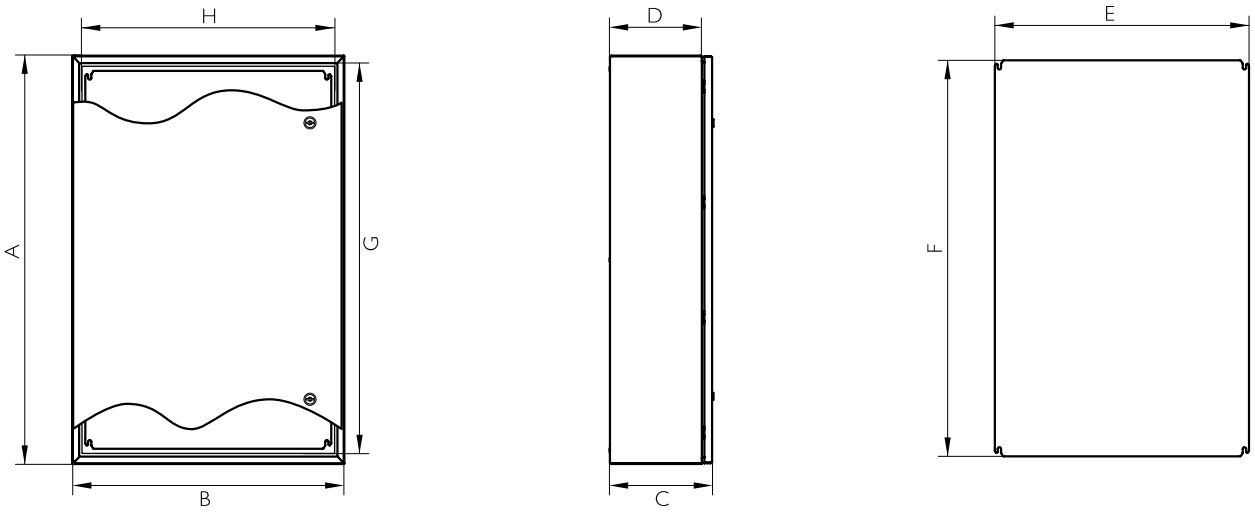


RÈGLEMENTATION

- IP66 (W) (IP55 deux portes sans montage, IP66 avec un poste montage central) selon la norme IEC 60529 et IEC EN 62208.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262 et EN 62208.
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1 á la demande N° File E342220.
- Nos panneaux électriques Luxor sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension 2014/35/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004 et normes RoHS 2011/65/UE.

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL SÉRIE LUXOR IP66

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES			DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE (no IP69K)	PORTE POLYCARBONATE + CONTREPORTE (no IP69K)	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	BOUCHE DE L´ACCÈS -GxH-	PROFON. UTILE -D-	ZONE D'USINAGE		MESURES PLAQUE -FxE-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
								PORTE	LATÉRALE			
MVAB302015	MVAB302015T	MVAB302015TC	300	200	155	260x153	125	220x76	270x125	264x147	4,65	0,01
MVAB383015	MVAB383015T	MVAB383015TC	380	300	155	340x253	125	300x176	350x125	344x247	7,68	0,02
MVAB383021	MVAB383021T	MVAB383021TC	380	300	210	340x253	180	300x176	350x180	344x247	8,57	0,03
MVAB404021	MVAB404021T	MVAB404021TC	400	400	210	360x353	180	320x276	370x180	364x347	11,12	0,04
MVAB504021	MVAB504021T	MVAB504021TC	500	400	210	460x353	180	420x276	470x180	464x347	13,51	0,05
MVAB505021	MVAB505021T	MVAB505021TC	500	500	210	460x453	180	420x376	470x180	464x447	16,2	0,06
MVAB705021	MVAB705021T	MVAB705021TC	700	500	210	660x453	180	620x376	670x180	664x447	21,55	0,08
MVAB604021	MVAB604021T	MVAB604021TC	600	400	210	560x353	180	520x276	570x180	564x347	15,74	0,06
MVAB605021	MVAB605021T	MVAB605021TC	600	500	210	560x453	180	520x376	570x180	564x447	18,88	0,07
MVAB606021	MVAB606021T	MVAB606021TC	600	600	210	560x553	180	520x476	570x180	564x547	22	0,08
MVAB806030	MVAB806030T	MVAB806030TC	800	600	300	760x553	270	720x476	770x270	764x547	31,35	0,16
MVAB808030	MVAB808030T	MVAB808030TC	800	800	300	760x753	270	720x676	770x270	764x747	41,5	0,21
MVAB108030	MVAB108030T	MVAB108030TC	1000	800	300	960x753	270	920x676	970x270	964x747	50,69	0,26
MVAB128030	MVAB128030T	MVAB128030TC	1200	800	300	1160x753	270	1120x676	1170x270	1164x747	59,47	0,31
MVAB101030	MVAB101030T	MVAB101030TC	1000	1000	300	960x953	270	920x876	970x270	964x947	61,17	0,32
*MVAC121030	MVAC121030T	MVAC121030TC	1200	1000	300	1090x890	275	1000x790	1170x265	1070x870	78,82	0,46
*MVAC101230	MVAC101230T	MVAC101230TC	1000	1200	300	890x1090	275	800x990	970x265	870x1070	78,76	0,39
*MVAC121230	MVAC121230T	MVAC121230TC	1200	1200	300	1000x1000	275	1000x990	1170x265	1070x1070	92,09	0,39
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1			Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVAB302015UL"									
Option IP67			Ajouter "67" a la référence. Ex "MVAB80603067"									
Option IP69K			Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVAB806030/69"									

* Série Tribeca

Separation plaque fond 20mm

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)							
2 PORTES AVEUGLE	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	BOUCHE DE L´ACCÈS - GxH -	PROFON. UTILE - D -	ZONE D'USINAGE		MESURES PLAQUE -FxE-
						PORTE	LATÉRALE	
MVAB806030D	800	600	300	746x546	270	720x217.5 et 720x173.5	720x240	740x540
MVAB808030D	800	800	300	746x746		720x317.5 et 720x273.5	720x240	740x740
MVAB108030D	1000	800	300	946x746		920x317.5 et 920x273.5	970x240	940x745
MVAB128030D	1200	800	300	1146x746		1120x317.5 et 1120x273.5	1170x240	1140x745
MVAB101030D	1000	1000	300	946x946		920x417.5 et 920x373.5	970x240	940x940
MVAB121030D	1200	1000	300	1146x946		1120x617.5 et 1120x573.5	1170x240	1140x945
MVAB121230D	1200	1200	300	1146x1146		1120x717.5 et 1120x673.5	1170x240	1140x1140
Option: Porte polycarbonate (no IP69K)	Ajouter "T" a la référence. Ex "MVAB806030DT"							
Option: Porte polycarbonate + Contreporte (no IP69K)	Ajouter "TC" a la référence. Ex "MVAB806030DTC"							
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1	Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAB806030DUL"							
Option IP67	Ajouter "67" a la référence. Ex "MVAB806030D67"							
Option IP69K	Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVAB806030D/69"							

Separation plaque fond 20mm

ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE
SÉRIE TRIBECA IP66



Exemple

Amplitude de Travail Maximale pour Vos Montages

Armoire électrique compact Série Tribeca au un design amélioré, robuste, d´ouverture facile en tournant la poignée avec quatre points de verrouillage, sans à-coup, facilité de montage à même le sol, souplesse et aisance de travail pour les montages électriques, un design unique en acier inoxydable AISI 304L finition polie. Disponible en une ou deux portes pivotantes 120° facilement démontables. Nous vous recommandons un socle passe-câbles.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE SÉRIE TRIBECA IP66

APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour l'installation d'automatismes, de contrôles de machines, compteurs et à tout endroit où il faut une présence, une qualité et une durabilité optimale.
- Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, centres de traitement, télécommunications et à l'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

RÈGLEMENTATION

- À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Fabriquées conformément à la réglementation 2014/35/UE - Nema 1, 12.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004.
- Conforme aux normes RoHS 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à + 180°C (courte durée allant jusqu'à + 350°C).

OPTIONS

- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 1200 mm).
- Socles. Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non inclus en standard).
- Porte transparente en polycarbonate o en verre de sécurité (IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

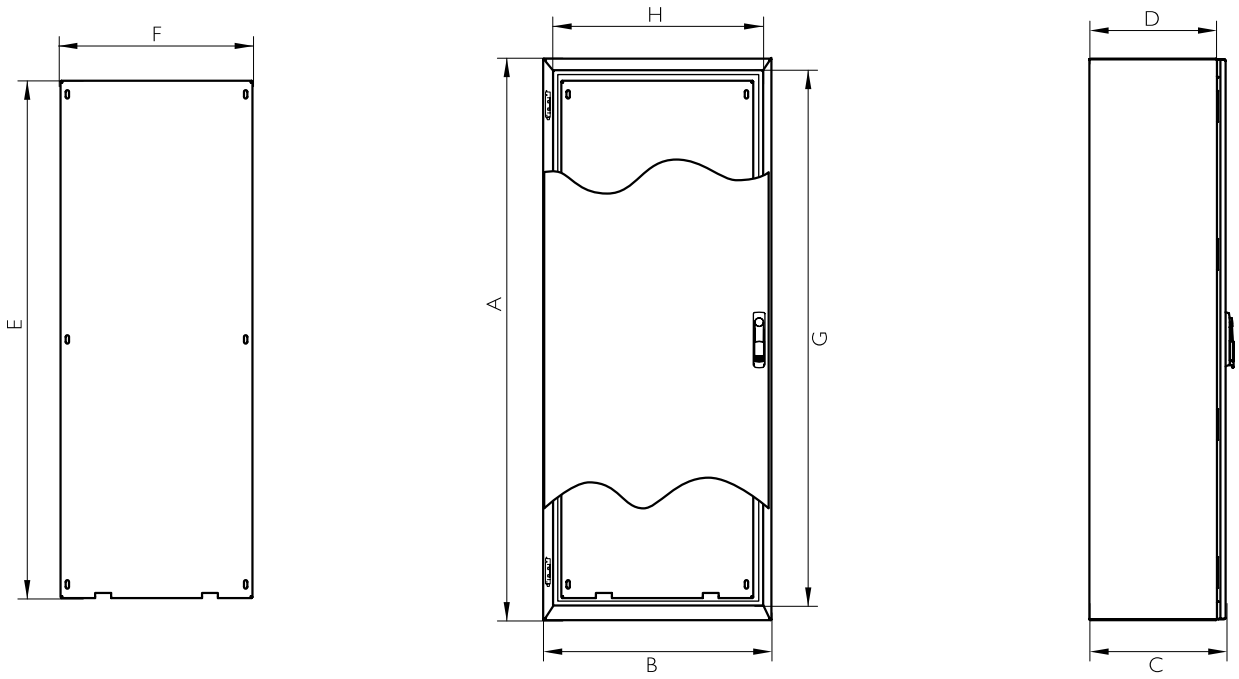
CARACTÉRISTIQUES

- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Avec un canal de rejet d'eau empêchant le contact de liquides grâce au joint en polyuréthane et aux charnières cachées.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite.
- Le panneau électrique vient de série avec fermetures de levieravec quatre points de vérouillage et avec les charnières cachées fabriquées en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Charge maximale distribuée: 600 kg.

ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE **SÉRIE TRIBECA** IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE (no IP69K)	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	BOUCHE DE L'ACCÈS -GxH-	PROFON. UTILE INTÉRIEURE -D-	ZONE D'USINAGE		MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (kg)	VOLUME (m^3)
							PORTE	LATÉRALE			
MVAC166040	MVACT166040	1650	600	400	1540x490	375	1524.8x474.8	1640x365	1520x470	70,9	0,42
MVAC168040	MVACT168040		800		1540x690		1524.8x674.8	1640x365	1520x670	93,25	0,56
MVAC161040	MVACT161040		1000		1540x890		1524.8x874.8	1640x365	1520x870	111,3	0,70
MVAC186040	MVACT186040	1800	600		1690x490		1674.8x474.8	1790x365	1670x470	76,61	0,46
MVAC188040	MVACT188040		800		1690x690		1600x600	1790x365	1670x670	100,76	0,61
MVAC188050	MVACT188050			500	1690x690	475	1600x600	1790x465	1670x670	107,21	0,76
MVAC181040	MVACT186050		1000	400	1690x890	375	1600x800	1790x365	1670x870	120,24	0,76
MVAC181050	MVACT188050			500	1690x890	475	1600x800	1790x465	1670x870	127,18	0,95
MVAC206040	MVACT206040	2000	600		1890x490		1874.8x474.8	1990x465	1870x470	84,68	0,51
MVAC208040	MVACT208040		800	400	1890x690	375	1800x600	1990x365	1870x670	111,19	0,68
MVAC208050	MVACT208050			500	1890x690	475	1800x600	1990x465	1870x670	118,13	0,85
MVAC201040	MVACT201040		1000	400	1890x890	375	1800x800	1990x365	1870x870	132,58	0,85
MVAC201050	MVACT201050			500	1890x890	475	1800x800	1990x465	1870x870	140	1,05
Version: Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC166040UL"									
Option IP66		Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAC16604067"									
Option IP69K		Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVAC166040/69"									

Separation plaque fond 20mm

Téléphone +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE SÉRIE TRIBECA IP66



Tribeca avec isolation

Tribeca sans isolation



RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE (no IP69K)	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	BOUCHE DE L´ACCÈS -GxH-	PROFON. UTILE -D-	ZONE D'USINAGE		MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (kg)	VOLUME (m^3)
							PORTE	LATÉRALE			
MVAC161240	MVACT161240	1650	1200	400	1540x1090	375	1524.8x464.2 et 1524.8x497.2	1640x365	1520x1070	129,33	0,84
MVAC181240	MVACT181240	1800	1200		1690x1090		1674.8x464.2 et 1674.8x497.2	1790x365	1670x1070	139,7	0,91
MVAC181250	MVACT181250			500	1690x1090	475	1674.8x464.2 et 1674.8x497.2	1790x465	1670x1070	147,12	1,14
MVAC201240	MVACT201240	2000	1200	400	1890x1090	375	1874.8x464.2 et 1874.8x497.2	1990x365	1870x1070	149,61	1,02
MVAC201250	MVACT201250			500	1890x1290	475	1874.8x464.2 et 1874.8x497.2	1990x465	1870x1070	157,51	1,26
MVAC201440	MVACT201440		1400	400	1890x1290	375	1874.8x664.2 et 1874.8x697.2	1990x365	1870x1270	169,38	1,18
MVAC201450	MVACT201450			500	1890x1290	475	1874.8x664.2 and1874.8x697.2	1990x465	1870x1270	177,76	1,47
MVAC201640	MVACT201640		1600	400	1890x1490	375	1810x605 et 1810x605	1990x365	1870x1470	189,12	1,35
MVAC201650	MVACT201650			500	1890x1490	475	1810x605 et 1810x605	1990x465	1870x1470	197,99	1,68
Version: Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC161240UL"									
Option IP66		Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAC16124067"									
Option IP69K		Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVAC161240/69"									

Separation plaque fond 20mm



Tribeca avec doubler porte



ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE
SÉRIE TITAN IP66



Exemple

Grand Espace de Montage et Grande Accessibilité

Armoire en acier inoxydable modulaire Série Titan, élégante et résistante à la corrosion, entièrement modulable, souple, pour l'industrie alimentaire, pétro- chimique, pharmaceutique, électrique, qui nécessitent une présence, une hygiène, une étanchéité et une longévité accrue.
Notre système se compose d'un pro l perforé assemblé par soudage en acier inoxydable, ce qui lui donne une plus grande robustesse et la meilleure qualité du marché.
Les portes sont amovibles et facilement démontables avec une ouverture de 120°, les portes latérales et la porte arrière ainsi que la partie supérieure et inférieure, sont également amovibles à l'aide de vis. Le grand avantage de cette armoire est sa polyvalence, ainsi que ses nombreux accessoires adaptées. Un système parfait de montage qui donne à l'armoire une plus grande consistance et facilite l'assemblage des autres composants, avec une nition élégante, font du Titan en acier inoxydable, l'une des armoires les plus prisées.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE SÉRIE TITAN IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour un maximum de exibilité dans l'utilisation. Grâce à sa polyvalence elle peut être placé dans les commandes des machines, systèmes de contrôle, distribution électrique, réseaux industriels, installation de dispositifs automatiques ainsi que sur des bandes transportatrices, bancs d'essai et installation dans les bâtiments résidentiels, publics ou du secteur industriel en général.

RÈGLEMENTATION

- À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Fabriquées conformément à la réglementation 2014/35/UE - Nema 1, 12.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004.
- Conforme aux normes RoHS 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à + 180°C (courte durée allant jusqu'à + 350°C).

OPTIONS

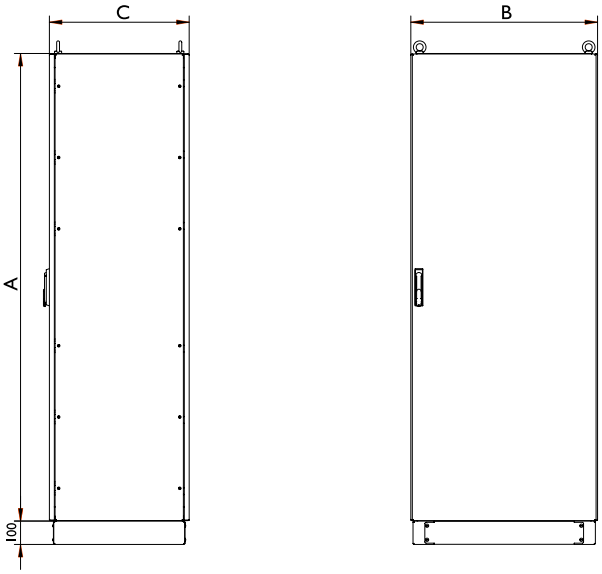
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Adaptée à vos besoins et possibilité d'assembler plusieurs modules.
- Socles. Cadre pivotant.
- Anneaux de levage (non inclus en standard).
- Tous les types de ventilation et de climatisation.
- Couverture passe-câbles.
- Pieds en métal ou roues.
- Porte transparente en polycarbonate o en verre de sécurité (IP69K).
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Fabriquée en acier inox AISI 316, EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

AVANTAGES

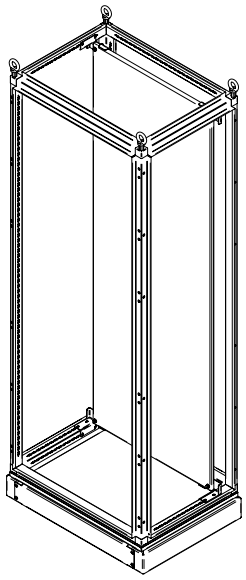
- Large gamme de choix, tant en nombre de modules, qu'en tailles.
- Livraison soudée, ce qui lui donne une grande robustesse.
- Les panneaux latéraux, arrière, haut et bas facile- ment démontable.
- Ouverture de la porte à 120°.
- Standard avec serrure à crémone avec trois ou quatre points d'ancrage.
- Étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimen- sion qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Charge maximale distribuée: 1000 Kgs.

ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE SÉRIE TITAN IP66

PLAN



CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)				
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (kg)	VOLUME (m^3)
MVAF181050/2	1800	1000	500	166,76	0,95
MVAF181060/2			600	175,26	1,13
MVAF201040/2	2000	1000	400	165,96	0,85
MVAF201050/2			500	174,73	1,05
MVAF201240/2		1200	400	195,03	1,02
MVAF201250/2			500	204,48	1,26
MVAF201260/2			600	213,94	1,51
MVAF201280/2			800	255,95	2,19
MVAF221260/2	2200		600	229,97	1,65
MVAF221280/2			800	255,95	2,19
MVAF221080/2		1000	800	229,84	1,83
Version UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex: "MVAF126040UL"				
Option IP66	Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAF126040/267"				
Option IP69K	Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAF126040/2/69"				

Separation plaque fond 20mm

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**





ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE SÉRIE TITAN IP66

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)				
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (kg)	VOLUME (m³)
MVAF126040	1200	600	400	79,75	0,31
MVAF126060			600	91,51	0,46
MVAF126080			800	107,1	0,61
MVAF128040		800	400	98,23	0,41
MVAF128060			600	110,97	0,61
MVAF128080			800	127,51	0,81
MVAF146040	1400	600	400	87,81	0,36
MVAF146060			600	101	0,53
MVAF146080			800	118,01	0,71
MVAF148040		800	400	112,63	0,48
MVAF148060			600	123,12	0,71
MVAF148080			800	141,09	0,94
MVAF166040	1600	600	400	98,14	0,41
MVAF166060			600	111,41	0,61
MVAF166080			800	129,82	0,81
MVAF168040		800	400	121,01	0,55
MVAF168060			600	135,25	0,81
MVAF168080			800	154,61	1,07
MVAF161040		100	400	139,78	0,68
MVAF161060			600	154,98	1,01
MVAF161080			800	175,31	1,34
MVAF161240		120	400	158,53	0,81
MVAF161260			600	174,69	1,21
MVAF161280			800	195,98	1,60
MVAF186040	1800	600	400	106,65	0,46
MVAF186050			500	113,98	0,57
MVAF186060			600	121,32	0,69
MVAF186080			800	141,16	0,91
MVAF188040		800	400	131,75	0,61
MVAF188050			500	139,56	0,76
MVAF188060			600	147,38	0,91
MVAF188080			800	168,19	1,21
MVAF181040		1000	400	139,78	0,68
MVAF181050			500	160,56	0,95
MVAF181060			600	168,86	1,13
MVAF181080			800	190,63	1,50
MVAF181240		1200	400	172,76	0,91
MVAF181250			500	181,53	1,14
MVAF181260			600	190,31	1,36
MVAF181280			800	213,05	1,80
MVAF203050	2000	300	500	90,82	0,33
MVAF203060			600	97,9	0,39
MVAF203080			800	117,73	0,52
MVAF204050		400	500	101,95	0,43
MVAF204060			600	109,27	0,51
MVAF206040		600	400	116,39	0,51
MVAF206050			500	124,2	0,64
MVAF206060			600	132,02	0,76
MVAF206080			800	153,28	1,01
MVAF208040		800	400	143,7	0,68
MVAF208050			500	152	0,85
MVAF208060			600	160,28	1,01
MVAF208080			800	182,51	1,34
MVAF208010			100	199,58	1,67
MVAF201040		1000	400	165,96	0,85
MVAF201050			500	174,73	1,05
MVAF201060			600	183,52	1,26
MVAF201080			800	206,7	1,67
MVAF226060	2200	600	600	141,93	0,84
MVAF226080			800	164,63	1,11
MVAF228060		800	800	172,38	1,11
MVAF228080			800	196,04	1,47
MVAF221060		1000	600	197,36	1,38
MVAF221080			800	221,97	1,83
Version UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex: "MVAF126040UL"				
Option IP66	Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAF12604067"				
Option IP69K	Ajouter "66" a la référence. Ex "MVAF126040/69"				

Separation plaque fond 20mm





BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE
SÉRIE GEO IP66



Exemples



Solutions Spéciales
Avec Sur Mesure Résistance
et Durabilité

Boîtiers inox étanches, élégants et fonctionnels fabriquées en acier inoxydable AISI 304 EN 1.4301, finition polie.
Disponibles avec couvercle aveugle ou percé (Ø22.5), spécialement conçues pour y loger des poussoirs, des boîtes à poussoirs. Le couvercle est fixé par des vis de positionnement facile, qui sont noyées de façon propre dans à partir de la part devant d´armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE SÉRIE GEO IP66

APPLICATIONS

Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, centres de traitement, télécommunications et à l'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

RÈGLEMENTATION

- IP66 (W) selon la norme IEC 60529.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Fabriquées conformément à la réglementation CE - 2014/35/UE.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- IP67 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Fabriquée en acier inox AISI 316 - EN 14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

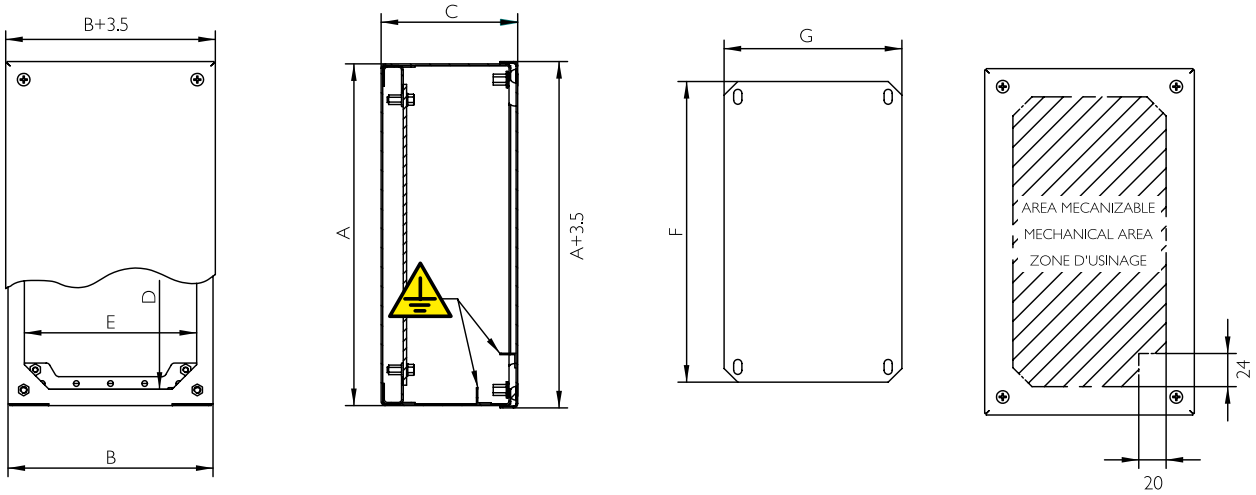
AVANTAGES

- Une infinité d´options.
- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Une étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.

BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE SÉRIE GEO IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**



RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES		COURV.	DIMENSIONS (mm)							
COURVERCLE AVEUGLE	COUVERTURE PERFORÉ	N° TROUS	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	BOUCHE DE L´ACCÈS - DxE -	ZONE D'USINAGE	MEASURES PLAQUE - FxG -	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVCB909080	MVCB909080P	1	90	90	80	66x66	48x48	60x70	0,68	0,001
MVCB149080	MVCB149080P	2	140	90	80	116x66	98x48	110x70	0,92	0,001
MVCB209080	MVCB209080P	3	200	90	80	176x66	158x48	170x70	1,2	0,002
MVCB269012	MVCB269012P	4	260	90	120	236x66	218x48	230x70	1,75	0,004
MCVB289080	MCVB289080P	5	280	90	80	256x66	238x48	250x70	1,6	0,002
MVCB101612	MVCB101612P	3	100	160	120	76x136	58x118	70x140	1,29	0,003
MVCB161612	MVCB161612P	4	160	160	120	136x136	118x118	130x140	1,81	0,004
MVCB202012	MVCB202012P	6	200	200	120	176x176	158x158	170x180	2,53	0,006
MVCB202515	MVCB202515P	12	200	250	150	176x226	158x208	170x230	3,25	0,009
MVCB252515	MVCB252515P	16	250	250	150	226x226	208x208	220x230	3,87	0,012
MVCB203015	MVCB203015P	15	200	300	150	176x276	158x258	170x280	3,75	0,011
MVCB303015	MVCB303015P	25	300	300	150	276x276	258x258	270x280	5,16	0,016
MVCB304015	MVCB304015P	35	300	400	150	276x376	258x358	270x380	6,64	0,022
MVCB404015	MVCB404015P	49	400	400	150	376x376	358x358	370x380	8,41	0,028
Version: Norme UL			Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVCB909080UL"							
Option IP67			Ajouter "67" a la référence. Ex. "MVCB90908067"							
Option IP69K			Ajouter "/69" a la référence. Ex. "MVCB909080/69"							

ARMOIRE MURALE OBLONG INOXYDABLE
SÉRIE LUXOR TEDEO IP66



Exemples



Nous Réalisons Demandons Toute Mesure qui Convient à vos Besoins

Chez Delvalle, nous connaissons bien les besoins de nos clients et nous avons donc créé l'Armoire murale oblong Série Luxor Tedeo, à deux ou trois portes, en acier inoxydable AISI 304L EN 14306, finement polie.
Le design du boîtier suit la même philosophie d'étanchéité et de robustesse que dans les autres familles d'armoires électriques, cette fois en se concentrant sur leur intégration à l'horizontale dans les machines, partie supérieure et inférieure.
Par ailleurs, l'acier inoxydable à haute performan- ce utilisé, permet de garantir une qualitée, une fiabilitée et une uniformitée grâce à des con- trôles stricts lors de la fabrication, sans oublier la finition de surface améliorée satinée ou brossée, et la possibilité de la peindre avec de la peinture polyester RAL 7035, parfaite pour les armoires exposées aux intempéries.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE MURALE OBLONG INOXYDABLE SÉRIE LUXOR TEDEO IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour les fabricants de ma- chines, qui placé ce type d'armoire dans le cadre de la machine elle-même.



AVANTAGES

- Livré avec film de protection empêchant les rayures et les abrasions lors de la manipulation.
- Intégration dans la machine horizontalement.
- Possibilité de la placer indistinctement sur la partie supérieure ou inférieure.
- Deux sortes d'ouverture : latérale et vers le haut avec une retenue hydraulique placée sur chaque porte, ouverture automatique sans effort.
- Le panneau électrique est standard avec des fermetures du levier avec trois points de blocage et charnières cachées en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sur commande n'importe quelle taille adaptée à vos besoins, aussi comme les perçages dans la porte comme dans la plaque de montage.

OPTIONS

- Adapté à vos besoins.
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Avec un choix de trois portes (à partir de 2000 de large).
- Pieds en métal.
- Porte transparent en polycarbonate.
- Porte transparent en verre de sécurité.
- Fabriqué en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

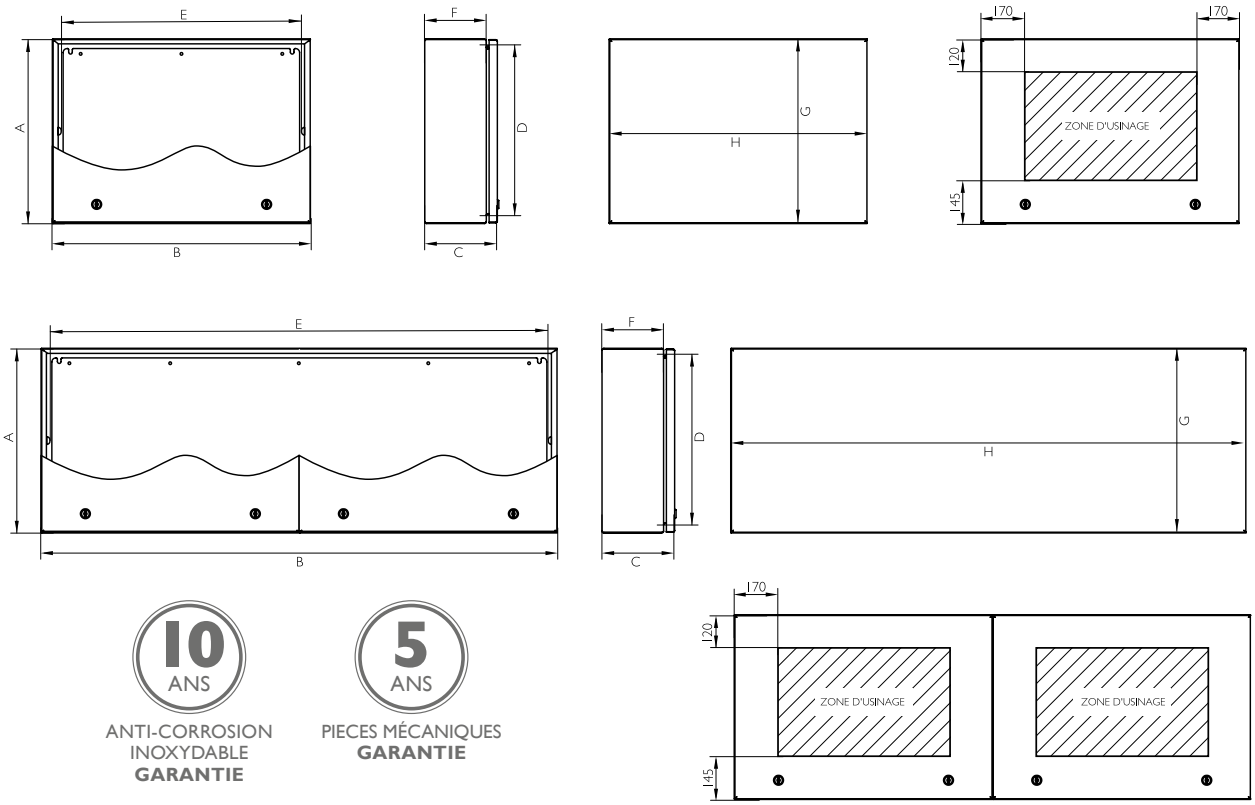
RÈGLEMENTATION

- IP66 (W) (IP55 deux portes sans montage, IP66 avec un poste montage central) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102.
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Fabriquées conformément à la réglementation CE - 2014/35/UE
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.

ARMOIRE MURALE OBLONG INOXYDABLE SÉRIE LUXOR TEDEO IP66

PLANS

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	N° PORTES	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	HAUT UTILE INTÉRIEUR - D -	LARGEUR UTILE INTÉRIEUR - E -	PROFON. UTILE INTÉRIEUR -F-	ZONE LATÉRALE (F-15mm par chaque côté)	MESURES PLAQUE -GxH-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
TD505030	1	500	500	300	446	400	270	240	400x400	20,14	0,08
TD507530			750			650			400x650	26,15	0,12
TD501030			1000			900			400x900	32,17	0,16
TD501230			1250			1150			400x1150	38,19	0,21
TD501530			1500			1400			400x1400	44,21	0,24
TD501030.2P	2		1000			900			400x450 (2)	32,97	0,16
TD501230.2P			1200			1100			400x550 (2)	38,73	0,20
TD501430.2P			1400			1300			400x650 (2)	44,48	0,23
TD501630.2P			1600			1500			400x750 (2)	50,24	0,26
TD501830.2P			1800			1700			400x850 (2)	55,99	0,29
TD502030.2P			2000			1900			400x950 (2)	61,75	0,33
TD502230.3P	3		2250			2150			400x715 (3)	68,94	0,37
TD502530.3P			2500			2400			400x800 (3)	76,14	0,41
TD503030.3P			3000			2900			400x967 (3)	90,53	0,49
Version: Norm UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex. "TD501030UL"										
Version: Porte transparent	Ajouter "T" a la référence. Ex. "TD501030T" "TD501030T.2P" "TD502230T.3P"										

Separation plaque fond 20mm

SECTIONNEURS DE SÉCURITÉ EN ARMOIRE ET COFFRET NEMA



Exemples



Interrupters - Sectionneurs por Armoires Nema

Installés dans armoires Nema 1/3r/4/4x/12, les interrupteurs - sectionneurs avec dispositif de verrouillage renforcent la sécurité de l'opérateur en empêchant d'ouvrir les portes quand le sectionneur est sous tension.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

UL
NEMA
1 - 3R - 4X - 12

APPLICATIONS

- Automobile
- Machinerie agro-alimentaire
- Packaging
- Pétrole et gaz
- Épuration des eaux
- Industrie papetière et emballage
- Services publics et exploitations minières
- Fabrication industrielle

SECTIONNEURS DE SÉCURITÉ EN ARMOIRE ET COFFRET NEMA

CARACTÉRISTIQUES

- Prend en charge les fusibles Class E, H, J et R
- Interrupter 30….600A
- Options d'armoire et coffret :
  - Acier peint: Nema 1/3r/4/12
  - Acier inoxydable, aluminium: Nema 4/4X





MONTAGE



10 ANS
ANTI-CORROSION
INOXYDABLE
GARANTIE

UL
NEMA
1 - 3R - 4X - 12



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

DESIGNS



DESIGN BASIQUE
Armoire à portes battantes



DESIGN 2 PORTES
Design à porte double.



DESIGN 3 PORTES
Design à porte triple.

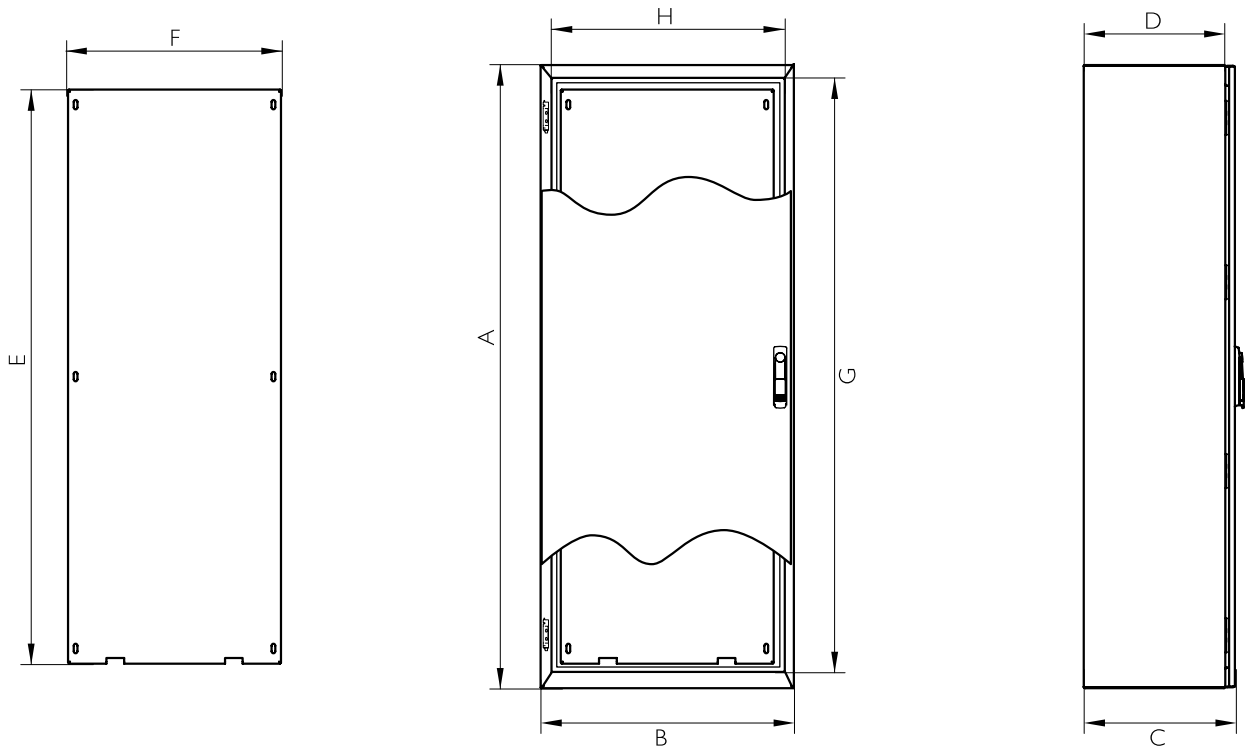
SECTIONNEURS DE SÉCURITÉ EN ARMOIRE ET COFFRET NEMA

RÈGLEMENTATION

- IP66 (W) selon la norme IEC 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE. Nema 1, 12.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004.
- Conforme aux normes RoHS 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C.)
- Joint option de silicone: de -60°C à + 180°C (courte durée allant jusqu'à + 350°C)
- IEC 60947
- UL 508 Listed
- CE Marked
- CSA C22.2 N° 4
- Nema 1/3r/4/4x/12

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



SECTIONNEURS DE SÉCURITÉ EN ARMOIRE ET COFFRET NEMA

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)										
PORTE AVEUGLE	N° PORTES	HAUT. - A -	LARGEUR - B -	PROFON. - C -	BOUCHE DE L´ACCÈS - GxH -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	ZONE PORTE MACHINABLE	ZONE LATÉRALE MACHINABLE	MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVAC165440DSC	1	1650	540	400	1540x430	375	1524.8x414.8	1640x365	1520x470	70,9	0,42
MVAC167440DSC			740		1540x630		1524.8x614.8	1640x365	1520x670	93,25	0,56
MVAC169440DSC			940		1540x830		1524.8x814.8	1640x365	1520x870	111,3	0,70
MVAC185440DSC		1800	540		1690x430		1674.8x414.8	1790x365	1670x470	76,61	0,46
MVAC187440DSC			740		1690x630		1600x540	1790x365	1670x670	100,76	0,61
MVAC187450DSC				500	1690x630	475	1600x540	1790x465	1670x670	107,21	0,76
MVAC189440DSC			940	400	1690x830	375	1600x740	1790x365	1670x870	120,24	0,76
MVAC189450DSC				500	1690x830	475	1600x740	1790x465	1670x870	127,18	0,95
MVAC205440DSC		2000	540	400	1890x430		1874.8x414.8	1990x465	1870x470	84,68	0,51
MVAC207440DSC			740		1890x630	375	1800x540	1990x365	1870x670	111,19	0,68
MVAC207450DSC				500	1890x630	475	1800x540	1990x465	1870x670	118,13	0,85
MVAC209440DSC			940	400	1890x830	375	1800x740	1990x365	1870x870	132,58	0,85
MVAC209450DSC				500	1890x830	475	1800x740	1990x465	1870x870	140	1,05

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)										
PORTE AVEUGLE	N° PORTES	HAUT. - A -	LARGEUR - B -	PROFON. - C -	BOUCHE DE L´ACCÈS - GxH -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	ZONE PORTE MACHINABLE	ZONE LATÉRALE MACHINABLE	MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVAC161140DSC	2	1650	1140	400	1540x1030		1524.8x404.2 et 1524.8x437.2	1640x365	1520x1070	129,33	0,84
MVAC181140DSC		1800	1140		1690x1030	375	1674.8x404.2 et 1674.8x437.2	1790x365	1670x1070	139,7	0,91
MVAC181150DSC				500	1690x1030	475	1674.8x404.2 et 1674.8x437.2	1790x465	1670x1070	147,12	1,14
MVAC201140DSC		2000	1140	400	1890x1030	375	1874.8x404.2 et 1874.8x437.2	1990x365	1870x1070	149,61	1,02
MVAC201150DSC				500	1890x1230	475	1874.8x404.2 et 1874.8x437.2	1990x465	1870x1070	157,51	1,26
MVAC201340DSC			1340	400	1890x1230	375	1874.8x604.2 et 1874.8x637.2	1990x365	1870x1270	169,38	1,18
MVAC201350DSC				500	1890x1230	475	1874.8x604.2 et 1874.8x637.2	1990x465	1870x1270	177,76	1,47
MVAC201540DSC			1540	400	1890x1430	375	1810x545 et 1810x545	1990x365	1870x1470	189,12	1,35
MVAC201550DSC				500	1890x1430	475	1810x545 et 1810x545	1990x465	1870x1470	197,99	1,68

Separation plaque fond 20mm

ARMOIRES EN ACIER INOXYDABLE SISMIQUE IP66



Exemples

Résistance Maximale ou de Renforts Structurels pour Plus de Durabilité

Armoire sismique renforcée, de simple et double porte, fabriqué en acier inoxydable, AISI 304 EN 1.4301, finement poli et avec degré IP55 ou IP66.
Sa réalisation avec renforts structurels et charnière- res spéciales dans les portes de haute résistance, permet à nos placards sismiques renforcés résister grands poids et de loger des éléments lourds en leur intérieur.
Les armoires ont passé les tests les plus exigents en soutenant les tests les plus durs d'activité sismique, offrant aux clients une protection importante dans les zones où il y a d'activité sismique.
Ils peuvent être installés à l'extérieur.
Avec fermeture à levier fabriquées en duraluminium contre les actes vandaliques.
L´armoire sismique renforcée, est livrée avec une protection plastique extérieure qui évite les rayures pendant la manipulation et le placement d'automatismes dans le armoire et que, une fois placé chez le client, il soit facilement enlevé. Panneau de rack peut éventuellement être monté.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour les zones où ils subissent vibrations sismiques.

ARMOIRES EN ACIER INOXYDABLE SISMIQUE IP66

AVANTAGES

- Vaste espace de montage et grande accessibilité.
- Grande force de l'ensemble.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite.
- Standard avec fermoir fait de acier inoxydable.
- Très flexible, elle peut donc être appliqué à presque n'importe quel domaine.
- Delvalle fabrique sur commande n'importe quelle taille adaptée à vos besoins, aussi comme les perçages dans la porte comme dans la plaque de montage.
- Charge maxime distribué de 600 kg.

OPTIONS

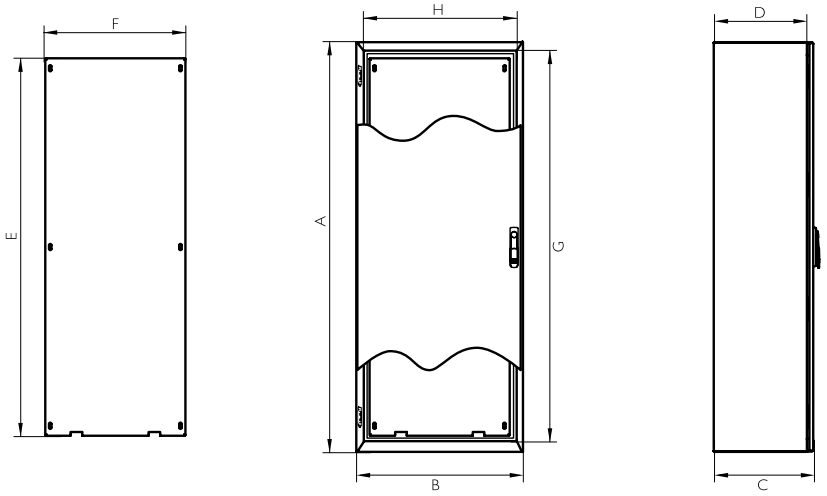
- Un menaces de conception parasismiques soumis essais sismiques en règle UNE EN 60068-3-3.
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- Solutions spéciales sur mesure.
- Résistance maximale ou de renforts structurels pour plus de durabilité.
- Inox AISI 316L et acier peint.

RÈGLEMENTATION

- Jusqu'à IP66 (W) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102 Fabriquées conformément à laréglementation CE. 2014/35/UE
- Certificats de qualification sismique aux spécifications 8484-CE-005-F.
- UNE EN 60068-3-3 Essais d'environnement et de méthodes d'essais sismiques.
- IEEE-344 standard, l'Institut des ingénieurs électriciens et électroniciens américains.
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).
- Conforme avec le conseil de la sûreté nucléaire.

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

ARMOIRES EN ACIER INOXYDABLE SISMIQUE IP66

RÉFÉRENCES 1 PORTE

Ces références appartiennent au modèle en acier inoxydable AISI 304L, si désiré en acier peint remplacer "MVAC" du début de la référence par "MVHC". Ex: MVHC166040R.

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)							
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE - G -	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE - H -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	ZONE LATÉRALE (F-15 mm par chaque côté)	MESURES PLAQUE - ExF -
MVAC166040R	1650	600	400	1540	490	375	355	1520x470
MVAC168040R	1650	800	400	1540	690	375	355	1520x670
MVAC161040R	1650	1000	400	1540	890	375	355	1520x870
MVAC186040R	1800	600	400	1690	490	375	355	1670x470
MVAC188040R	1800	800	400	1690	690	375	355	1670x670
MVAC186050R	1800	600	500	1690	490	475	455	1670x470
MVAC188050R	1800	800	500	1690	690	475	455	1670x670
MVAC181040R	1800	1000	400	1690	890	375	355	1670x870
MVAC181050R	1800	1000	500	1690	890	475	455	1670x870
MVAC206040R	2000	600	400	1890	600	375	355	1870x470
MVAC208040R	2000	800	400	1890	800	375	355	1870x670
MVAC208050R	2000	800	500	1890	800	475	455	1870x670
MVAC201040R	2000	1000	400	1890	890	375	355	1870x870
MVAC201050R	2000	1000	500	1890	890	475	455	1870x870
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1				Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC166040RUL"				
Version: Acier inoxydable AISI 316L				Ajouter "_6" a la référence. Ex "MVAC166040R_6"				

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

Ces références appartiennent au modèle en acier inoxydable AISI 304L, si désiré en acier peint remplacer "MVAC" du début de la référence par "MVHC". Ex: MVHC166040R.

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)							
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE - G -	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE - H -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	ZONE LATÉRALE (F-15 mm par chaque côté)	MESURES PLAQUE - ExF -
MVAC161240DR	1650	1200	400	1540	1090	375	355	1520x1070
MVAC181240DR	1800	1200	400	1690	1090	375	355	1670x1070
MVAC181250DR	1800	1200	500	1690	1090	475	455	1670x1070
MVAC201240DR	2000	1200	400	1890	1090	375	355	1870x1070
MVAC201250DR	2000	1200	500	1890	1090	475	455	1870x1070
MVAC201440DR	2000	1400	400	1890	1290	375	355	1870x1270
MVAC201450DR	2000	1400	500	1890	1290	475	455	1870x1270
MVAC201640DR	2000	1600	400	1890	1490	375	355	1870x1470
MVAC201650DR	2000	1600	500	1890	1490	475	455	1870x1470
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1				Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC166040RUL"				
Version: Acier inoxydable AISI 316L				Ajouter "_6" a la référence. Ex "MVAC166040R_6"				

Separation plaque fond 20mm

Téléphone +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES ELECTRIQUES
SÉRIE DUSTY



Exemples



La Pression Est Constamment Surveillée

Les armoires pressurisées Série Dusty constitue la série conçue pour les environnements avec une forte présence de saleté, de poussière, et/ou pour les installations dans des environnements corrosifs. Notre système d'armoire AISI 304 ou 316, en compagnie du système de pressurisation évite l'accumulation des dégâts des composants électriques intérieurs produits par les gaz ou la poussière atmosphérique, avec un système économique et fiable à 100%. Le système ne nécessite pas d'entretien et prolonge la vie de tous les composants électroniques installés à l'intérieur de l'armoire avec 100% de garantie.
L'élimination de ces gaz ou poussières intérieurs prolonge la vie de l'armoire en protégeant les composants électriques et électroniques, en évitant des arrêts, et de nouveaux coûts de remplacement des composants électroniques, ce qui permet d'obtenir un système économique. Oubliez les systèmes complexes et incorporez la dernière technologie.
Le système peut être installé autant en intérieur qu'en intempérie (indoor/outdoor) et peut s'adapter à tous les modèles d'armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



SYSTÈME ANTI-POUSSIÈRE POUR ARMOIRES ELECTRIQUES SÉRIE DUSTY

COMMENT FONCTIONNE?

Il s'agit d'un système qui a simplement besoin d'un système d'air comprimé branché au réseau ou bien de gaz inerte. La pression à l'intérieure de l'armoire sera toujours supérieure à celle de l'atmosphère, par conséquent, l'accès de particules ou de gaz à l'intérieur de l'armoire est rendu impossible, et permet une durée de vie des composants électroniques. Le système d'armoire série « Dusty » maintient de façon constante la pression 1.24 mbar à l'intérieure de l'armoire. La pression est contrôlée continuellement. Les systèmes développés par Delvalle sont les plus fiables du marché, et nous disposons de plusieurs systèmes adéquats pour chaque application. Le système d'armoire dispose d'un régulateur de pression manuel jusqu'à 5 psi, et un mesureur de pression qui nous permet en toute sécurité de lire et contrôler l'armoire pressurisée.

Note : Ce système N'EST PAS apte pour les zones avec risques d'explosion, pour ces zones consultez nous, puisque nous disposons d'un autre système appelé Série Peppex.

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

2 ANS
PIECES MÉCHANIQUES **GARANTIE**

APPLICATIONS

- Zones avec énormément de poussière atmosphérique et une forte corrosion environnementale
- Zone avec poussière en fibre de verre
- Pétrochimiques
- Laboratoires
- Papeteries
- Meuniers
- Bois
- Extraction minière

NORMES

- À IP65 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004.
- Conforme aux normes RoHS.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C.)

RÉFÉRENCES

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
DST100	Dusty systéme avec régulateur et signal de pression
DST200	Dusty systéme avec régulateur
DST300	Dusty systéme avec régulateur, signal de pression et la soupape de sécurité
DST400	Dusty systéme avec régulateur et la soupape de sécurité
DST VENT	Soupape de sécurité pour les modèles DST100 et DST200



ARMOIRE ÉLECTRIQUE RENOUVELABLE INOXYDABLE
SÉRIE SUNBOX LUXOR IP66



Exemples



**Performance Monobloc
pour une Parfaite Étanchéité
et Grande Résistance Aux Chocs**

Armoire électrique destinée au secteur des enegies renouvelables Série Sunbox en acier inoxydable AISI 304. Robuste, développé et conçu pour une utilisation en extérieur, et plus particulièrement dans des installations soumis à des conditions extrêmes, comme les photovoltaïques et les éoliennes, tout en veillant à la durabilité maximale, grâce à l'acier inoxydable avec lequel est fabriquée et la longue expérience de Delvalle qui travaille avec les plus grandes marques.
L'armoire est spécifiquement homologuée pour une utilisation dans des installations à énergie solaire, et est conçu dans une pièce monobloc, qui offre une excellente protection pour les composants électriques et électroniques logés à l'intérieur.
Elle affiche par ailleurs une étanchéité IP66 et une résistance maximum possible IK10.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Nos armoires Série Sunbox, par leur design, leur finition et leur étanchéité sont spécialement conçues pour des installations solaires, photovoltaïque, thermique, éolienne et conditions extrêmes de pluie, de vent, de poussière et de corrosion.

OPTIONS

- Adapté à vos besoins.
- Avec un choix de deux portes (à partir de 800x600).
- Jusqu´à IP69K - DIN 40050-9.
- 170 ° charnière qui permet une ouverture maximale pour un accès facile à l'armoire sans enlever la porte.
- Prise en charge pour une installation rapide.
- Fabriqué en acier inox AISI 316-EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

ARMOIRE ÉLECTRIQUE RENOUVELABLE INOXYDABLE **SÉRIE SUNBOX LUXOR** IP66

CARACTÉRISTIQUES

- Livré avec film de protection empêchant les rayures et les abrasions lors de la manipulation.
- Performance monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Avec joint hydrofuge injecté pour éviter l'accumulation d'humidité.
- Évacuation automatique de la condensation grâce à la conception unique de l'armoire.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite.
- Le panneau électrique est standard avec des fermetures quart de tour à double bit en acier inoxydable.
- Durée de vie supérieure à 30 ans.
- Delvalle fabrique sur commande n'importe quelle taille adaptée à vos besoins, aussi comme les perçages dans la porte comme dans la plaque de montage.

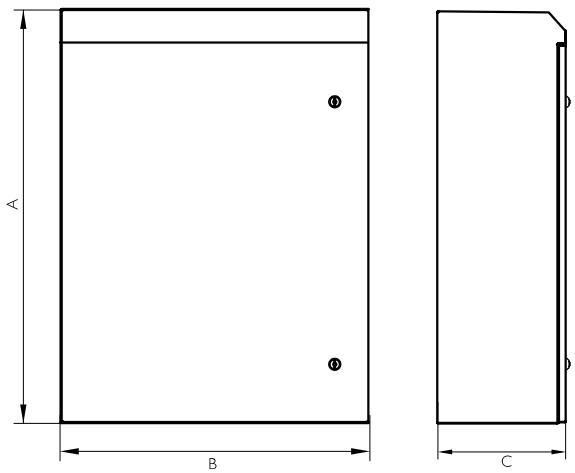
RÈGLEMENTATION

- IP66 (W) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102.
- IEC 60068-2-30 et IEC 60068-2-11.
- Nos panneaux électriques Sunbox sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- Conforme aux RoHS Directive.

PLAN ET RÉFÉRENCES

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**



CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)		
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-
MVAK383015	MVAK383015T	380	300	155
MVAK404021	MVAK404021T	400	400	210
MVAK505021	MVAK505021T	500	500	
MVAK604021	MVAK603815T	600	400	
MVAK705021	MVAK705021T	700	500	
MVAK606021	MVAK606021T	600	600	
MVAK806030	MVAK806030T	800	600	300
MVAK808030	MVAK808030T	800	800	
MVAK108030	MVAK108030T	1000	800	
MVAK128030	MVAK128030T	1200	800	
MVAK101030	MVAK101030T	1000	1000	
Version: Norme UL Nema		Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVAK383015UL"		

ARMOIRES ÉLECTRIQUES D'EXTÉRIEURS



ARMOIRE RACK 19 EXTERIEUR
SÉRIE STORM IP66



Exemple

Vaste Espace Intérieur pour Équipements Rack

Armoire pour extérieur Série Storm, conçu pour être placé en milieu urbain ou interurbain pour protection de l'équipement électronique nécessaire pour la surveillance de l'éclairage, de la signalisation et de la vidéo. Son champ d'application sont large installations au intemperie de télécommunications, la téléphonie, l'informatique, les stations météorologiques et d'autres applications qui ont besoin d'une protection supplémentaire.
La Série Storm est caractérisée par leur haute résistance à la corrosion, son intérieur spacieux, grâce à leur construction, ce qui permet d'obtenir le maximun largeur et hauteur utile. Ils sont équipés avec joint d'étanchéité approuvé sur les portes extérieures permettant l'étanchéité et la stabilité dans la température idéale pour le placement dans des zones de températures extrêmes et les environnements climatiques difficiles.
Elle est faite d'acier inoxydable AISI 304L (EN 14306), peinture polyester, et dispose d'une poignée fabrication d'un matériau très résistant contre le vandalisme et ouvertures forcées. Le design intérieur permet un placement facile des racks, plaques de montage ou des séparateurs.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE RACK 19 EXTERIEUR SÉRIE STORM IP66

APPLICATIONS

Ces armoires sont idéal pour le carcasse interne de l'électronique, et pour l´exposition aux intempéries dans des environnements difficiles, de la marine, du pétrole et du gaz où le niveau de protection doit être assurée par des composants de haute sensibilité pour applications telles que la préparation des aliments, zones de lavage, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

AVANTAGES

- Haute résistance à la torsion.
- Avec joint hydrofuge injecté pour éviter l'accumulation d'humidité.
- Large espace utilisable à l'intérieur.
- Dispositif de retenue de porte.
- Le coffret vient avec une poignée de vandalisme qui empêche ouvertures forcées, le poignée est approprié pour les serrures demi-cylindre profil, entreprise clés électrique, gaz, etc.
- Sans entretien. Durée de vie supérieure à 30 ans.
- Delvalle peut adapter le conception á la mesurerequise par le client en conservant les principes fondamentaux de l'isolation, de l'étanchéité, de la sécurité.
- Résistance et durabilité.
- Très résistant contre vandalisme.
- Conçu pour les zones urbaines et interurbaines.
- Haute résistance à la corrosion.
- Vaste espace intérieur pour équipements rack.
- 2 versions: Inoxydable et galvanisé peint.

OPTIONS

- La conception et les peintures spécial sur demande.
- Socle, de toutes les tailles, qui permet d'élever le sol du placard et le carcasse supplémentaire pour l'entrée de câble. À une hauteur de 100mm (série standard) et 200mm.
- En acier inoxydable AISI 316L, 1.4404.
- Kit de climatisation (ventilateur, chauffage et thermostat)
- Traitement des graffitis.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

OPTION TRAITEMENT THÉRMIQUE ANTI-RADIATION SOLAIRE "SUNTERM"

Nous appliquons sur les armoires électriques une couche SunTerm de 80-90 microns d'épaisseur d'un produit qui réfléchit le rayonnement infrarouge, tout en préservant l'étanchéité, la conception et les autres caractéristiques de l'armoire électrique. Quel que soit le matériel de l'armoire (acier inoxydable, acier galvanisé, aluminium), ce traitement donne le même résultat : la moitié de l'énergie solaire (rayonnement infrarouge) est réfléchie vers l'extérieur, et l'intérieur de l'armoire reste plus froid que si on ne l'avait pas appliqué.
Ce traitement nous permet de réduire des coûts à long terme et de diminuer la température de la baie. Si on ajoute à cela une conception spécifique de l'armoire, on obtient un produit idéal pour des conditions extrêmes de radiation solaire et température à l'extérieur.
On peut appliquer le traitement à tous nos modèles d'armoires électriques. Et ne vous inquiétez pas: c'est très économique.

ARMOIRE RACK 19 EXTERIEUR SÉRIE STORM IP66

TRAITEMENT D'INTEMPÉRIE ANTI-AFFICHES

Armoire d'intempérie anti-affiches et anti-collage de posters, spécialement conçue en tant que mobilier urbain pour mairies, villes, bâtiments, centres commerciaux.

Son design évite le collage d'affiches en raison de ses bandes rugueuses. De plus, esthétiquement, elle est plus élegante.

L'armoire anti-affiches se fabrique en deux matériaux: en aluminium et en acier galvanisé peint, accompagnée d'une peinture d'intempérie polyesther.



Exemple

COMPOSANTS

Delvalle recommandé dans toutes ses séries Storm les composants Options suivants:

- Toît (composants standard)
- Retenue de porte (Option)
- Socle (Option)
- Cadre rack (Option)



SOCLE



RETENUE DE PORTE



TOÎT



RACK SUPPORT

KIT DE CLIMATISATION

RÉFÉRENCE	TR01 AC01

Après avoir étudié les exigences les plus réclamées par nos clients, Delvalle offre un kit composé des éléments suivants:

- Ventilateur de toît



Les variations de température à l'intérieur des armoires et boîtes, surtout à l'extérieur, produisent d´eau de condensation et ainsi, un dysfonctionnement et de la corrosion

- Chauffage



La colocación de un ventilador en la parte superior del armario consigue un flujo continuo de aire en su interior

- Termostat double



Le Higrostat électromécanique régule automatiquement l'humidité à l'intérieur des cadres électriques, et envoie un signal au ventilateur ou bien à la résistance chauffante

ARMOIRE RACK 19 EXTERIEUR SÉRIE STORM IP66





10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE
GARANTIE

DEUX OPTIONS : TOIT PLAT ET VENTILÉS OU SCELLÉES

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

RÈGLEMENTATION

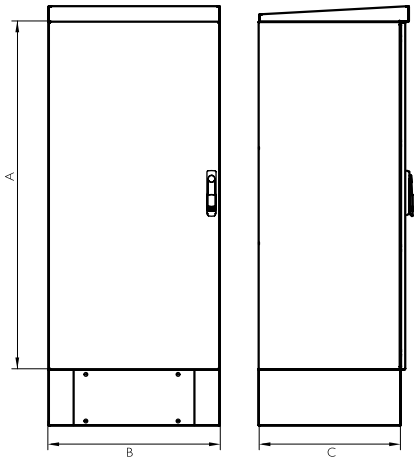
- De IP66 selon EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre IK10 impact selon IEC 62208 et EN 50102
- En plein air 61969-3 Structures mécaniques et électroniques.
- CEI 60068-2-30 et IEC 60068-2-11
- Construit sous réglementation CE. 2014/35/UE
- Certificat UL Nema 4, 12, 1, 3r á la demande. N°File E342220
- Résistance aux chocs EN 60439-5
- Tension maximale 1000 V
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

ARMOIRE RACK 19 EXTERIEUR SÉRIE STORM IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

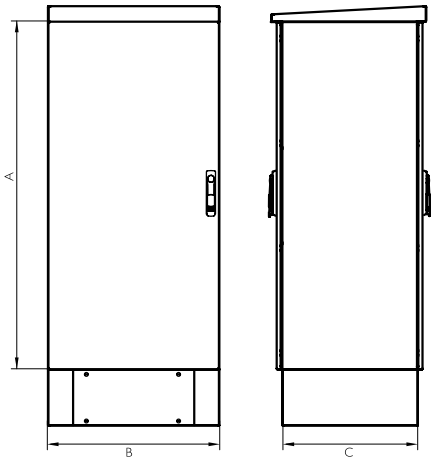
PORTE FRONTAL



RACK AUTO-VENTILÉ AVEC GRILLES DE VENTILATION



PORTE AVANT ET ARRIERE PORTE



RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)			
INOXYDABLE	INOXYDABLE PORTE AVANT ET ARRIERE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RACKS
RD606040	RD606040P	600	600	400	12 U
RD606050	RD606050P			500	
RD606060	RD606060P			600	
RD606080	RD606080P			800	
RD126040	RD126040P	1200		400	24 U
RD126050	RD126050P			500	
RD126060	RD126060P			600	
RD126080	RD126080P			800	
RD146040	RD146040P	1450		400	30 U
RD146050	RD146050P			500	
RD146060	RD146060P			600	
RD146080	RD146080P			800	
RD148040	RD148040P		800	400	
RD148050	RD148050P			500	
RD148060	RD148060P			600	
RD148080	RD148080P			800	
RD196040	RD196040P	1900	600	400	40 U
RD196050	RD196050P			500	
RD196060	RD196060P			600	
RD196080	RD196080P			800	
RD198040	RD198040P		800	400	
RD198050	RD198050P			500	
RD198060	RD198060P			600	
RD198080	RD198080P			800	

ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE
SÉRIE DESERT IP66



Exemples



Protégez Vos Composants Électroniques Contre les Rayons Solaires, la Poussière et Contre L'eau Sans Augmenter la Température

La Série Desert a été spécialement dessinées pour armoires exposée aux intempéries dans zones désertiques et contre les rayons solaires, de cette forme nous diminuons la température intérieure de l'armoire jusqu'à 50 %.
La Série Desert évite jusqu'à 90 % du rayonnement solaire direct, c'est étanche contre la pussière, la pluie,... En protégeant la vie de vos équipements électriques et/ou électroniques.
Il n'a pas besoin d'une réfrigération ou un apport frigorifique externe, en permettant de réduire ainsi la consommation électrique,et en évitant le maintenance des équipes et en diminuant considérablement le coût des réparations.
De plus, grâce à son dessin, il est possible d'obtenir une circulation d'air naturel dans toutes les parties de l'armoire électrique sans nécessité de ventilateurs.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66

APPLICATIONS

Cet armoire a été spécialement conçu por l'extérieur pour zones désertiques avec rayonnement solaire direct.

- Zones désertiques
- Lignes ferroviaires
- Zones portuaires
- Zones agricoles



CARACTÉRISTIQUES

Armoire en acier inoxysable AISI304L ou acier galvanisé RAL7035.
Fabrication monobloc pour une parfaite étanchéité et une grande résistance à la corrosion.

AVANTAGES

- Ces armoires sont idéaux pour zones désertiques o zones avec une haute exposition solaire.
- Protegé contre la pussière, le sable et intempéries.
- Sans necessité d'équipes de réfrigération ni de ventilation
- Il évite jusqu'à 90 % du rayonnement solaire direct.
- Armoire étanche IP66 qui protège son intérieur du sable, de la pluie,...
- Sans entretien.
- Robuste et durabilité.

OPTIONS

- "Sunterm" traitement superficiel contre le rayonnement solair.
- Design avec une porte ou avec deux portes.
- Trois matériaux à choisir:
  - Acier galvanisé RAL 7035 en polyester
  - AISI304L ou bien AISI316.
  - En aluminium pour un un refroidissement supplémentaire dnas l'intérieur
- Grande variété d'accessoires: socles, rack support,...
- Fabrication totalement customise pour son project.
- Retenue de porte.
- Nous faissons un étude termique sur demande.

ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66

DESIGNS DESERT LUXOR



DESIGN IP66
Armoire d'une porte





DESIGN IP66
Armoire à porte double avec un poste montage





DESIGN IP55
Armoire à porte double sans poste montage

DELVALLE DÉVELOPPE TOUS LES TYPES DE MODÈLES DIFFÉRENTS POUR COUVRIR LES BESOINS



ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66

DESIGNS DESERT TRIBECA



DESIGN IP66
Armoire d'une porte





DESIGN IP66
Armoire à porte double avec un poste montage





DESIGN IP55
Armoire à porte double sans poste montage

DELVALLE DÉVELOPPE TOUS LES TYPES DE MODÈLES DIFFÉRENTS POUR COUVRIR LES BESOINS

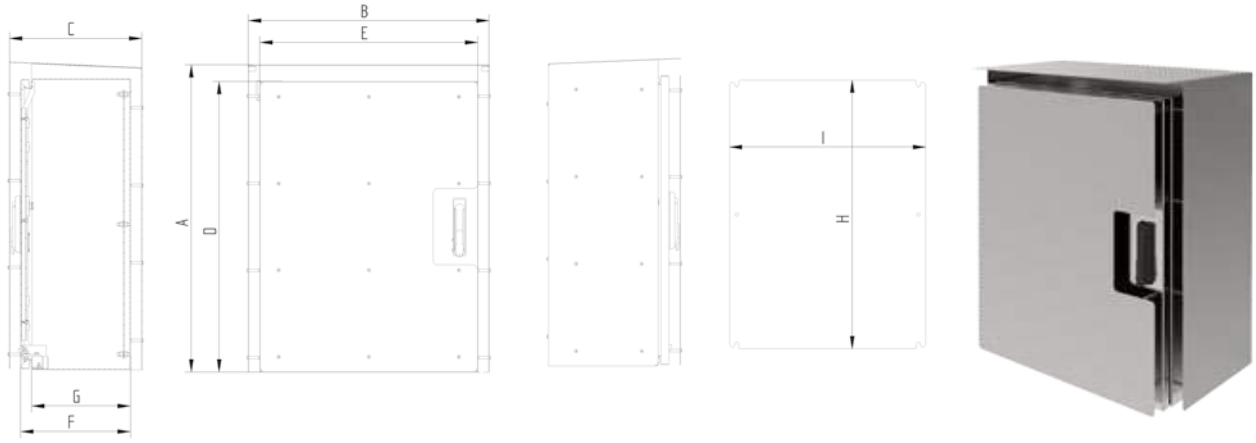
RÈGLEMENTATION

- IP66 (IP55 deux portes sans montage, IP66 avec un poste montage central) selon la norme IEC 60529 et IEC EN 62208.
- IK10, Norm IEC 62262-2002.
- IEC 60068-2-30 et IEC 60068-2-11.
- Résistance aux chocs EN 60439-5.
- EN61969-3 "Structures mécaniques pour armoires extérieures et équipements électroniques".
- Construit sous réglementation 2014/35/CE.
- Approbation UL - N° E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Équipement de fixation DIN 41494 et IEC 297 to 19-inch rack.
- Équipement de fixation IEC 917 (ETSI or Metric 515m/m).
- Electromagnetic protection IECTS 61587-3 (IP55).
- Meets CEM, RFI et EMI standards (IP55).

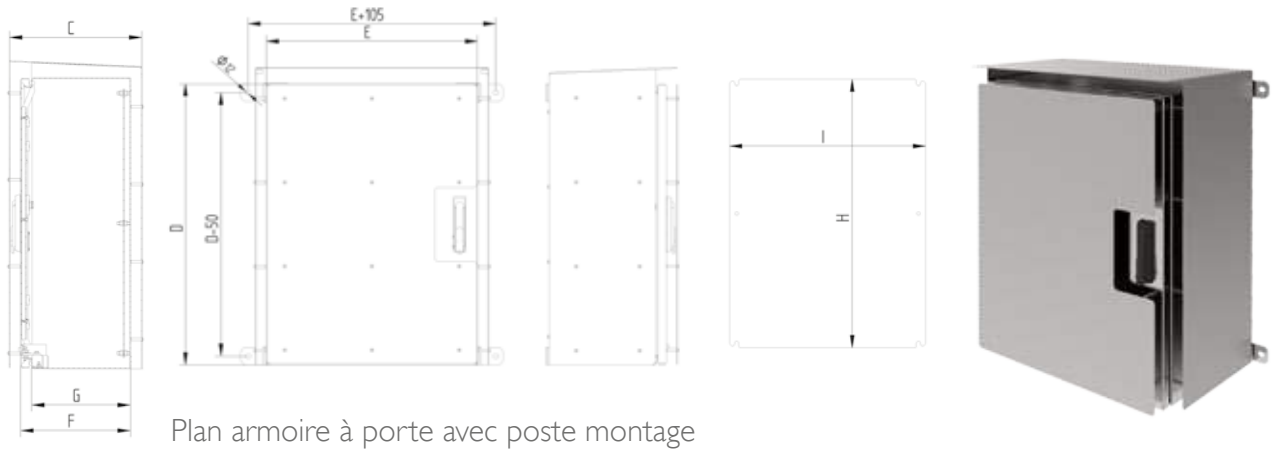
ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66

PLAN ET RÉFÉRENCES I PORTE DESERT LUXOR

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (mm) DESERT LUXOR IP66								
UNE PORTE DESERT LUXOR	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE -D-	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE -E-	PROFON UTILE INTÉRIEURE -F-	ACCESS	INTÉRIEUR UTILE PROFON -G-	MESURES PLAQUE -HxI-
MVAB645627SOL	645	563	273	600	500	210	560x453	180	565x445
MVAB646627SOL	645	663	273	600	600	210	560x553	180	565x545
MVAB846636SOL	845	663	363	800	600	300	760x553	270	765x545
MVAB848636SOL	845	863	363	800	800	300	760x753	270	765x745
MVAB108636SOL	1045	863	363	1000	800	300	960x753	270	965x745
MVAB128636SOL	1245	863	363	1200	800	300	1160x753	270	1165x745
MVAB101036SOL	1045	1063	363	1000	1000	300	960x953	270	965x945
MVAB121036SOL	1245	1063	363	1200	1000	300	1160x953	270	1165x945
MVAB121236SOL	1245	1263	363	1200	1200	300	1160x1153	270	1165x1145
MVAB101236SOL	1045	1263	363	1000	1200	300	960x1153	270	965x1145



Plan armoire à porte avec poste montage

ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66



DESIGN IP55

CRÉATION SUR MESURE

5 ANS

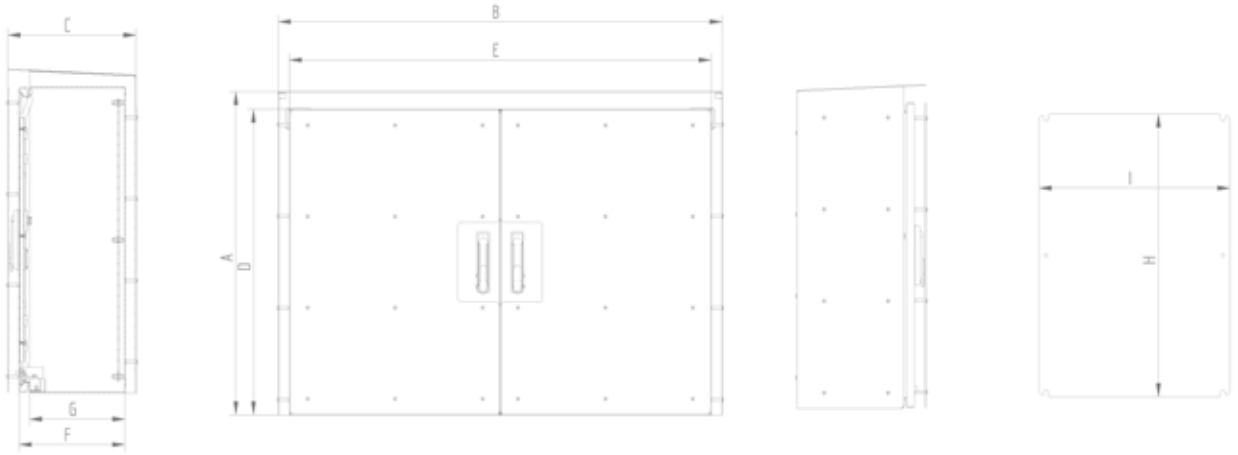
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**



DESIGN IP66

PLAN ET RÉFÉRENCES 2 PORTES DESERT LUXOR

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (mm) DESERT LUXOR IP66								
DEUX PORTES DESERT LUXOR	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE -D-	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE -E-	PROFON UTILE INTÉRIEURE -F-	ACCESS	INTÉRIEUR UTILE PROFON -G-	MESURES PLAQUE -HxI-
MVAB846636DSOL	845	663	363	800	600	300	746x246	270	740x240
MVAB848636DSOL	845	863	363	800	800	300	746x346	270	740x340
MVAB108636DSOL	1045	863	363	1000	800	300	946x346	270	940x340
MVAB128636DSOL	1245	863	363	1200	800	300	1146x346	270	1140x340
MVAB101036DSOL	1045	1063	363	1000	1000	300	946x446	270	940x440
MVAB121036DSOL	1245	1063	363	1200	1000	300	1146x446	270	1140x440
MVAB121236DSOL	1245	1263	363	1200	1200	300	1146x546	270	1140x540
Version: IP66	Ajouter "66" a la référence. Ex. "MVAB121236DSOL66"								

* Armoire deux plaques

ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66



CRÉATION SUR MESURE

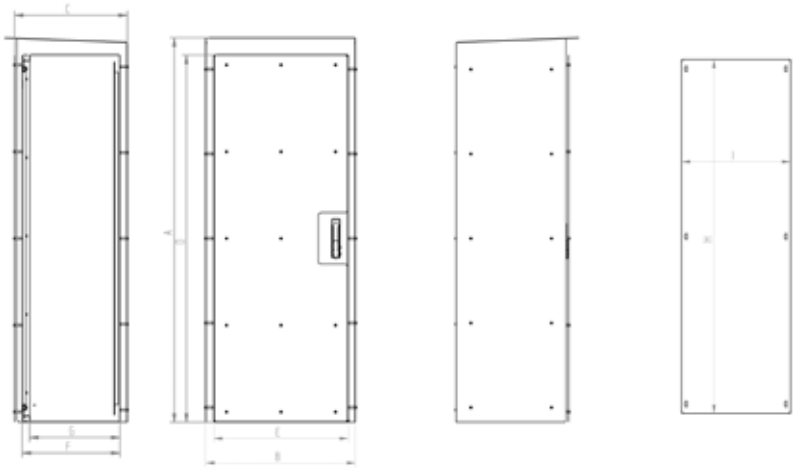
5 ANS

PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**



PLAN ET RÉFÉRENCES I PORTE DESERT TRIBECA

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (mm) DESERT TRIBECA IP66								
UNE PORTE DESERT TRIBECA	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE -D-	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE -E-	PROFON UTILE INTÉRIEURE -F-	ACCESS	INTÉRIEUR UTILE PROFON -G-	MESURES PLAQUE -HxI-
MVAC176646SOL	1700	663	463	1650	600	400	1540x490	375	1520x470
MVAC178646SOL	1700	863	463	1650	800	400	1540x690	375	1520x670
MVAC171046SOL	1700	1063	463	1650	1000	400	1540x890	375	1520x870
MVAC171246SOL	1700	1263	463	1650	1200	400	1540x1090	375	1520x1070
MVAC186646SOL	1850	663	463	1800	600	400	1690x490	375	1670x470
MVAC188646SOL	1850	863	463	1800	800	400	1690x690	375	1670x670
MVAC188656SOL	1850	863	563	1800	800	500	1690x690	475	1670x670
MVAC181046SOL	1850	1063	463	1800	1000	400	1690x890	375	1670x870
MVAC181056SOL	1850	1063	563	1800	1000	500	1690x890	475	1670x870
MVAC206656SOL	2050	663	563	2000	600	500	1890x490	475	1870x470
MVAC208646SOL	2050	863	463	2000	800	400	1890x690	375	1870x670
MVAC208656SOL	2050	863	563	2000	800	500	1890x690	475	1870x670
MVAC201046SOL	2050	1063	463	2000	1000	400	1890x890	375	1870x870
MVAC201056SOL	2050	1063	563	2000	1000	500	1890x890	475	1870x870

ARMOIRE D'EXTERIEUR HAUTE EXPOSITION SOLAIRE **SÉRIE DESERT** IP66



DESIGN IP55

CRÉATION SUR MESURE

5 ANS

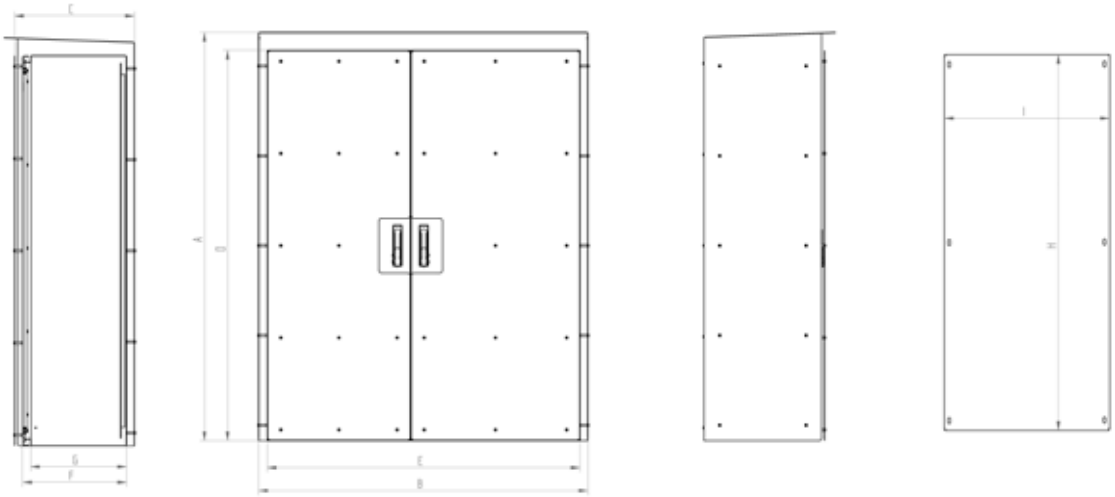
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**



DESIGN IP66

PLAN ET RÉFÉRENCES 2 PORTES DESERT TRIBECA

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (mm) DESERT TRIBECA IP66								
DEUX PORTES DESERT TRIBECA	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE -D-	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE -E-	PROFON UTILE INTÉRIEURE -F-	ACCESS	INTÉRIEUR UTILE PROFON -G-	*MESURES PLAQUE -HxI-
MVAC181246SOL	1850	1263	463	1800	1200	400	1690x490	375	1670x470
MVAC181256SOL	1850	1263	563	1800	1200	500	1690x490	475	1670x470
MVAC201246SOL	2050	1263	463	2000	1200	400	1890x490	375	1870x470
MVAC201256SOL	2050	1263	563	2000	1200	500	1890x490	475	1870x470
MVAC201446SOL	2050	1463	463	2000	1400	400	1890x590	375	1870x570
MVAC201456SOL	2050	1463	563	2000	1400	500	1890x590	475	1870x570
MVAC201646SOL	2050	1663	463	2000	1600	400	1890x690	375	1870x670
MVAC201656SOL	2050	1663	563	2000	1600	500	1890x690	475	1870x670
Version: IP66	Ajouter "66" a la référence. Ex. "MVAC201656SOL66"								

* Armoire deux plaques

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI
SÉRIE TORNADO IP66



Exemple

Vaste Espace Intérieur pour Équipements Rack

Armoire avec ou sans système Rack 19'' d'Intempérie spécialement conçue pour l'extérieur : double paroi thermo-isolante et auto-ventilée pour une meilleure protection de l'électronique, des serveurs, des vidéosurveillances, des télécommunications, des voix, des données, de la fibre optique, etc. Idéal pour protéger les équipements électroniques contre les changements de température.
Le design intérieur permet un positionnement facile de la porte, plaques de montage, plateaux, diviseurs, etc. Équipée d'un plateau amovible passe-câbles pour faciliter l'usinage de trous. Elle comprend un socle 100 mm (un cadre en rack 19 '') finition de surface en peinture polyester (RAL 7035) résistant à la corrosion et aux intempéries. Poignée antivandalisme en duralumin noir.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

APPLICATIONS

Idéal pour l'installation d'ordinateurs à l'extérieur, les stations météorologiques, la téléphonie, CTV, ETSI, la fibre optique, la sécurité et la vidéo-surveillance, l'éclairage public, les télécommunications ou toute autre application nécessitant une protection supplémentaire et installée à l'extérieur.
Installation extérieure: dans les régions à températures extrêmes ou environnements difficiles, déserts, tropiques, haute montagne.

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

AVANTAGES

- Le meilleur système de racks de télécommunications sur le marché.
- Anti-séismes et contrôle de vibrations.
- Haut capacité de charge
- Thermo-isolation et autoventilation
- Joint hydrofuge homologué, et certifié UL, sur les portes extérieures.
- Un maximum de sécurité antivandalisme et antiouverture forcée.
- Socle fermé antivandalisme.

CARACTÉRISTIQUES

- Matériau : acier inoxydable, en aluminium ou en acier galvanisé.
- Couleur rack : gris RAL 7035. autres couleurs sur demande.
- Hauteur : de 1185 mm à 1585 mm (toutes mesures sur demande)
- Largeur : 600 mm et 800 mm. (toutes mesures sur demande).
- Profondeur : 600 mm et 800 mm. (toutes mesures sur demande).
- Hauteur du rack : 20 u, 25 u, 30 u, 35 u et 40u.
- Etanchéité : de IP43 à IP66.
- Unité d'emballage : 1.
- Porte avant : métallique avec poignée antivandalisme.
- Entrée de câble : inférieur.

MATÉRIAUX

- Rack intempéries en acier inoxydable: Il est fortement recommandé. Plus robuste et garanti contre la corrosion, adapté aux climats les plus extrêmes.
- Rack intempéries aluminium meilleur refroidissement et est plus léger.
- Rack intempéries galvanisé : Le rack le plus economique.

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

OPTIONS

- Nous adaptons le design à la mesure requise par le client tout en conservant les principes fondamentaux de l'isolation thermique, d'étanchéité, de sécurité et de facilité d'installation.
- Plusieurs options de couverture protectrice avec une ventilation supplémentaire.
- Rack 19" ou 21".



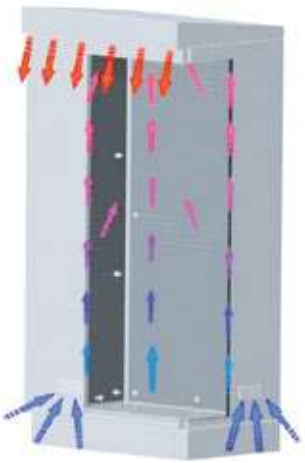
OPTION TRAITEMENT THÉRMIQUE ANTI-RADIATION SOLAIRE "SUNTERM"

SunTerm

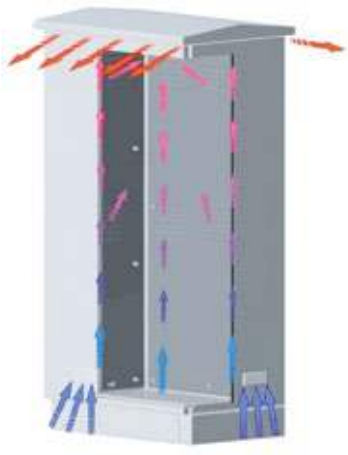
Nous appliquons sur les armoires électriques une couche SunTerm de 80-90 microns d'épaisseur d'un produit qui réfléchit le rayonnement infrarouge, tout en préservant l'étanchéité, la conception et les autres caractéristiques de l'armoire électrique.
Quel que soit le matériel de l'armoire (acier inoxydable, acier galvanisé, aluminium), ce traitement donne le même résultat : la moitié de l'énergie solaire (rayonnement infrarouge) est réfléchie vers l'extérieur, et l'intérieur de l'armoire reste plus froid que si on ne l'avait pas appliqué. Ce traitement nous permet de réduire des coûts à long terme et de diminuer la température de la baie. Si on ajoute à cela une conception spécifique de l'armoire, on obtient un produit idéal pour des conditions extrêmes de radiation solaire et température à l'extérieur.
On peut appliquer le traitement à tous nos modèles d'armoires électriques. Et ne vous inquiétez pas: c'est très économique.

CIRCULATION DE L'AIR À L'INTERIEUR DE L'ARMOIRE

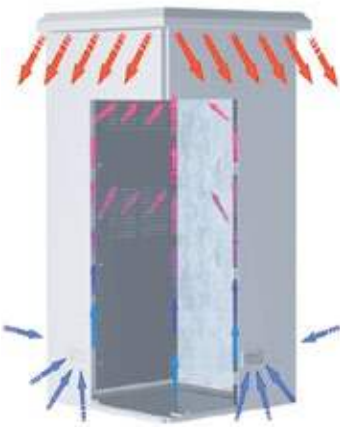
- Armoire avec ventilation frontale



- Armoire avec ventilation extra à deux eaux (avant et arrière)



- Armoire avec ventilation extra (sur quatre côtés)



RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

TRAITEMENT D'INTEMPÉRIE ANTI-AFFICHES

Armoire d'intempérie anti-affiches et anti-collage de posters, spécialement conçue en tant que mobilier urbain pour mairies, villes, bâtiments, centres commerciaux.

Son design évite le collage d'affiches en raison de ses bandes rugueuses. De plus, esthéthiquement, elle est plus élegante.

L'armoire anti-affiches se fabrique en deux matériaux: en aluminium et en acier galvanisé peint, accompagnée d'une peinture d'intempérie polyesther.



Exemple

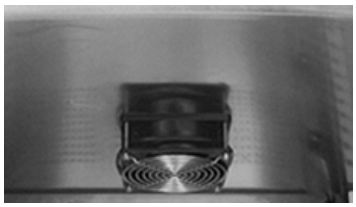
ACCESORIOS

- Porfils



La conception de nos profils peut s'adapter soit à l'armoire rack 19" ou 21" ainsi que les composants qui seront logés à l'intérieur.

- Ventilateur de toît



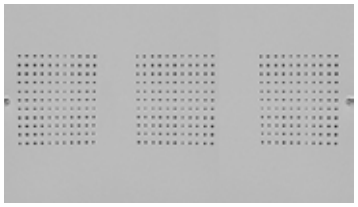
Le placement d'un ventilateur dans la partie supérieure de l'armoire avec un débit d'air continu à l'intérieur

- Socle



Le socle de vandalisme, spécialement conçu pour ce modèle, empêche l'accès à l'intérieur de l'armoire et la tentative le vol de câblage en accédant au socle.

- Diffuseurs



Pour un écoulement parfaitement contrôlée de l'air, les murs et les portes incorporent des diffuseurs.

- Toît



Avec trois modèles de toîts, nous couvrons tous les besoins dans les domaines de l'évacuation de l'air à partir d'une simple frontal, une frontal et l'arrière, jusqu'à un total de quatre côtés.

- Grilles de ventilation



Grille anti-insectes permet l'entrée d'air et empêchant le passage des particules de plus de 1 mm ².

TR01 AC01	Kit de climatisation	MVRACM	Résistance chauffante (Jusqu'à 2000 W. contactez-nous pour plus d'informations)
MVSR	Plateaux	CONSULTER	Couverture avec ventilation extra
MVRT01	Retenue de porte	SERIE TRÓPICO	Climatisation (recommandé si vous voulez obtenir une température constante)

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

KIT DE CLIMATISATION

RÉFÉRENCE	TR01 AC01

Après avoir étudié les exigences les plus réclamées par nos clients, Delvalle offre un kit composé des éléments suivants:

- Ventilateur de toît



- Chauffage



- Termostat double



RÈGLEMENTATION

- IP43 (jusqu'à IP66) selon la norme IEC EN 62208 et EN 60529/10.91.
  - IP43 avec branchies de ventilation
  - IP54 avec grille de ventilation
  - IP66 sans ventilation
- 2014/35/UE. EN 60529
- Tension maximale à 1000 V.
- EN61969-3 "Structures mécaniques pour armoires extérieures et équipements électroniques".
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Socle 200 mm.
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).
- Certificat UL Nema 4, 12, 1, 3r á la demande. N°File E342220.
- En option, elles peuvent être livrées sans cadre 19" et avec des plateaux.
- Poignée avec serrure de verrouillage.
- Disponible en 1 ou 2 portes.
- Large gamme d'accessoires disponibles.
- Degré de protection: jusqu'à IP66
- Le plateau passe-câbles peut intégrer des micro-coupures pour une installation ultérieure de presse-éutopes.

10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

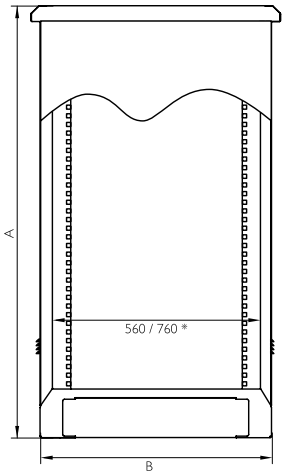
5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

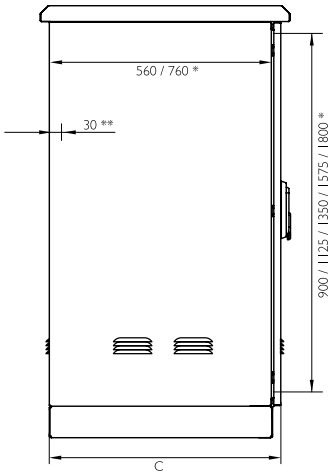
PLAN ET RÉFÉRENCES 1 PORTE

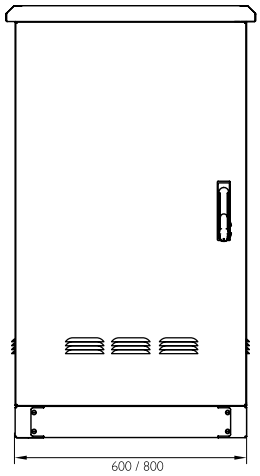
CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

VUE FRONTAL



VUE LATÉRAL





*Mesures utiles internes

** Mesures a déduire en cas de porte arrière

RÉFÉRENCES - MATÉRIELS			DIMENSIONS (mm)						
INOXYDABLE	ALUMINIUM	GALVANISÉ	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)	DOUBLE PORTE ZONE MACHINABLE	ESPACE LATÉRAL MACHINABLE	PLATE MESURES
TR116080	TRAL116080	TRG116080	TORNADO 20 U	1185	600	800	905x430	925x715	965x530
TR116060	TRAL116060	TRG116060	TORNADO 20 U	1185	600	600	905x430	925x515	965x530
TR118080	TRAL118080	TRG118080	TORNADO 20 U	1185	800	800	905x630	925x715	965x730
TR118060	TRAL118060	TRG118060	TORNADO 20 U	1185	800	600	905x630	925x515	965x730
TR136080	TRAL136080	TRG136080	TORNADO 25 U	1385	600	800	1105x430	1125x715	1165x530
TR136060	TRAL136060	TRG136060	TORNADO 25 U	1385	600	600	1105x430	1125x515	1165x530
TR138080	TRAL138080	TRG138080	TORNADO 25 U	1385	800	800	1105x630	1125x715	1165x730
TR138060	TRAL138060	TRG138060	TORNADO 25 U	1385	800	600	1105x630	1125x515	1165x730
TR156080	TRAL156080	TRG156080	TORNADO 30 U	1585	600	800	1305x430	1325x715	1165x730
TR156060	TRAL156060	TRG156060	TORNADO 30 U	1585	600	600	1305x430	1325x515	1165x730
TR158080	TRAL158080	TRG158080	TORNADO 30 U	1585	800	800	1305x630	1325x715	1365x530
TR158060	TRAL158060	TRG158060	TORNADO 30 U	1585	800	600	1305x630	1325x515	1365x530
TR186080	TRAL186080	TRG186080	TORNADO 35 U	1885	600	800	1555x430	1575x715	1615x530
TR186060	TRAL186060	TRG186060	TORNADO 35 U	1885	600	600	1555x430	1575x515	1615x530
TR188080	TRAL188080	TRG188080	TORNADO 35 U	1885	800	800	1555x630	1575x715	1615x730
TR188060	TRAL188060	TRG188060	TORNADO 35 U	1885	800	600	1555x630	1575x515	1615x730
TR206080	TRAL206080	TRG206080	TORNADO 40 U	2060	600	800	1780x430	1800x715	1840x530
TR206060	TRAL206060	TRG206060	TORNADO 40 U	2060	600	600	1780x430	1800x515	1840x530
TR208080	TRAL208080	TRG208080	TORNADO 40 U	2060	800	800	1780x630	1800x715	1840x730
TR208060	TRAL208060	TRG208060	TORNADO 40 U	2060	800	600	1780x630	1800x515	1840x730
Version Norme UL			Ajouter "UL" a la référence. Ex: "TR208080UL"						
Version arrière porte			Ajouter lettre P a la référence. Ex: "TR208080P"						

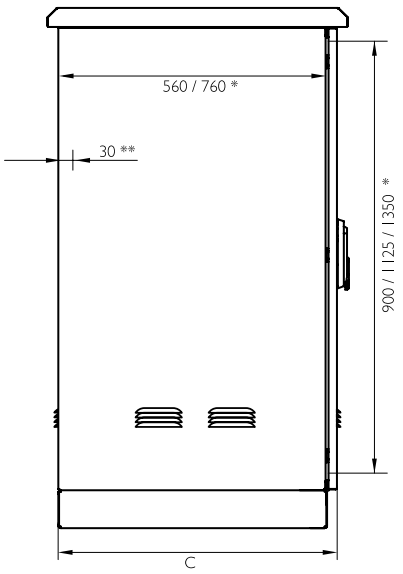
Separation plaque fond 20mm

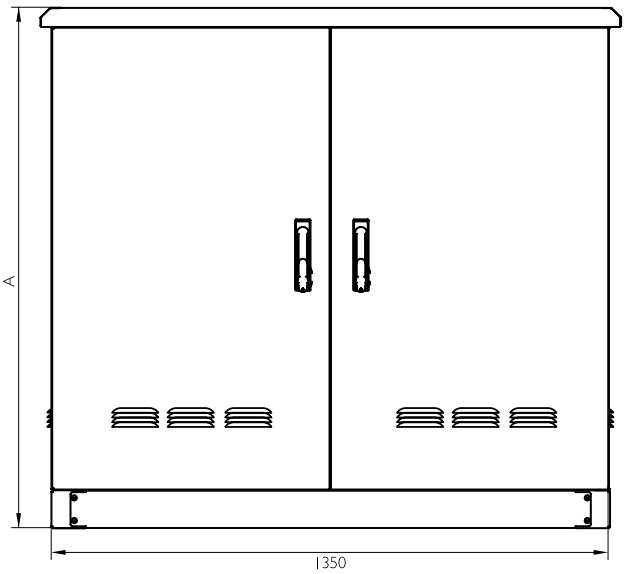
RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI SÉRIE TORNADO IP66

PLAN ET RÉFÉRENCES 2 PORTES

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

VUE LATÉRAL





RÉFÉRENCES - MATÉRIELS			DIMENSIONS (mm)			
INOXYDABLE	ALUMINIUM	GALVANISÉ	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)
TR111380D	TRAL111380D	TRG111380D	TORNADO 20 U	1160	1350	800
TR111360D	TRAL111360D	TRG111360D				600
TR131380D	TRAL131380D	TRG131380D	TORNADO 25 U	1385		800
TR131360D	TRAL131360D	TRG131360D				600
TR161380D	TRAL161380D	TRG161380D	TORNADO 30 U	1610		800
TR161360D	TRAL161360D	TRG161360D				600
TR181380D	TRAL181380D	TRG181380D	TORNADO 35 U	1835		800
TR181360D	TRAL181360D	TRG181360D				600
Version Norme UL			Ajouter "UL" a la référence. Ex: "TR208080UL"			

*Tous les tableaux se rapportent à la mesure standard. Nous travaillons aussi adapté à tous les besoins des clients



ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66



Exemple

Avec Joint Hydrofuge Injecté pour Éviter L'accumulation D'humidité

Armoire d'éclairage public en acier inox AISI 304. Robuste, développée et conçue pour une utilisation en extérieur, avec porte fourrée, fermeture à poignée giratoire antivandalisme de triple action et joint d'étanchéité hydrofuge homologué CE, UL.
L'étanchéité obtenue va d'IP54 à IP65, et la résistance maximale possible IK10. Elle s'accouple à la couverture protectrice auto-ventilé et, éventuellement au socle, sans oublier la forte résistance des portes fourrées, elle est donc conçue contre le vandalisme.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66

APPLICATIONS

De par leur design, leur finition et leur étanchéité, nos armoires d'éclairage public sont spécialement conçues pour l'environnement, fêtes, lumières de Noël, kiosques interactifs, feux de circulation, assaut et mesure des modules de contrôle.



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE
GARANTIE

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

OPTIONS

- Modèles et peintures spéciales disponibles sur demande.
- Socle de toutes les tailles permettant d'élever l'armoire et gagner de l'espace pour l'entrée de câbles. de 100 et 200 mm de hauteur.
- Fabriqué en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Fixations et ancrages pour fixation au sol.
- Traitement anti-graffiti.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Joint de protection électromagnétique CEM entre le cadre et les surfaces de contact, pour assurer une parfaite connexion électrique. Norme 2014/30/UE.

AVANTAGES

- Propriétés mécaniques optimales et grande résistance à la torsion.
- Avec joint hydrofuge injecté pour éviter l'accumulation d'humidité.
- Évacuation automatique de la condensation grâce à la conception unique de l'armoire.
- Armoire avec poignée antivandalisme, empêche les ouvertures forcées pour fermetures de profil semi cylindrique, les clés de la compagnie d'électricité, gaz,...
- Entretien libre au cours de sa vie. Plus de 30 ans de vie utile.
- Delvalle fabrique sur commande n'importe quelle taille adaptée à vos besoins, y compris les orifices, la découpe aussi bien sur la porte que sur le bâti.
- Résistance, durabilité et longévité.
- Très résistant au vandalisme.
- Spécialement conçues pour l'éclairage public.
- En acier inoxydable AISI 314 et AISI 316.

ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66

OPTION TRAITEMENT THÉRMIQUE ANTI-RADIATION SOLAIRE "SUNTERM"

SunTerm

Nous appliquons sur les armoires électriques une couche SunTerm de 80-90 microns d'épaisseur d'un produit qui réfléchit le rayonnement infrarouge, tout en préservant l'étanchéité, la conception et les autres caractéristiques de l'armoire électrique.
Quel que soit le matériel de l'armoire (acier inoxydable, acier galvanisé, aluminium), ce traitement donne le même résultat : la moitié de l'énergie solaire (rayonnement infrarouge) est réfléchie vers l'extérieur, et l'intérieur de l'armoire reste plus froid que si on ne l'avait pas appliqué. Ce traitement nous permet de réduire des coûts à long terme et de diminuer la température de la baie. Si on ajoute à cela une conception spécifique de l'armoire, on obtient un produit idéal pour des conditions extrêmes de radiation solaire et température à l'extérieur.
On peut appliquer le traitement à tous nos modèles d'armoires électriques. Et ne vous inquiétez pas: c'est très économique.

PLACEMENT DES ARMOIRES (SOCLES)

Delvalle offre un base d'ancrage nécessaire et conçue pour une préhension totale du boîtier pour éviter les mouvements et le déplacement du sol.



Detail de base d´ancrage



Detail de socle et base d´ancrage

TRAITEMENT D'INTEMPÉRIE ANTI-AFFICHES

Armoire d'intempérie anti-affiches et anti-collage de posters, spécialement conçue en tant que mobilier urbain pour mairies, villes, bâtiments, centres commerciaux.

Son design évite le collage d'affiches en raison de ses bandes rugueuses. De plus, esthétiquement, elle est plus élégante.

L'armoire anti-affiches se fabrique en deux matériaux: en aluminium et en acier galvanisé peint, accompagnée d'une peinture d'intempérie polyesther.



Exemple

Téléphone +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66

DESIGNS



DESIGN BASIQUE

Armoire à portes battantes avec toît protectrice, socle et grilles de ventilation. Spécialement conçu pour : éclairage public, kiosques interactifs, panneaux publicitaires, contrôle des feux de circulation.



DESIGN 2 PORTES

Design à porte double jusqu'à IP65, à fermeture antivandalisme, grilles latérales de ventilation et socle 300mm. Parfait pour modules de connexion et de mesure, modules de commande et de protection et modules de contrôle.



DESIGN 3 PORTES

Design à porte triple jusqu'à IP65 à fermeture antivandalisme, grilles latérales de ventilation et socle de 300mm. Parfait pour modules de connexion et de mesure, modules de commande et de protection et modules de contrôle.



À DELVALLE, NOUS DISPOSONS DE TOUTES SORTES DE MODÈLES SELON LES BESOINS, À LA FOIS EN TAILLE ET EN NOMBRE DE PORTES, AUSSI BIEN FRONTALES QUE LATÉRALES

KIT DE CLIMATISATION

RÉFÉRENCE	TR01 AC01

Après avoir étudié les exigences les plus réclamées par nos clients, Delvalle offre un kit composé des éléments suivants:

- Ventilateur de toît



Les variations de température à l'intérieur des armoires et boîtes, surtout à l'extérieur, produisent d´eau de condensation et ainsi, un dysfonctionnement et de la corrosion

- Chauffage



La colocación de un ventilador en la parte superior del armario consigue un flujo continuo de aire en su interior

- Termostat double



Le Higrostat électromécanique régule automatiquement l'humidité à l'intérieur des cadres électriques, et envoie un signal au ventilateur ou bien à la résistance chauffante

ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66

RÈGLEMENTATION

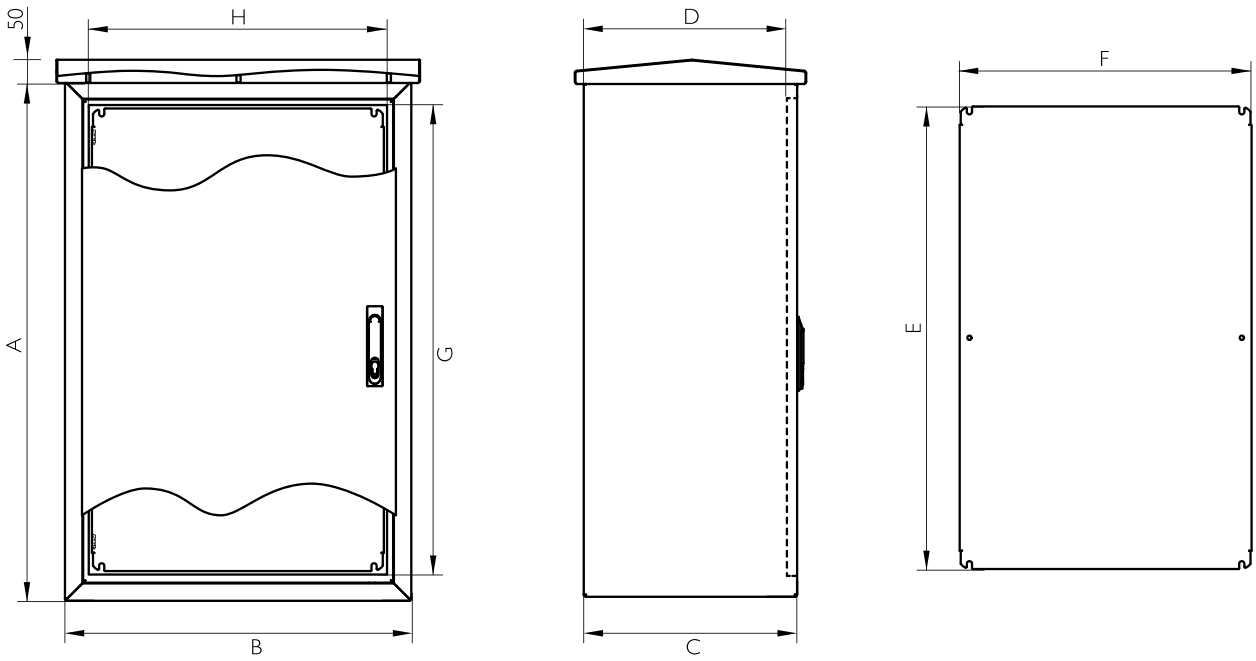
- D'IP66 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102
- IEC 60068-2-30 et IEC 60068-2-11
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE
- Résistance aux chocs avec des objects pointus EN 60439-5
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

10 ANS
ANTI-CORROSION
INOXYDABLE
GARANTIE

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



ARMOIRE D´ÉCLAIRAGE PUBLIC SÉRIE TROPICO IP66

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)								
RÉFÉRENCE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	BOUCHE DE L´ACCÈS -GxH-	PROFON. UTILE -D-	ZONE D'USINAGE		MESURES PLAQUE -ExF-	PORTES
						PORTE	LATÉRALE		
MVAD106032	1000	600	320	883x483	297,5	858.5x412.8	990 x 310	870 x 475	1
MVAD106040			400		377,5		990 x 390		
MVAD106050			500		477,5		990 x 490		
MVAD126032	1200		320	1083x483	297,5	1058.8x412.8	1190 x 310	1070 x 475	
MVAD126040			400		377,5		1190 x 390		
MVAD126050			500		477,5		1190 x 490		
MVAD108032	1000	800	320	883x683	297,5	800x530	990 x 310	870 x 675	
MVAD108040			400		377,5		990 x 390		
MVAD108050			500		477,5		990 x 490		
MVAD128032	1200		320	1083x683	297,5	1000x530	1190 x 310	1070 x 675	
MVAD128040			400		377,5		1190 x 390		
MVAD128050			500		477,5		1190 x 490		
MVAD121032		1000	320	1083x683	297,5	1058.5 x 322.3 et 1058.5 x 255.8	1190 x 310	1070 x 870	2
MVAD121040			400		377,5		1190 x 390		
MVAD121050			500		477,5		1190 x 490		
MVAD101232	1000	1200	320	883x1083	297,5	858.5 x 522.3 et 858.5 x 455.8	990 x 310	870 x 1070	
MVAD101240			400		377,5		990 x 390		
MVAD101250			500		477,5		990 x 490		
MVAD801432	800	1400	320	683x1283	297,5	658.5 x 722.3 et 658.5 x 655.8	790 x 310	670 x 1270	
MVAD101432	1000		320	883x1283	297,5	858.5 x 722.3 et 858.5 x 655.8	990 x 310	870 x 1270	
MVAD101440			400		377,5		990 x 390		
MVAD101450			500		477,5		990 x 490		
MVAD121432	1200		320	1083x1283	297,5	1058.5 x 722.3 et 1058.5 x 655.8	1190 x 310	1070 x 1270	
MVAD121440			400		377,5		1190 x 390		
MVAD121450			500		477,5		1190 x 490		
MVAD141432	1400		320	1283x1283	297,5	1258.5 x 722.3 et 1258.5 x 655.8	1390 x 310	1270 x 1270	
MVAD141440			400		377,5		1390 x 390		
MVAD141450			500		477,5		1390 x 490		
MVAD121632	1200	1600	320	1083x1483	297,5	1000 x 570 et 1000 x 570	1190 x 310	1070 x 1470	
MVAD121640			400		377,5		1190 x 390		
MVAD121650			500		477,5		1190 x 490		
MVAD161832	1600	1800	320	1483x1883	297,5	1458.5 x 438.1	1590 x 310	1470 x 1670	3
MVAD161840			400		377,5		1590 x 390		
MVAD161850			500		477,5		1590 x 490		
MVAD162050		2000		1483x1883		1458.5 x 504.8		1470 x 1870	
MVAD182050	1800			1683x1883		1658.5 x 504.8	1790 x 490	1670 x 1870	
MVAD222050	2200			2083x1883		2058.5 x 504.8	2190 x 490	2070 x 1870	
MVAD122232	1200	2200	320	1083x2083	297,5	1058.5 x 571.4	1190 x 310	1070 x 2070	
MVAD122240			400		377,5		1190 x 390		
MVAD122250			500		477,5		1190 x 490		
MVAD182450	1800	2400		1683x2283		1600 x 555.3	1790 x 490	1670 x 2270	
MVAD202450	2000			1883x2283		1800 x 555.3	1990 x 490	1870 x 2270	
MVAD222450	2200			2083x2283		2000 x 555.3	2190 x 490	2070 x 2270	

Separation profon plate 30mm

ARMOIRE D'INTEMPÉRIE DES ANTI-CARTELS IP66



Exemples



Anti-Poster Solution

Armoire d'intempérie anti-cartels, anti-affiches et anti-collage de posters, spécialement conçue en tant que mobilier urbain pour mairies, villes, bâtiments, centres commerciaux.

APPLICATIONS

- Armoire électrique anti-affiches
- Mobilier urbain pour mairies, centres commerciaux, bâtiments, villes, villages,...

AVANTAGES

- L'armoire comprend une poignée anti-vandalisme, qui empêche les ouvertures forcées, adéquate pour les fermetures à profil semi-cylindrique, les clés compagnie d'électricité, gaz, etc.
- Delvalle effectue tout comme il convient à vos besoins, y compris les trous, les canaux, les formes, peinture,...
- Traitement antigraffiti.

OPTIONS

L'armoire anti-affiches se fabrique en deux matériaux: en aluminium et en acier galvanisé peint, accompagnée d'une peinture d'intempérie polyesther.

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Certificat UL Nema 4, 12, 1, 3r á la demande. N° File E342220.

ARMOIRES ET COFFRETS ACIER GALVANISÉ



COFFRET EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL
SÉRIE LUXOR IP66



Exemple

Réalisation Monobloc pour une Parfaite Étanchéité et Grande Résistance aux Choc

La série galvanisé de l'armoire de Luxor peint se caractérise par son design et la nition de surface solide en RAL 7035. Ouverture facile avec la fermeture de chrome, la douceur à son tour, de la exibilité et de l'ouverture maximale de la porte (jusqu'à 120°) avec des charnières en acier inoxydable. Amplitude de travail maximale pour leurs productions et facilement amovible.
Il possède toutes les mesures nécessaires pour assurer leur sécurité dans les installations électriques dans les installations de plein air.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



COFFRET EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL SÉRIE LUXOR IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçu pour le placement dans des environnements extérieurs où les conditions météorologiques sont défavorables, car il peut être maritime, ou utilise pour des lampadaires ou des services sur les lignes de chemin de fer, compte tenu de ses avantages de durabilité et de résistance.



CARACTÉRISTIQUES

- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux choc.
- Avec un canal de rejet d'eau empêchant le contact de liquides grâce au joint en polyuréthane et aux charnières cachées
- Le panneau électrique vient de série avec fermetures de levier avec quatre points de verrouillage et avec les charnières cachées fabriquées en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Approuvé pour les installations
- Grande variété d'accessoires. extérieures.
- Acier galvanisé peinte en RAL 7035.
- Charnières en acier inoxydable.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins. Possibilité de deux portes
- IP66 deux portes avec poste intermédiaire selon normative IEC 60529.
- 170° charnière permet une ouverture maximale pour un accès facile à l'armoire sans démontage de la porte.
- Socles.
- Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non inclus en standard)
- Porte transparent en polycarbonate
- Porte transparent en verre de sécurité
- Version CEM selon Norme 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique
- Traitement antigraffiti.

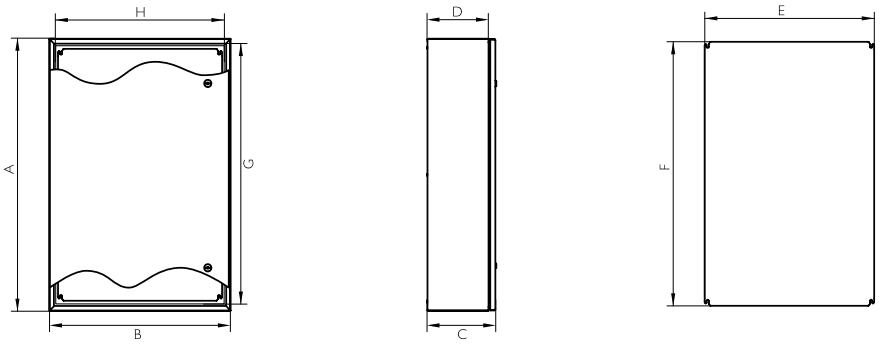
RÈGLEMENTATION

- Selon la norme IEC 60529. Á IP65 (IP55 deux portes).
- Certi cat UL Nema 1, 3r, 4 et 12. N° File E342220.
- Selon la norma IEC 62262. Grado de resistencia contra impacto IK10.
- Directive 2014/35/UE. Directive base tension.
- Norme IEC 62208. Règlement d´armoires vides.
- Tension maximale 1000 V.

COFFRET EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL SÉRIE LUXOR IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES			DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE	PORTE POLYCARBONATE + CONTRAPORTE	HAUTER -A-	LARGEUR -B-	PROFOND. -C-	ACCESS -GxH-	PROFON UTILE -D-	MACHINABLE AREA		PLATES MESURES -FxE-	POIDS (Kg)	VOL. (m^3)
								PORTE	LATÉRALE			
MVGB302015	MVGB302015T	MVGB302015TC	300	200	155	260 x 153	125	220 x 76	270 x 125	265 x 145	4,65	0,01
MVGB383015	MVGB383015T	MVGB383015TC	380	300	155	340 x 253	125	300 x 176	350 x 125	345 x 245	7,68	0,02
MVGB383021	MVGB383021T	MVGB383021TC	380	300	210	340 x 253	180	300 x 176	350 x 180	345 x 245	8,57	0,03
MVGB404021	MVGB404021T	MVGB404021TC	400	400	210	360 x 353	180	320 x 276	370 x 180	365 x 345	11,12	0,04
MVGB504021	MVGB504021T	MVGB504021TC	500	400	210	460 x 353	180	420 x 276	470 x 180	465 x 345	13,51	0,05
MVGB505021	MVGB505021T	MVGB505021TC	500	500	210	460 x 453	180	420 x 376	470 x 180	465 x 445	16,2	0,06
MVGB604021	MVGB604021T	MVGB604021TC	700	500	210	660 x 453	180	620 x 376	670 x 180	665 x 445	21,55	0,08
MVGB605021	MVGB605021T	MVGB605021TC	600	400	210	560 x 353	180	520 x 276	570 x 180	565 x 345	15,74	0,06
MVGB606021	MVGB606021T	MVGB606021TC	600	500	210	560 x 453	180	520 x 376	570 x 180	565 x 445	18,88	0,07
MVGB606030	MVGB606030T	MVGB606030TC	600	600	210	560 x 553	180	520 x 476	570 x 180	565 x 545	22	0,08
MVGB705021	MVGB705021T	MVGB705021TC	800	600	300	760 x 553	270	720 x 476	770 x 270	765 x 545	31,35	0,16
MVGB806030	MVGB806030T	MVGB806030TC	800	800	300	760 x 753	270	720 x 676	770 x 270	765 x 745	41,5	0,21
MVGB808030	MVGB808030T	MVGB808030TC	1000	800	300	960 x 753	270	920 x 676	970 x 270	965 x 745	50,69	0,26
MVGB108030	MVGB108030T	MVGB108030TC	1200	800	300	1160 x 753	270	1120 x 676	1170 x 270	1165 x 745	59,47	0,31
MVGB101030	MVGB101030T	MVGB101030TC	1000	1000	300	960 x 953	270	920 x 876	970 x 270	965 x 945	61,17	0,32
*MVGC128030	MVGC128030T	MVGC128030TC	1200	1000	300	1090 x 890	275	1000 x 800	1190 x 265	1070 x 870	78,82	0,46
*MVGC121030	MVGC121030T	MVGC121030TC	1000	1200	300	890 x 1090	275	800 x 1000	990 x 265	870 x 1070	78,76	0,39
*MVGC121230	MVGC121230T	MVGC121230TC	1200	1200	300	1000 x 1000	275	1000 x 1000	1190x265	1070 x 1070	92,09	0,39
Version: Règlementation UL. Nema 4, 12, 3r et 1			Ajouter "UL" référence. Ex: "MVAB302015UL"									

* Design Tribeca

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)							
2 PORTES AVEUGLE	HAUTER - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	ACCESS -GxH-	PROFON UTILE -D-	MACHINABLE AREA		PLATES MESURES -FxE-
						PORTE	LATÉRALE	
MVGB806030D	800	600	300	746 x 546	270	720x217.5 et 720x173.5	720 x 240	740 x 540
MVGB808030D	800	800	300	746 x 746		720x317.5 et 720x273.5	720 x 240	740 x 740
MVGB108030D	1000	800	300	946 x 746		920x317.5 et 920x273.5	970 x 240	940 x 740
MVGB128030D	1200	800	300	1146 x 746		1120x317.5 et 1120x273.5	1170 x 240	1140 x 740
MVGB101030D	1000	1000	300	946 x 946		920x417.5 et 920x373.5	970 x 240	940 x 940
MVGB121030D	1200	1000	300	1146 x 946		1120x617.5 et 1120x573.5	1170 x 240	1140 x 940
MVGB121230D	1200	1200	300	1146 x 1146		1120x717.5 et 1120x673.5	1170 x 240	1140 x 1140
Option: Porte polycarbonate	Ajouter "T" référence. Ex: "MVAB806030DT"							
Option: Porte polycarbonate + Contraporte	Ajouter "TC" référence. Ex: "MVAB806030DTC"							
Version: Règlementation UL Nema 12, 3r y 1	Ajouter "UL" référence. Ex: "MVAB806030DUL"							
Option: IP66	Ajouter "66" référence. Ex: "MVAB806030D66"							

Separation plaque fond 20mm

ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE
SÉRIE TRIBECA IP66



Exemple

Approuvé pour les Installations Extérieures

Les armoires galvanisées peintes de la Série Tribeca sont robustes, faciles d'ouverture en tournant la poignée avec quatre points de verrouillage, sans à-coup, faciles de montage à même le sol, souples et confor tables pour les montages électriques. Un design unique en acier galvanisé peint RAL 7035.
Disponible en une ou deux portes pivotantes de 120°facilement démontables. Nous vous recommandons un socle passe-câbles. Fermetures chromées.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE SÉRIE TRIBECA IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçues pour l´installation en extérieur où la qualité et une durabilité supérieure sont nécessaires.
Armoire électrique homologuée pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, les centres de traitement, les télécommunications et à L'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

CARACTÉRISTIQUES

- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux choc
- Avec un canal de rejet d'eau empêchant le contact de liquides grâce au joint en polyuréthane et aux charnières cachée.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Charge maximale distribuée: 600 kg.
- Approuvé pour les installations extérieures.
- Charnières en acier inoxydable.
- 100% en acier galvanisé peinte RAL 7035.
- Large gamme de modèles disponibles.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 1200 mm).
- Traitement anti-graffiti. Socle.
- Anneaux de levage.
- Pieds métalliques.
- Porte transparent en polycarbonate.
- Porte transparent en cristal de sécurité.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

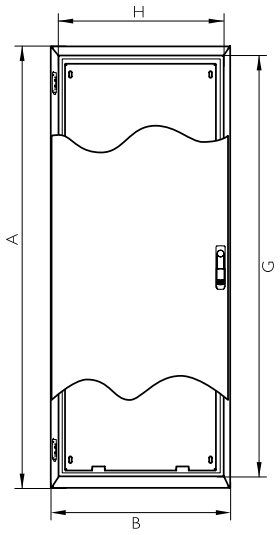
RÈGLEMENTATION

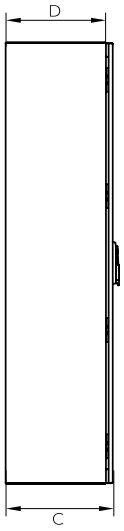
- Norme IEC 60529. IP66 (IP55 deux portes et jusqu´à IP66 à la demande).
- Certicat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Norme IEC 62262. Degré de résistance contre les chocs IK10.
- Directive 2014/35/UE abriquées conformément à la réglementation CE de base tension.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, aux matériaux en contact avec les aliments CE 1935/2004
- Tension maximale à 1000 V
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

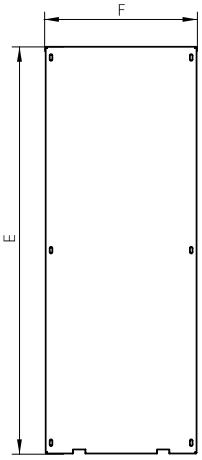
ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE SÉRIE TRIBECA IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS







5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES							
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE	PORTE POLYCARBONATE + CONTRAPORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (Kg)	VOLUME. (m^3)
MVGC166040	MVGC166040T	MVGC166040TC	1650	600	400	70,9	0,42
MVGC168040	MVGC168040T	MVGC168040TC		800		93,25	0,56
MVGC161040	MVGC161040T	MVGC161040TC		1000		111,3	0,70
MVGC186040	MVGC186040T	MVGC186040TC	1800	600		76,61	0,46
MVGC188040	MVGC188040T	MVGC188040TC		800		100,76	0,61
MVGC186050	MVGC186050T	MVGC186050TC		600	500	84,69	0,57
MVGC188050	MVGC188050T	MVGC188050TC		800		107,21	0,76
MVGC181040	MVGC181040T	MVGC181040TC		1000	400	120,24	0,76
MVGC181050	MVGC181050T	MVGC181050TC			500	127,18	0,95
MVGC206040	MVGC206040T	MVGC206040TC	2000	600	400	84,68	0,51
MVGC208040	MVGC208040T	MVGC208040TC		800		111,19	0,68
MVGC208050	MVGC208050T	MVGC208050TC			500	118,13	0,85
MVGC201040	MVGC201040T	MVGC201040TC		1000	400	132,58	0,85
MVGC201050	MVGC201050T	MVGC201050TC			500	140	1,05

*Consultez commande do mínimum

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES							
PORTE AVEUGLE	PORTE POLYCARBONATE	PORTE POLYCARBONATE + CONTRAPORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (Kg)	VOLUME. (m^3)
MVGC161240	MVGC161240T	MVGC161240TC	1650	1200	400	129,33	0,84
MVGC181240	MVGC181240T	MVGC181240TC	1800			139,7	0,91
MVGC181250	MVGC181250T	MVGC181250TC			500	147,12	1,14
MVGC201240	MVGC201240T	MVGC201240TC	2000		400	149,61	1,02
MVGC201250	MVGC201250T	MVGC201250TC			500	157,51	1,26
MVGC201440	MVGC201440T	MVGC201440TC		1400	400	169,38	1,18
MVGC201450	MVGC201450T	MVGC201450TC			500	177,76	1,49
MVGC201640	MVGC201640T	MVGC201640TC		1600	400	189,12	1,35
MVGC201650	MVGC201650T	MVGC201650TC			500	197,99	1,68

*Consultez commande do mínimum

Separation plaque fond 20mm

ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL
SÉRIE TITAN IP66



Exemple

Grand Espace de Montage et Grande Accessibilité

Armoire peinte galvanisée Série Titan, entièrement adaptable, flexible, pour l'industrie alimentaire, pétrochimique, pharmaceutique et électrique, dans laquelle ils ont besoin d'une présence, d'hygiène, d'étanchéité et d'une durée de vie plus longue.
Les portes sont amovibles et facilement démontables avec une ouverture de 120 °, les portes latérales et la porte arrière ainsi que la partie supérieure et inférieure, sont également amovibles à l'aide de vis. Un design unique en acier galvanisé peint RAL 7035.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL SÉRIE TITAN IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçues pour l´installation en extérieur où la qualité et une durabilité supérieure sont nécessaires. Armoire électrique homologuée pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, les centres de traitement, les télécommunications et à L'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

CARACTÉRISTIQUES

- Grand espace de montage et grande accessibilité.
- Large gamme de choix, tant en nombre de modules, qu'en tailles.
- Livraison soudée, ce qui lui donne une grande robustesse.
- Les panneaux latéraux, arrière, haut et bas facilement démontable.
- Ouverture de la porte à 120°.
- Standard avec serrure à crémone avec trois ou quatre points d'ancrage.
- Étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Charge maximale distribuée: 1000 kg.
- Structure soudée.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins et possibilité d'assembler plusieurs modules.
- Traitement anti-graffiti.
- Socles. Châssis pivotant. Tous les types de ventilation et de climatisation.
- Anneaux de levage (non inclus en standard).
- Couverture passe-câbles.
- Pieds en métal ou roues.
- Porte transparent en polycarbonate.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL SÉRIE TITAN IP66

RÉFÉRENCES 1 PORTE

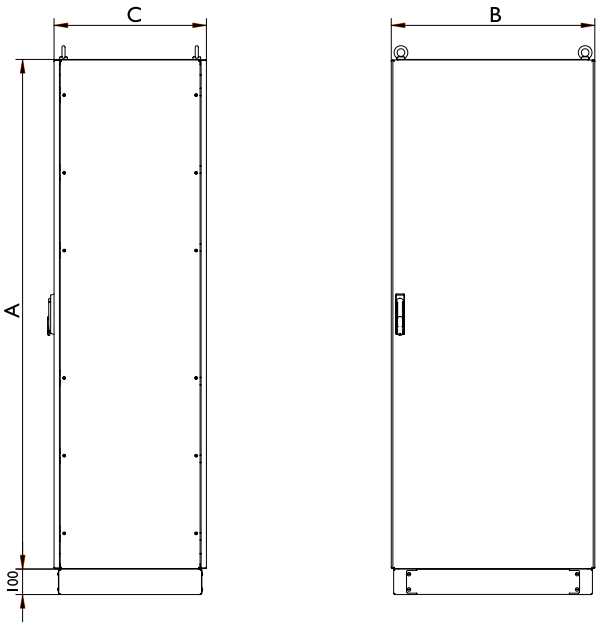
RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)				
PORTE AVEUGLE	PORTE TRANSPARENT	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
AMCG126040	AMCG126040T	1200	600	400	79,75	0,31
AMCG126060	AMCG126060T			600	91,51	0,46
AMCG126080	AMCG126080T			800	107,1	0,61
AMCG128040	AMCG128040T		800	400	98,23	0,41
AMCG128060	AMCG128060T			600	110,97	0,61
AMCG128080	AMCG128080T			800	127,51	0,81
AMCG146040	AMCG146040T	1400	600	400	87,81	0,36
AMCG146060	AMCG146060T			600	101	0,53
AMCG146080	AMCG146080T			800	118,01	0,71
AMCG148040	AMCG148040T		800	400	112,63	0,48
AMCG148060	AMCG148060T			600	123,12	0,71
AMCG148080	AMCG148080T			800	141,09	0,94
AMCG166040	AMCG166040T	1600	600	400	98,14	0,41
AMCG166060	AMCG166060T			600	111,41	0,61
AMCG166080	AMCG166080T			800	129,82	0,81
AMCG168040	AMCG168040T		800	400	121,01	0,55
AMCG168060	AMCG168060T			600	135,25	0,81
AMCG168080	AMCG168080T			800	154,61	1,07
AMCG161040	AMCG161040T		100	400	139,78	0,68
AMCG161060	AMCG161060T			600	154,98	1,01
AMCG161080	AMCG161080T			800	175,31	1,34
AMCG161240	AMCG161240T		120	400	158,53	0,81
AMCG161260	AMCG161260T			600	174,69	1,21
AMCG161280	AMCG161280T			800	195,98	1,60
AMCG186040	AMCG186040T	1800	600	400	106,65	0,46
AMCG186050	AMCG186050T			500	113,98	0,57
AMCG186060	AMCG186060T			600	121,32	0,69
AMCG186080	AMCG186080T			800	141,16	0,91
AMCG188040	AMCG188040T		800	400	131,75	0,61
AMCG188050	AMCG188050T			500	139,56	0,76
AMCG188060	AMCG188060T			600	147,38	0,91
AMCG188080	AMCG188080T			800	168,19	1,21
AMCG181040	AMCG181040T		1000	400	139,78	0,68
AMCG181050	AMCG181050T			500	160,56	0,95
AMCG181060	AMCG181060T			600	168,86	1,13
AMCG181080	AMCG181080T			800	190,63	1,50
AMCG181240	AMCG181240T		1200	400	172,76	0,91
AMCG181250	AMCG181250T			500	181,53	1,14
AMCG181260	AMCG181260T			600	190,31	1,36
AMCG181280	AMCG181280T			800	213,05	1,80
AMCG206040	AMCG206040T	2000	600	400	116,39	0,51
AMCG206050	AMCG206050T			500	124,2	0,64
AMCG206060	AMCG206060T			600	132,02	0,76
AMCG206080	AMCG206080T			800	153,28	1,01
AMCG208040	AMCG208040T		800	400	143,7	0,68
AMCG208050	AMCG208050T			500	152	0,85
AMCG208060	AMCG208060T			600	160,28	1,01
AMCG208080	AMCG208080T			800	182,51	1,34
AMCG208010	AMCG208010T			100	199,58	1,67
AMCG201040	AMCG201040T		1000	400	165,96	0,85
AMCG201050	AMCG201050T			500	174,73	1,05
AMCG201060	AMCG201060T			600	183,52	1,26
AMCG201080	AMCG201080T			800	206,7	1,67
AMCG226060	AMCG226060T	2200	600	600	141,93	0,84
AMCG226080	AMCG226080T			800	164,63	1,11
AMCG228060	AMCG228060T		800	800	172,38	1,11
AMCG228080	AMCG228080T			800	196,04	1,47
AMCG221060	AMCG221060T		1000	600	197,36	1,38
AMCG221080	AMCG221080T			800	221,97	1,83

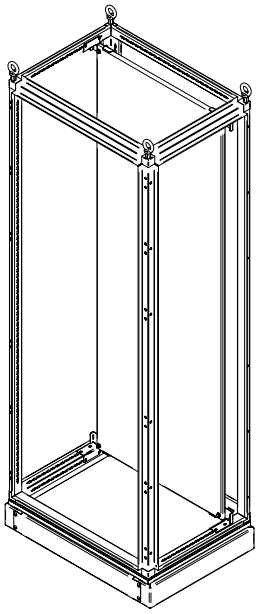
Separation plaque fond 20mm

ARMOIRE EN ACIER GALVANISÉ PEINTE MURAL SÉRIE TITAN IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS





5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)				
PORTE AVEUGLE	PORTE TRANSPARENT	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
AMCG181050/2	AMCG181050/2T	1800	1000	500	166,76	0,95
AMCG181060/2	AMCG181060/2T			600	175,26	1,13
AMCG201040/2	AMCG201040/2T	2000		400	165,96	0,85
AMCG201050/2	AMCG201050/2T			500	174,73	1,05
AMCG201240/2	AMCG201240/2T		1200	400	195,03	1,02
AMCG201250/2	AMCG201250/2T			500	204,48	1,26
AMCG201260/2	AMCG201260/2T			600	213,94	1,51
AMCG201280/2	AMCG201280/2T			800	238,49	1,99
AMCG221260/2	AMCG221260/2T	2200		600	229,97	1,65
AMCG221280/2	AMCG221280/2T			800	255,95	2,19
AMCG221080/2	AMCG221080/2T		1000	800	229,84	1,83

Separation plaque fond 20mm



BOÎTES DE JONCTION EN ACIER GALVANISÉ PEINTE
SÉRIE GEO IP66



Exemple

Une Étanchéité Parfaite
Grâce au Joint D´Étanchéité

Les boîtes à bornes et commutateurs de la Série Geo étanches, élégants et fonctionnels, fabriqués en acier galvanisé peint RAL 7035. Disponibles avec couvercle aveugle ou percé (Ø22.5), spécialement conçues pour y loger des poussoirs, des boîtes à poussoirs. Le couvercle est xé par des vis de positionnement facile, qui sont noyées de façon prope dans à partir de la part devant d´armoire

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

De par leur design, leur nition et leur étanchéité, nos armoires Intempéries Série Geo sont spécialement conçues pour les installations extérieures, des transformateurs, des télécommunications et à l'extérieur en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- Pieds en métal ou roues. Vis imperdables.
- Traitement anti-graffiti.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre.
- CEM joint de protection électromagnétique entre le châssis et les surfaces.

CARACTÉRISTIQUES

- Une in nité d´options.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Une étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Solutions spéciales sur mesure
- Approuvé pour les installations extérieures.
- Acier galvanisé peint RAL 7035.

Téléphone +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

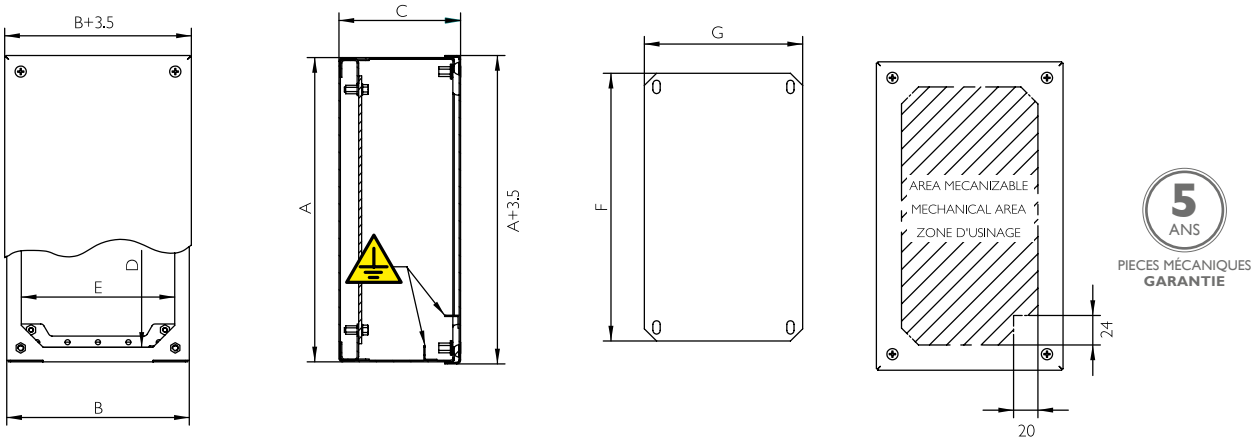
BOÎTES DE JONCTION EN ACIER GALVANISÉ PEINTE SÉRIE GEO IP66

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- Certi cat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- Tension maximale à 1000 V
- Directive 2014/35/UE. Construit sous CE Directive basse tension.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES							
COUVERCLE AVEUGLE	COUVERCLE PERCÉ	N° TROUS	HAUTER - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVCBG909080	MVCBG909080P	1	90	90	80	0,68	0,001
MVCBG101612	MVCBG101612P	2	100	160	120	0,92	0,001
MVCBG149080	MVCBG149080P	3	140	90	80	1,2	0,002
MVCBG161612	MVCBG161612P	4	160	160	120	1,75	0,004
MVCBG209080	MVCBG209080P	3	200	90	80	1,29	0,003
MVCBG202012	MVCBG202012P	4	200	200	120	1,81	0,004
MVCBG202515	MVCBG202515P	6	200	250	150	2,53	0,006
MVCBG203015	MVCBG203015P	12	200	300	150	3,25	0,009
MVCBG252515	MVCBG252515P	16	250	250	150	3,87	0,012
MVCBG269012	MVCBG269012P	15	260	90	120	3,75	0,011
MVCBG303015	MVCBG303015P	25	300	300	150	5,16	0,016
MVCBG304015	MVCBG304015P	35	300	400	150	6,64	0,022
MVCBG404015	MVCBG404015P	49	400	400	150	8,41	0,028

*Consultez commande do mínimum

Separation plaque fund 20mm

ARMOIRE EXPOSÉE AUX INTEMPÉRIES GALVANISÉ
SÉRIE TROPICO IP66



Exemple

Résistance, Durabilité et Longue Durée de Vie

Armoire exposée aux Intempéries et éclairage public Série Tropico en acier galvanisé et peint. Robuste, développée et conçue pour une utilisation en extérieur, avec porte fourrée, fermeture à poignée giratoire antivandalisme de triple action et joint d'étanchéité hydrofuge homologué CE, UL.
L'étanchéité obtenue va d'IP54 à IP65, et la résistance maximale possible IK10. Elle s'accouple à la couverture protectrice auto-ventilé et, éventuellement au socle, sans oublier la forte résistance des portes fourrées, elle est donc conçue contre le vandalisme.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

OPTIONS

- Modèles et peintures spéciales disponibles sur demande.
- Socle de toutes les tailles permettant d'élever l'armoire et gagner de l'espace pour l'entrée de câbles. de 100mm et 200 mm de hauteur.
- Fixations et ancrages pour fixation au sol. Traitement anti-graffiti.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

APPLICATIONS

De par leur design, leur finition et leur étanchéité, nos armoires Intempéries Série Trópico Sont spécialement conçues pour les télécommunications, l'éclairage public, les services en lignes de chemin de fer, en toute fiabilité, la protection des équipements électriques et électroniques dans le secteur ferroviaire, de placards urbains et pour les télécommunications (TIC), TV, RDSI, RT, TB, TLCA.

ARMOIRE EXPOSÉE AUX INTEMPÉRIES GALVANISÉ SÉRIE TROPICO IP66

CARACTÉRISTIQUES

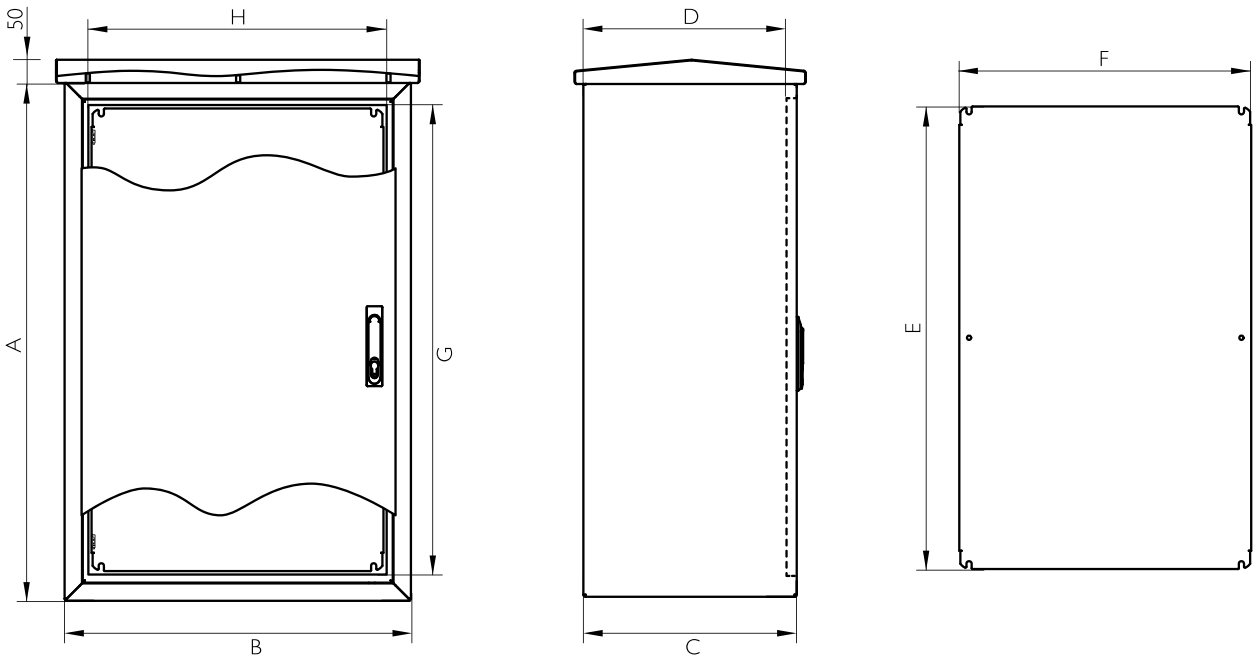
- Propriétés mécaniques optimales et grande résistance à la torsion.
- Avec joint hydrofuge injecté pour éviter l'accumulation d'humidité.
- Évacuation automatique de la condensation grâce à la conception unique de l'armoire.
- Armoire avec poignée antivandalisme, empêche les ouvertures forcées pour fermetures de profil semi cylindrique, les clés de la compagnie d'électricité, gaz, etc.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Résistance, durabilité et longue durée de vie.
- Très résistant au vandalisme.
- L'éclairage public. Spécialement conçue pour les télécommunications. En acier galvanisé.

RÈGLEMENTATION

- D'IP54 à IP65 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- IEC 60068-2-30 et IEC 60068-2-11
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE
- Résistance aux chocs avec des objects pointus EN 60439-5
- Tension maximale à 1000 V Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



ARMOIRE EXPOSÉE AUX INTEMPÉRIES GALVANISÉ SÉRIE TROPICO IP66

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES									
RÉFÉRENCES	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	ACCÈS -G x H-	PROFON. UTILE -D-	ZONE D'USINAGE		PLAQUE MEAUREM. -ExF-	N° PORTES
						PORTE	LATÉRALE		
MVHD106032	1000	600	320	883 x 483	297,5	858.5 x 412.8	990 x 310	870 x 475	1
MVHD106040			400		377,5		990 x 390		
MVHD106050			500		477,5		990 x 490		
MVHD126032	1200		320	1083 x 483	297,5	1058.8 x 412.8	1190 x 310	1070 x 475	
MVHD126040			400		377,5		1190 x 390		
MVHD126050			500		477,5		1190 x 490		
MVHD108032	1000	800	320	883 x 683	297,5	800 x 530	990 x 310	870 x 675	
MVHD108040			400		377,5		990 x 390		
MVHD108050			500		477,5		990 x 490		
MVHD128032	1200		320	1083 x 683	297,5	1000 x 530	1190 x 310	1070 x 675	
MVHD128040			400		377,5		1190 x 390		
MVHD128050			500		477,5		1190 x 490		
MVHD121032		1000	320	1083 x 683	297,5	1058.5 x 322.3 et 1058.5 x 255.8	1190 x 310	1070 x 870	2
MVHD121040			400		377,5		1190 x 390		
MVHD121050			500		477,5		1190 x 490		
MVHD101232	1000	1200	320	883 x 1083	297,5	858.5 x 522.3 et 858.5 x 455.8	990 x 310	870 x 1070	
MVHD101240			400		377,5		990 x 390		
MVHD101250			500		477,5		990 x 490		
MVHD801432	800	1400	320	683 x 1283	297,5	658.5 x 722.3 et 658.5 x 655.8	790 x 310	670 x 1270	
MVHD101432	1000			883 x 1283		858.5 x 722.3 et 858.5 x 655.8	990 x 310	870 x 1270	
MVHD101440			400		377,5		990 x 390		
MVHD101450			500		477,5		990 x 490		
MVHD121432	1200		320	1083 x 1283	297,5	1058.5 x 722.3 et 1058.5 x 655.8	1190 x 310	1070 x 1270	
MVHD121440			400		377,5		1190 x 390		
MVHD121450			500		477,5		1190 x 490		
MVHD141432	1400		320	1283 x 1283	297,5	1258.5 x 722.3 et 1258.5 x 655.8	1390 x 310	1270 x 1270	
MVHD141440			400		377,5		1390 x 390		
MVHD141450			500		477,5		1390 x 490		
MVHD121632	1200	1600	320	1083 x 1483	297,5	1000 x 570 et 1000 x 570	1190 x 310	1070 x 1470	
MVHD121640			400		377,5		1190 x 390		
MVHD121650			500		477,5		1190 x 490		
MVHD161832	1600	1800	320	1483 x 1883	297,5	1458.5 x 438.1	1590 x 310	1470 x 1670	3
MVHD161840			400		377,5		1590 x 390		
MVHD161850			500		477,5		1590 x 490		
MVHD162050		2000		1483 x 1883		1458.5 x 504.8		1470 x 1870	
MVHD182050	1800			1683 x 1883		1658.5 x 504.8	1790 x 490	1670 x 1870	
MVHD222050	2200			2083 x 1883		2058.5 x 504.8	2190 x 490	2070 x 1870	
MVHD121657	1200	2200	320	1083 x 2083	297,5	1058.5 x 571.4	1190 x 310	1070 x 2070	
MVHD121658			400		377,5		1190 x 390		
MVHD121659			500		477,5		1190 x 490		
MVHD121660	1800	2400		1683 x 2283		1600 x 555.3	1790 x 490	1670 x 2270	
MVHD121661	2000			1883 x 2283		1800 x 555.3	1990 x 490	1870 x 2270	
MVHD121662	2200			2083 x 2283		2000 x 555.3	2190 x 490	2070 x 2270	

*Consultez commande do mínimum

Separation profon plate 30mm

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI GALVANISÉ PEINTE
SÉRIE TORNADO IP66



Exemple

Vaste Espace Intérieur pour Équipements Rack

Armoire avec ou sans système Rack 19" "d'Intempérie spécialement conçue pour l'extérieur: double paroi thermo-isolante et auto-ventilée pour une meilleure protection de l'électronique, des serveurs, des vidéosurveillances, des télécommunications, des voix, des données, de la bre optique, etc. Idéal pour protéger les équi- pements électroniques contre les changements de température.
Il incorpore l'écran anti-insectes pour empêcher l'entrée à l'intérieur de l'armoire où les ordinateurs sont placés. Le design intérieur permet un positionnement facile de la porte, plaques de montage, plateaux, diviseurs,..
Elle comprend un socle 100 mm (un cadre en rack 19 ") nition de surface en peinture polyester (RAL 7035) résistant à la corrosion et aux intempéries. Poignée antivandalisme en duralumin noir.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Idéal pour l'installation d'ordinateurs à l'extérieur, les stations météorologiques, la téléphonie, CTV, ETSI, la bre optique, la sécurité et la vidéosurveillance, l'éclairage public, les télécommunications ou toute autre application nécessitant une protection supplémentaire et installée à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- Le meilleur système de racks de télécommunications sur le marché.
- Armoire anti-séismes et contrôle de vibrations.
- Haut capacité de charge.
- Thermo-isolation et autoventilation.
- Un maximum de sécurité antivandalisme et antiouverture forcée.
- Socle fermé antivandalisme.
- Acier galvanisé peint RAL 7035.

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI GALVANISÉ PEINTE **SÉRIE TORNADO** IP66

OPTIONS

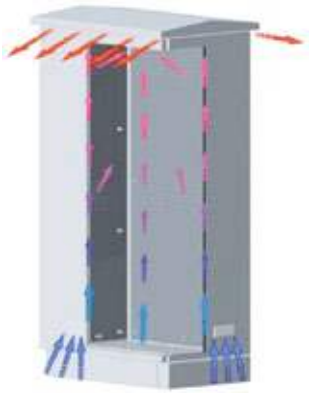
- Nous adaptons le design à la mesure requise par le client tout.
- Rack 19" ou 21"
- Kit de climatisation.
- Traitement anti-graffiti.
- Socle 200 mm.
- Poignée avec serrure de verrouillage.
- En option, elles peuvent être livrées sans cadre 19" et avec des plateaux.
- Poignée de verrouillage cadenasser.
- Disponible en 1 ou 2 portes.
- Large gamme d'accessoires disponibles.
- Le plateau passe-câbles peut intégrer des micro-coupures pour une installation ultérieure de presse-étopes.

CIRCULATION D'AIR À L'INTÉRIEUR DE L'ARMOIRE

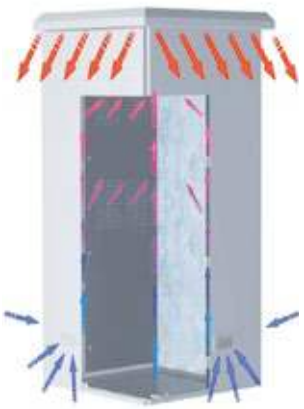
- Armoire avec une aération frontale



- Cabinet avec ventilateur supplémentaire a toit à deux (avant et arrière)



- Cabinet avec ventilateur supplémentaire (sur les quatre côtés)



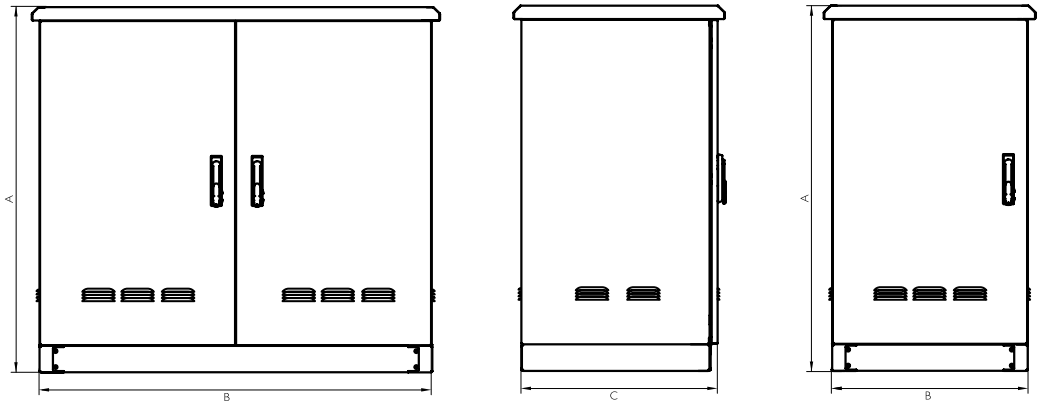
RÈGLEMENTATION

- Norme IEC EN 62208 et EN 60529/10.91. IP54 (jusqu'à IP66).
- Certification UL Nema 1, 3r, 4 et 12. N° File E342220.
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).
- Tension maximale 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- EN61969-3 "Structures mécaniques pour armoires extérieures et équipements électroniques".

RACK D'INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI GALVANISÉ PEINTE SÉRIE TORNADO IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)					
GALVANISÉ	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)	ZONE D'USINAGE 2 PORTES	ZONE D'USINAGE LATÉRALE	PLAQUE MEAUREM.
TRG116080	TORNADO 20 U	1185	600	800	905x430	925x715	965x530
TRG116060	TORNADO 20 U	1185	600	600	905x430	925x515	965x530
TRG118080	TORNADO 20 U	1185	800	800	905x630	925x715	965x730
TRG118060	TORNADO 20 U	1185	800	600	905x630	925x515	965x730
TRG136080	TORNADO 20 U	1385	600	800	1105x430	1125x715	1165x530
TRG136060	TORNADO 25 U	1385	600	600	1105x430	1125x515	1165x530
TRG138080	TORNADO 25 U	1385	800	800	1105x630	1125x715	1165x730
TRG138060	TORNADO 25 U	1385	800	600	1105x630	1125x515	1165x730
TRG156080	TORNADO 30 U	1585	600	800	1305x430	1325x715	1365x530
TRG156060	TORNADO 30 U	1585	600	600	1305x430	1325x515	1365x530
TRG158080	TORNADO 30 U	1585	800	800	1305x630	1325x715	1365x730
TRG158060	TORNADO 30 U	1585	800	600	1305x630	1325x515	1365x730
TRG186080	TORNADO 35 U	1885	600	800	1555x430	1575x715	1615x530
TRG186060	TORNADO 35 U	1885	600	600	1555x430	1575x515	1615x530
TRG188080	TORNADO 35 U	1885	800	800	1555x630	1575x715	1615x730
TRG188060	TORNADO 35 U	1885	800	600	1555x630	1575x515	1615x730
TRG206080	TORNADO 40 U	2060	600	800	1780x430	1800x715	1840x530
TRG206060	TORNADO 40 U	2060	600	600	1780x430	1800x515	1840x530
TRG208080	TORNADO 40 U	2060	800	800	1780x630	1800x715	1840x730
TRG208060	TORNADO 40 U	2060	800	600	1780x630	1800x515	1840x730
TRG208060	TORNADO 40 U	2060	800	600	1780x630	1800x515	1840x730
Version Règlementation UL Nema	Ajouter "UL" référence. Ex: "MVAB302015UL"						
Version porte arrière	Ajouter code TR lettre P. Ex: "TR116080P"						

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)		
GALVANISÉ	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)
TRG111380D	TORNADO 2 PORTES 20 U	1160	1350	800
TRG111360D				600
TRG131380D	TORNADO 2 PORTES 25 U	1385		800
TRG131360D				600
TRG161380D	TORNADO 2 PORTES 30 U	1610		800
TRG161360D				600
TRG181380D	TORNADO 2 PORTES 35 U	1835		800
TRG181360D				600
Version Règlementation UL Nema	Ajouter "UL" référence. Ex: "MVAB302015UL"			

*Tous les tableaux se rapportent à la mesure standard. Nous travaillons aussi adapté à tous les besoins des clients

RACK D'INTEMPÉRIE GALVANISÉ PEINTE
SÉRIE STORM IP66



Exemple

Un Maximum de Sécurité
Antivandalisme et Antiouverture Forcée

Rack d'intempérie galvanisé peinte Serie Storm, conçu pour être placé en milieu urbain ou interurbain pour protection de l'équipement électronique nécessaire pour la surveillance de l'éclairage, de la signalisation et de la vidéo.
Son champ d'application sont large installations au intemperie de télécommunications, la téléphonie, l'informatique,... La Série Storm est caractérisée par leur haute résistance à la corrosion, son intérieur spacieux, grâce à leur construction, ce qui permet d'obtenir le maximun largeur et hauteur utile. Ils sont équipés avec joint d'étanchéité approuvé sur les portes extérieures permettant l'étanchéité et la stabilité dans la température idéale pour le placement dans des zones de températures extrêmes et les environnements climatiques difciles. Elle est faite d'acier inoxydable AISI 304L (EN 14306), peinture polyester, et dispose d'une poignée fabrication d'un matériau très résistant contre le vandalisme et ouvertures forcées. Le design intérieur permet un placement facile des racks, plaques de montage ou des séparateurs

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



RACK D'INTEMPÉRIE GALVANISÉ PEINTE SÉRIE STORM IP66

APPLICATIONS

Notre Série Armoires Storm, sont spécialement conçus pour une utilisation en extérieur.
Son champ d'application sont large installations au intemperie de télécommunications, la téléphonie, l'informatique, les stations météorologiques et d'autres applications qui ont besoin d'une protection supplémentaire.
Son emplacement sur les routes habituelles, soit la signalisation ou d'éclairage et l'utilisation dans les stations météorologiques, les télécommunications, la téléphonie, la fibre optique, la surveillance vidéo dans les zones urbaines ou interurbaines.

RÈGLEMENTATION

- Norma EN 62208 y EN 60529.
- IP66 (IP23 con branquias).
- Certificat UL Nema 4, 12, 1, 3r á la demande. N° File E342220.
- Degré de résistance contre IK10 impact selon IEC 62208 et EN 50102.
- En plein air 61969-3 Structures mécaniques et électroniques.
- IEC 60068-2-30 et IEC 60068-2-11. Directive 2014/35/UE.
- Résistance aux chocs EN 60439-5.
- Tension maximale 1000 V. Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C). Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

OPTIONS

- Le meilleur système de racks de télécommunications sur le marché.
- Anti-séismes et contrôle de vibrations.
- Haut capacité de charge. Thermo-isolation et autoventilation.
- Un maximum de sécurité antivandalisme et antiouverture forcée.
- Socle fermé antivandalisme.
- Acier galvanisé peint RAL 7035.

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

CARACTÉRISTIQUES

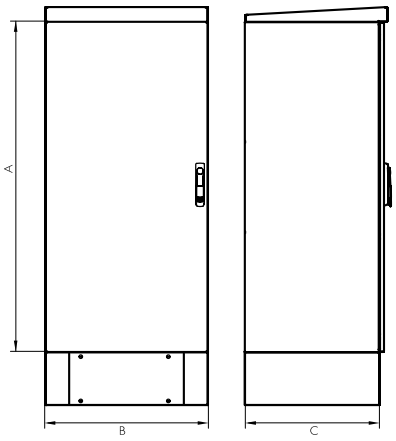
- La conception et les peintures spécial sur demande.
- Socle, de toutes les tailles, qui permet d'élever le sol du placard et le carcasse supplémentaire pour l'entrée de câble. À une hauteur de 100mm (série standard) et 200 mm.
- Kit de climatisation (ventilateur, chauffage et thermostat)
- Traitement des graffitis.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

RACK D'INTEMPÉRIE GALVANISÉ PEINTE SÉRIE STORM IP66

PLAN

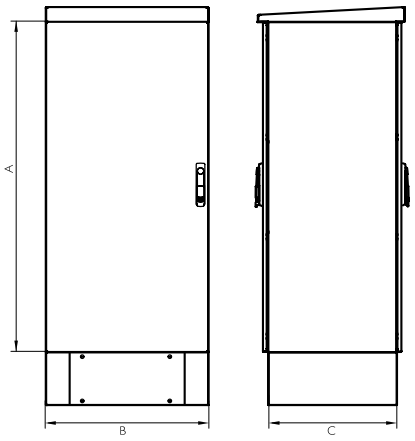
CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

PORTE DE DEVANT



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

PORTE DE DEVANT ET POSTÉRIEURET



RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONES			
GALVANISÉ	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	U´s
RDG606040	600	600	400	12 U
RDG606050			500	
RDG606060			600	
RDG606080			800	
RDG806040	800		400	17 U
RDG806060			600	
RDG106060	1000		600	22 U
RDG126040	1200		400	24 U
RDG126050			500	
RDG126060			600	
RDG126080			800	
RDG146040	1450		400	30 U
RDG146050			500	
RDG146060			600	
RDG146080			800	
RDG148040		800	400	
RDG148050			500	
RDG148060			600	
RDG148080			800	
RDG168080	1600		800	35 U
RDG159080	1500	900	800	33 U
RDG196040	1900	600	400	40 U
RDG196050			500	
RDG196060			600	
RDG196080			800	
RDG198040		800	400	
RDG198050			500	
RDG198060			600	
RDG198080			800	

RÉFÉRENCES 2 PORTES (DEVANT ET POSTÉRIEURET)

RÉFÉRENCES	DIMENSIONES			
GALVANISÉ	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	U´s
RDG606080P	600	600	800	12 U
RDG126080P	1200		800	24 U
RDG146080P	1450	600	800	30 U
RDG148040P	1450	800	400	
RDG148050P	1450		500	
RDG148060P	1450		600	
RDG148080P	1450		800	
RDG196080P	1900	600	800	40 U
RDG198040P	1900	800	400	
RDG198050P	1900		500	
RDG198060P	1900		600	
RDG198080P	1900		800	



COFFRETS ET ARMOIRES EN ALUMINIUM

COFFRET ÉLECTRIQUE MURALES ALUMINIUM
SÉRIE LUXOR IP66



Exemple

La Solution Idéale pour Réduire le poids Sans Renoncer à la Résistance

Armoires électriques murales Série Luxor, à une ou deux portes, en aluminium avec finition peinture RAL 7035.
La seule armoire du marché intégralement fabriquée en aluminium et en grandes tailles.
Sa fabrication monobloc permet une étanchéité jusqu'à IP66 et une résistance IK7.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



COFFRET ÉLECTRIQUE MURALES ALUMINIUM SÉRIE LUXOR IP66

APPLICATIONS

- Spécialement conçue pour la mise en place d'automatismes, de contrôles de machines, de compteurs, de chauffage, de climatisation, de systèmes de contrôle, de distribution d'électricité, réseaux industriels, environnement industriel.
- Tableau électrique homologué pour l'industrie éolienne, solaire, centres de transformations, télécommunications et à l'extérieur, compte tenu de ses avantages de durabilité et de résistance contre les agents externes.



OPTIONS

- Adapté à vos besoins.
- Avec un choix de deux portes (à partir de 800x600).
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Couverture de protection contre le soleil, pluie, etc.
- Porte transparente en polycarbonate.
- Porte transparent en verre de sécurité.
- Couverture passe-câbles.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier peint.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

10 ANS
ANTICORROSIVE
GARANTIE

AVANTAGES

- Poids trois fois inférieur qu'une armoire normale.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Étanchéité parfaite grâce aux joints aux raccords.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, et compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Boîte légère dont le poids est trois fois inférieur à celui d'une boîte normale.

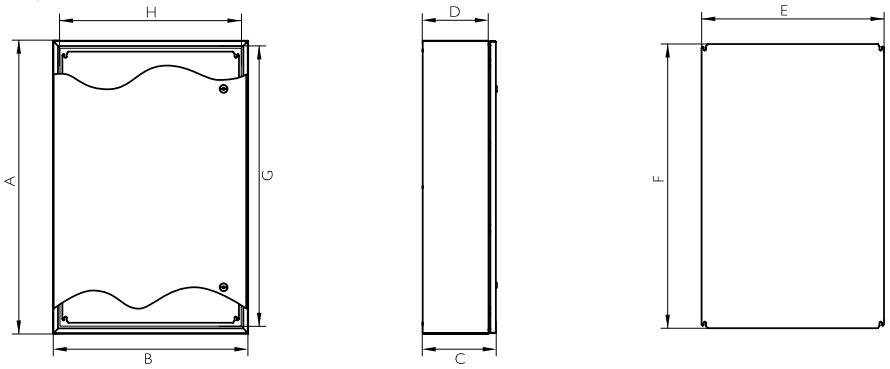
RÈGLEMENTATION

- IP66 (IP55 deux portes sans montage, IP66 avec un poste montage central) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK7 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102
- Construit sous réglementation CE. 2014/35/UE basse tension.
- Certificat UL. Nema 4, 12, 3r et 1. N° File E342220.

COFFRET ÉLECTRIQUE MURALES ALUMINIUM SÉRIE LUXOR IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTICORROSIVE
GARANTIE

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)								
PORTE AVEUGLE (x)	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	HAUTE UTILE INTÉRIEURE	LARGEUR UTILE INTÉRIEURE	PROFON UTILE INTÉRIEURE	ZONE MACHINABLE		MESURES PLAQUE - ExF -
							PORTE	LATÉRALE	
MVALB302015	300	200	155	237	137	135	214,5x78,7	270x150	240x130
MVALB383015	380	300	155	317	237	135	294,5x178,7	350x250	320x230
MVALB383021	380	300	210	317	237	190	294,5x178,7	350x250	320x230
MVALB404021	400	400	210	337	337	190	314,5x278,7	370x350	340x330
MVALB504021	500	400	210	437	337	190	414,5x278,7	470x350	440x330
MVALB505021	500	500	210	437	437	190	414,5x378,7	470x450	440x430
MVALB603821	600	400	210	537	337	190	514,5x278,7	570x350	540x330
MVALB705021	700	500	210	637	437	190	614,5x378,7	670x450	640x430
MVALB605021	600	500	210	537	437	190	514,5x378,7	570x450	540x430
MVALB606021	600	600	210	537	537	190	514,5x478,7	570x550	540x530
MVALB806030	800	600	300	737	537	280	714,5x478,7	770x550	740x530
MVALB808030	800	800	300	737	737	280	653x613	770x750	740x730
MVALB108030	1000	800	300	937	737	280	853x613	970x750	940x730
MVALB128030	1200	800	300	1137	737	280	1053x613	1170x750	1140x730
MVALB101030	1000	1000	300	937	937	280	853x813	970x950	940x930
MVALB121030	1200	1000	300	1137	937	280	1053x813	1170x950	1140x930
*MVALB101230	1000	1200	300	946	1146	275	1053x1013	970x240	870x1070
*MVALB121230	1200	1200	300	1146	1146	275	853x1013	1170x240	1070x1070
Optionnel: Porte Polycarbonate				Ajouter "T" a la référence Ex "MVAB806030DT"					
Optionnel: Porte Polycarbonate + Contreporte				Ajouter "TC" a la référence Ex "MVAB806030DTC"					
Version: Norme UL Nema 4x, 12, 3r et 1				Ajouter "UL" a la référence Ex "MVAB806030DUL"					

* Série Tribeca

Séparation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)							
2 PORTES AVEUGLES (x)	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	BOUCHE DE L´ACCÈS	PROFON UTILE INTÉRIEURE	ZONE MACHINABLE		MESURES PLAQUE - ExF -
						PORTE	LATÉRALE	
MVALB806030D	800	600	300	746 x 546	270	720x217.5 et 720x173.5	720x240	740 x 540
MVALB808030D	800	800	300	746 x 746		720x317.5 et 720x273.5	720x240	740 x 740
MVALB108030D	1000	800	300	946 x 746		920x317.5 et 920x273.5	970x240	940 x 740
MVALB128030D	1200	800	300	1146 x 746		1120x317.5 et 1120x273.5	1170x240	1140 x 740
MVALB101030D	1000	1000	300	946 x 946		920x417.5 et 920x373.5	970x240	940 x 940
MVALB121030D	1200	1000	300	1146 x 946		1120x617.5 et 1120x573.5	1170x240	1140 x 940
MVALB121230D	1200	1200	300	1146 x 1146		1120x717.5 et 1120x673.5	1170x240	1140 x 1140
Optionnel: Porte Polycarbonate				Ajouter "T" a la référence Ex "MVAB806030DT"				
Optionnel: Porte Polycarbonate + Contreporte				Ajouter "TC" a la référence Ex "MVAB806030DTC"				
Version: Norme UL Nema 4x, 12, 3r et 1				Ajouter "UL" a la référence Ex "MVAB806030DUL"				
Optionnel: IP66				Ajouter "66" a la référence Ex "MVAB806030D66"				

Séparation plaque fond 20mm

BOÎTES DE JONCTION EN ALUMINIUM
SÉRIE GEO IP66



Exemples



Solution de Poids Léger Avec 3 Fois Plus Faible que la Normale

Boîtiers étanches, élégants et fonctionnels fabriquées en aluminium avec finition de peinture RAL 7035.
Disponibles avec couvercle aveugle ou percé spécialement conçus pour y loger des poussoirs. Le couvercle est fixé par des vis de positionnement facile, qui sont incorporées de façon propre dans la couverture de la boîte.

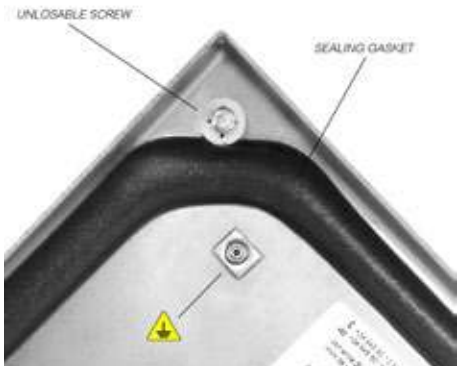
POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



BOÎTES DE JONCTION EN ALUMINIUM SÉRIE GEO IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçu pour le placement des boutons, claviers, câbles d'entrée,... Tableau électrique homologué pour l'industrie éolienne, solaire, centres de transformations, télécommunications et à l'extérieur, compte tenu de ses avantages de durabilité et de résistance contre les agents externes.



AVANTAGES

- Poids trois fois inférieur qu'une armoire normale..
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Étanchéité parfaite grâce aux joints aux raccords.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Boîte légère dont le poids est trois fois inférieur à celui d'une boîte normale.

OPTIONS

- Adapté à vos besoins.
- Vis imperdables.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre trempé.
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK7 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102
- Construit sous réglementation CE. 2014/35/UE basse tension.
- Certificat UL Nema 4, 12, 3r y 1. N°File E342220
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

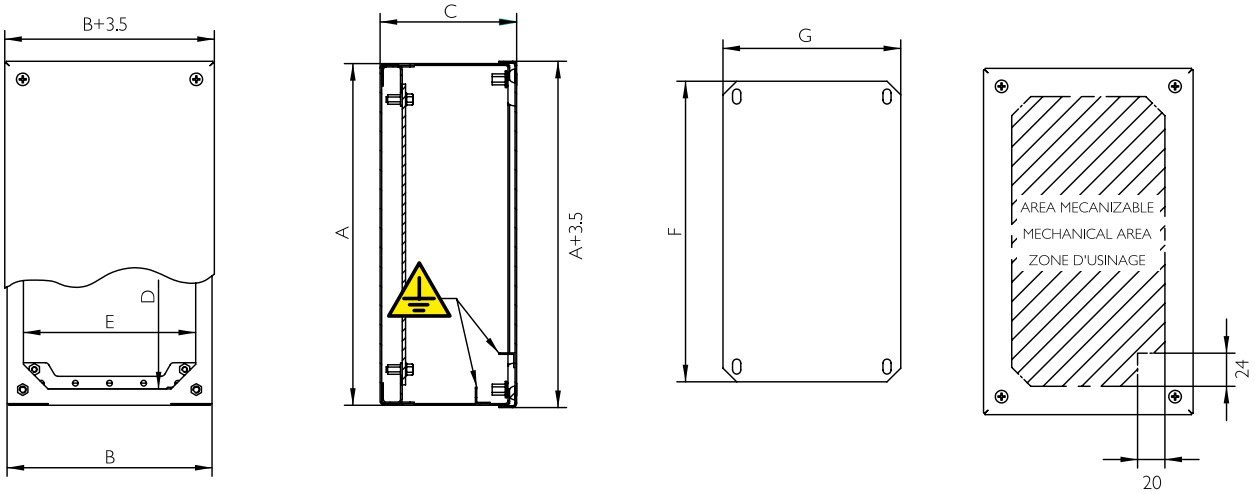
BOÎTES DE JONCTION EN ALUMINIUM SÉRIE GEO IP66



10 ANS
ANTICORROSIVE
GARANTIE

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES		COVER	DIMENSIONS (mm)					
COURVERCLE AVEUGIE	COURVERCLE PERCÉ	N° TROUS	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -	BOUCHE DE L´ACCÈS - DxE -	ZONE D'USINAGE	MEASURES PLAQUE - FxG -
MVCBA909080	MVCBA909080P	1	90	90	80	66x66	48x48	60x70
MVCBA149080	MVCBA149080P	2	140	90	80	116x66	98x48	110x70
MVCBA209080	MVCBA209080P	3	200	90	80	176x66	158x48	170x70
MVCBA269012	MVCBA269012P	4	260	90	120	236x66	218x48	230x70
MVCBA101612	MVCBA101612P	3	100	160	120	76x136	58x118	70x140
MVCBA161612	MVCBA161612P	4	160	160	120	136x136	118x118	130x140
MVCBA202012	MVCBA202012P	6	200	200	120	176x176	158x158	170x180
MVCBA202515	MVCBA202515P	12	200	250	150	176x226	158x208	170x230
MVCBA252515	MVCBA252515P	16	250	250	150	226x226	208x208	220x230
MVCBA203015	MVCBA203015P	15	200	300	150	176x276	158x258	170x280
MVCBA303015	MVCBA303015P	25	300	300	150	276x276	258x258	270x280
MVCBA304015	MVCBA304015P	35	300	400	150	276x376	258x358	270x380
MVCBA404015	MVCBA404015P	49	400	400	150	376x376	358x358	370x380
Version: Norme UL			Ajouter "UL" a la référence. Ex."MVCB909080UL"					

ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACT ALUMINIUM
SÉRIE TRIBECA IP66



Exemple

Armoire Léger Avec un Poids 3 Fois Moins que la Normale

Armoire électrique Série Tribeca compacte avec un design amélioré, robuste, facile à ouvrir en tournant la poignée avec quatre points de verrouillage, douceur en l'ouverture, facilité d'installation sur le sol lui-même, la flexibilité et l´espace de travail maximale et fabriquée en aluminium avec peinture RAL 7035.
L'unique armoire du marché fabriquée intégralement en aluminium et en grandes dimensions.
La tribeca monobloc permet une étanchéité IP65 et une résistance et IK7. Disponible en une ou deux portes tournantes 120° facilement amovibles.
Nous recommandons le socle passe-câbles.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACT ALUMINIUM SÉRIE TRIBECA IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour la mise en place de l'automatisation, le contrôle de la machine, compteurs, chauffage, climatisation, systèmes de contrôle, distribution électrique, réseaux industriels, l'environnement industriel,...
Armoire électric homologuée pour l'énergie éolienne, l'énergie solaire, des transformateurs, des télécommunications et de l'extérieur, compte tenu de ses avantages de durabilité et de résistance contre les agents extérieurs.

10 ANS
ANTICORROSIVE
GARANTIE

OPTIONS

- Adapté à vos besoins.
- Avec un choix de deux portes (à partir de 1200).
- Couverture de protection contre le soleil, pluie,...
- Porte transparente en polycarbonate.
- Porte transparent en verre de sécurité.
- Couverture passe-câbles.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier peint.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

AVANTAGES

- Ample espace de montage.
- Armoire léger avec un poids 3 fois moins que la normale.
- Livré avec un film protecteur qui empêche les rayures pendant la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance à la corrosion.
- Avec canal de drainage qu´empêche le contact du liquide avec le joint de polyuréthane et les charnières cachées.
- Aperture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquez si est désirez à droite.
- Le panneau électrique est livré en standard avec fermeture et cremone avec quatre points de verrouillage et des charnières dissimulées en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.

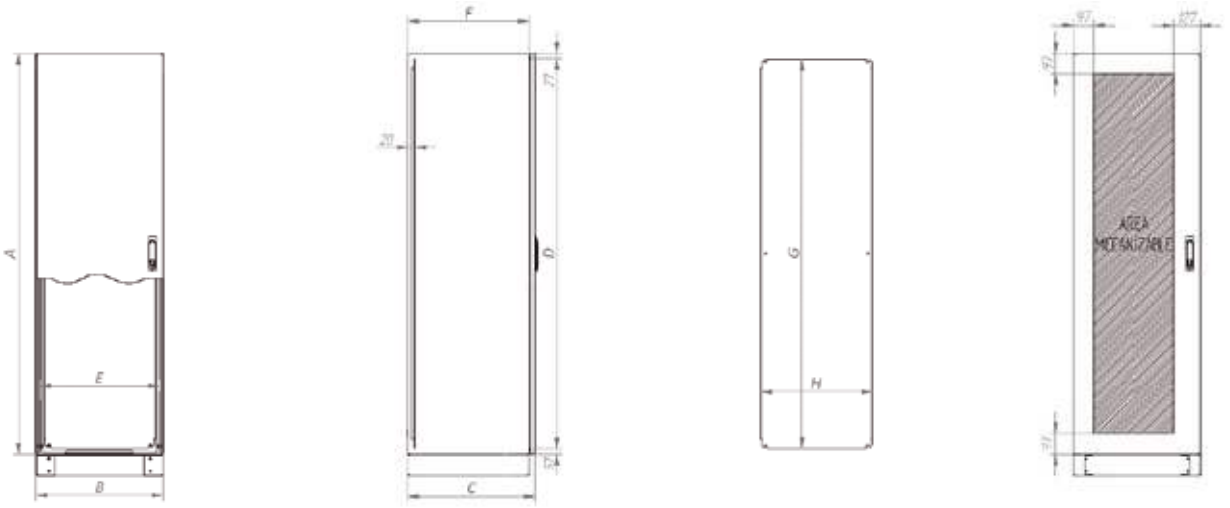
RÈGLEMENTATION

- IP66 (IP55 de deux portes) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK7 selon la Norme IEC 62208 et EN 50102.
- Construit sous réglementation CE. 2014/35/UE basse tension.
- Certificat UL. Nema 4, 12, 3r et 1. N° File E342220.

ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACT ALUMINIUM SÉRIE TRIBECA IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)		
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -
MVALC166040	MVALCT166040	1650	600	400
MVALC168040	MVALCT168040		800	
MVALC161040	MVALCT161040		1000	
MVALC186040	MVALCT186040	1800	600	
MVALC188040	MVALCT188040		800	
MVALC188050	MVALCT188050			500
MVALC181040	MVALCT186050		1000	400
MVALC181050	MVALCT188050			500
MVALC206040	MVALCT206040	2000	600	
MVALC208040	MVALCT208040		800	400
MVALC208050	MVALCT208050			500
MVALC201040	MVALCT201040		1000	400
MVALC201050	MVALCT201050			500
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1			Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVALC166040 UL"	

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)		
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR - A -	LARGEUR - B -	PROFON - C -
MVALC161240	MVALCT161240	1650	1200	400
MVALC181240	MVALCT181240	1800	1200	
MVALC181250	MVALCT181250			500
MVALC201240	MVALCT201240	2000	1200	400
MVALC201250	MVALCT201250			500
MVALC201440	MVALCT201440		1400	400
MVALC201450	MVALCT201450			500
MVALC201640	MVALCT201640		1600	400
MVALC201650	MVALCT201650			500
Version: Norme UL. Nema 4x, 12, 3r et 1			Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVALC166040 UL"	

Separation plaque fond 20mm

RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI ALUMINIUM
SÉRIE TORNADO IP66



Exemple

Vaste Espace Intérieur pour Équipements Rack

Armoire avec ou sans système rack 19'' d'intempérie spécialement conçue pour l'extérieur: double paroi thermo-isolante et auto-ventilée pour une meilleure protection de l'électronique, des serveurs, des vidéosurveillances, des télécommunications, des voix, des données, de la fibre optique,...
Idéal pour protéger les équipements électroniques contre les changements de température.
Le design intérieur permet un positionnement facile de la porte, plaques de montage, plateaux, diviseurs, etc.
Équipée d'un plateau amovible passe-câbles pour faciliter l'usinage de trous.
Elle comprend un socle 100 mm (un cadre en rack 19'') finition de surface en peinture polyester (RAL 7035) résistant à la corrosion et aux intempéries. Poignée antivandalisme en duralumin noir.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI ALUMINIUM **SÉRIE TORNADO** IP66

APPLICATIONS

Idéal pour l'installation d'ordinateurs à l'extérieur, les stations météorologiques, la téléphonie, CTV, ETSI, la fibre optique, la sécurité et la vidéo-surveillance, l'éclairage public, les télécommunications ou toute autre application nécessitant une protection supplémentaire et installée à l'extérieur. Installation extérieure: dans les régions à températures extrêmes ou environnements difficiles, déserts, tropiques, haute montagne.

10 ANS

ANTICORROSIVE
GARANTIE

AVANTAGES

- Le meilleur système de racks de télécommunications sur le marché.
- Anti-séismes et contrôle de vibrations.
- Haut capacité de charge.
- Thermo-isolation et autoventilation.
- Joint hydrofuge homologué, et certifié UL, sur les portes extérieures.
- Un maximum de sécurité antivandalisme et antiouverture forcée.
- Socle fermé antivandalisme.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériau : acier inoxydable, en aluminium ou en acier galvanisé.
- Couleur rack : gris RAL 7035. Autres couleurs sur demande.
- Hauteur : de 1185 mm à 1585 mm (toutes mesures sur demande).
- Largeur : 600 mm et 800 mm (toutes mesures sur demande).
- Profondeur : 600 mm et 800 mm(toutes mesures sur demande).
- Hauteur du rack : 20 U, 25 U, 30 U, 35 U et 40 U.
- Etanchéité : de IP43 à IP66.
- Unité d'emballage : 1.
- Porte avant : métallique avec poignée antivandalisme.
- Entrée de câble : inférieur.

OPTIONS

- Nous adaptons le design à la mesure requise par le client tout en conservant les principes fondamentaux de l'isolation thermique, d'étanchéité, de sécurité et de facilité d'installation.
- Plusieurs options de couverture protectrice avec une ventilation supplémentaire.
- Rack 19" ou 21".
- Kit de climatisation.
- Socle 200 mm.
- En option, elles peuvent être livrées sans cadre 19" et avec des plateaux.
- Poignée avec serrure de verrouillage.
- Disponible en 1 ou 2 portes.
- Large gamme d'accessoires disponibles.
- Degré de protection: jusqu'à IP66.
- Le plateau passe-câbles peut intégrer des micro-coupures pour une installation ultérieure de presse-étopes.

RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI ALUMINIUM SÉRIE TORNADO IP66

10 ANS
ANTICORROSIVE
GARANTIE

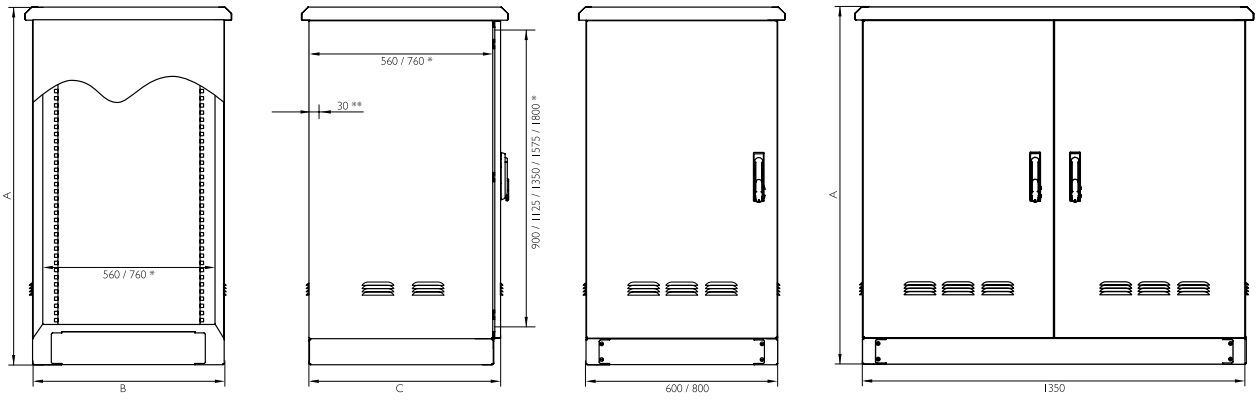
RÈGLEMENTATION

- IP43 (jusqu'à IP66) selon la norme IEC EN 62208 et EN 60529/10.91.
  - IP43 avec branchies de ventilation
  - IP54 avec grille de ventilation
  - IP66 sans ventilation
- 2014/35/UE
- EN 60529
- Tension maximale à 1000 V.
- EN61969-3 "Structures mécaniques pour armoires extérieures et équipements électroniques".
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).
- Certificat UL Nema 4, 12, 1, 3r á la demande. N° File E342220.

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS

VUE LATÉRAL



*Mesures utiles internes

** Mesures a déduire en cas de porte arrière

RACK D´INTEMPÉRIE DOUBLE PAROI ALUMINIUM SÉRIE TORNADO IP66

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)						
ALUMINIUM	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)	DOUBLE PORTE ZONE MACHINABLE	ESPACE LATÉRAL MACHINABLE	PLATE MESURES
TRAL116080	TORNADO 20 U	1185	600	800	905x430	925x715	965x530
TRAL116060	TORNADO 20 U	1185	600	600	905x430	925x515	965x530
TRAL118080	TORNADO 20 U	1185	800	800	905x630	925x715	965x730
TRAL118060	TORNADO 20 U	1185	800	600	905x630	925x515	965x730
TRAL136080	TORNADO 25 U	1385	600	800	1105x430	1125x715	1165x530
TRAL136060	TORNADO 25 U	1385	600	600	1105x430	1125x515	1165x530
TRAL138080	TORNADO 25 U	1385	800	800	1105x630	1125x715	1165x730
TRAL138060	TORNADO 25 U	1385	800	600	1105x630	1125x515	1165x730
TRAL156080	TORNADO 30 U	1585	600	800	1305x430	1325x715	1165x730
TRAL156060	TORNADO 30 U	1585	600	600	1305x430	1325x515	1165x730
TRAL158080	TORNADO 30 U	1585	800	800	1305x630	1325x715	1365x530
TRAL158060	TORNADO 30 U	1585	800	600	1305x630	1325x515	1365x530
TRAL186080	TORNADO 35 U	1885	600	800	1555x430	1575x715	1615x530
TRAL186060	TORNADO 35 U	1885	600	600	1555x430	1575x515	1615x530
TRAL188080	TORNADO 35 U	1885	800	800	1555x630	1575x715	1615x730
TRAL188060	TORNADO 35 U	1885	800	600	1555x630	1575x515	1615x730
TRAL206080	TORNADO 40 U	2060	600	800	1780x430	1800x715	1840x530
TRAL206060	TORNADO 40 U	2060	600	600	1780x430	1800x515	1840x530
TRAL208080	TORNADO 40 U	2060	800	800	1780x630	1800x715	1840x730
TRAL208060	TORNADO 40 U	2060	800	600	1780x630	1800x515	1840x730
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex: "TR208080UL"						
Version arrière porte	Ajouter lettre P a la référence. Ex: "TR208080P"						

Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)			
ALUMINIUM	DESCRIPTION	HAUTEUR (A)	LARGEUR (B)	PROFON (C)
TRAL111380D	TORNADO 20 U	1160	1350	800
TRAL111360D				600
TRAL131380D	TORNADO 25 U	1385		800
TRAL131360D				600
TRAL161380D	TORNADO 30 U	1610		800
TRAL161360D				600
TRAL181380D	TORNADO 35 U	1835		800
TRAL181360D				600
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex: "TR208080UL"			

* Tous les tableaux se rapportent à la mesure standard. Nous travaillons aussi adapté à tous les besoins des clients

Téléphone +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com



COFFRETS ET ARMOIRES HYGIENIC DESIGN

BOÎTES DE JONCTION SÉRIE FRESH GEO IP66



Exemple

Homologué pour L'industrie Alimentaire

Boîtiers inox étanches, élégants et fonctionnels fabriquées en acier inoxydable AISI 304 EN 1.4301, finition polie.
Disponibles avec couvercle aveugle ou percé (Ø22.5), spécialement conçues pour y loger des poussoirs, des boîtes à poussoirs. Le couvercle est fixé par des vis de positionnement facile, qui sont noyées de façon prope dans à partir de la part devant d´armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, centres de traitement, télécommunications et à l'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux chimiques.

AVANTAGES

- Une infinité d´options.
- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Une étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Jusqu´à IP69K.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- IP67 o IP69K selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Fabriquée en acier inox AISI316 EN14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

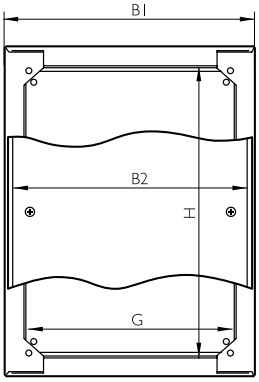
BOÎTES DE JONCTION SÉRIE FRESH GEO IP66

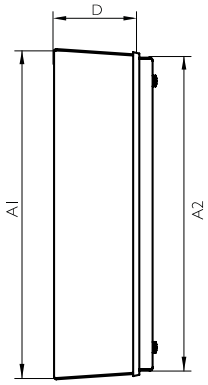
RÈGLEMENTATION

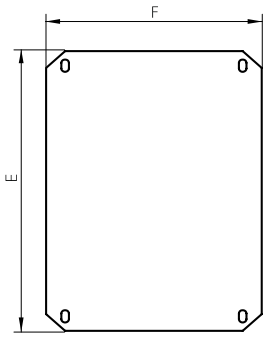
- IP66 selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS







5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

10 ANS
ANTICORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES		COUVERTURE	DIMENSIONS (mm)							
COURVERCLE AVEUGLE	COUVERTURE PERFORÉ	N° TROUS	HAUT - A1 -	LARG - B1 -	PROF. - C -	ACCÈS - DxE -	ZONA MACHINABLE	MEASURES PLAQUE - FxG -	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVCBJ909080	MVCBJ909080P	1	90	90	80	66x66	48x48	60x70	0,68	0,001
MVCBJ149080	MVCBJ149080P	2	140	90	80	116x66	98x48	110x70	0,92	0,001
MVCBJ209080	MVCBJ209080P	3	200	90	80	176x66	158x48	170x70	1,2	0,002
MVCBJ269012	MVCBJ269012P	4	260	90	120	236x66	218x48	230x70	1,75	0,004
MVCBJ289080	MVCBJ289080P	5	280	90	80	256x66	238x48	250x70	1,6	0,003
MVCBJ101612	MVCBJ101612P	3	100	160	120	76x136	58x118	70x140	1,29	0,003
MVCBJ161612	MVCBJ161612P	4	160	160	120	136x136	118x118	130x140	1,81	0,004
MVCBJ202012	MVCBJ202012P	6	200	200	120	176x176	158x158	170x180	2,53	0,006
MVCBJ202515	MVCBJ202515P	12	200	250	150	176x226	158x208	170x230	3,25	0,009
MVCBJ252515	MVCBJ252515P	16	250	250	150	226x226	208x208	220x230	3,87	0,011
MVCBJ203015	MVCBJ203015P	15	200	300	150	176x276	158x258	170x280	3,75	0,011
MVCBJ303015	MVCBJ303015P	25	300	300	150	276x276	258x258	270x280	5,16	0,016
MVCBJ304015	MVCBJ304015P	35	300	400	150	276x376	258x358	270x380	6,64	0,022
MVCBJ404015	MVCBJ404015P	49	400	400	150	376x376	358x358	370x380	8,41	0,028
Version : Norme UL			Ajouter "UL" a la référence Ex. "MVCBJ909080UL"							
Option IP69K			Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVCBJ909080/69"							

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH TRIBECA IP66



Exemple

Homologué pour L'industrie Alimentaire

Armoire électrique Hygiénique avec grande capacité Série Fresh Tribeca, spécialement conçue pour l'industrie alimentaire.
Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se longer.
Avec une ouverture facile en tournant la poignée avec quatre points de verrouillage, sans à-coup, facilité de montage à même le sol, souplesse et aisance de travail pour les montages électriques.
En outre, l'inclinaison de la couverture protectrice empêche le placement d'objets sur la surface et notre finition de surface électropolie en verticale permet l'écoulement de liquides et empêche le dépôt des saletés et de bactéries.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH TRIBECA IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour l'industrie alimentaire et les salles propres et de denrées alimentaires, les laiteries, les entreprises viticoles ou tout autre lieu où un environnement propre et l'absence de poussière, la saleté et les bactéries sont essentiels.

RÈGLEMENTATION

- À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69K étendre IEC 60529.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire. Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- Conforme aux RoHS Directive 2011/65/UE.
- Nos panneaux électriques Fresh sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

OPTIONS

- Protection IP69K.
- Possibilité de deux portes (à partir de 1200 mm).
- Socles. Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non standard).
- Porte transparente en polycarbonate o verre de sécurité (no IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

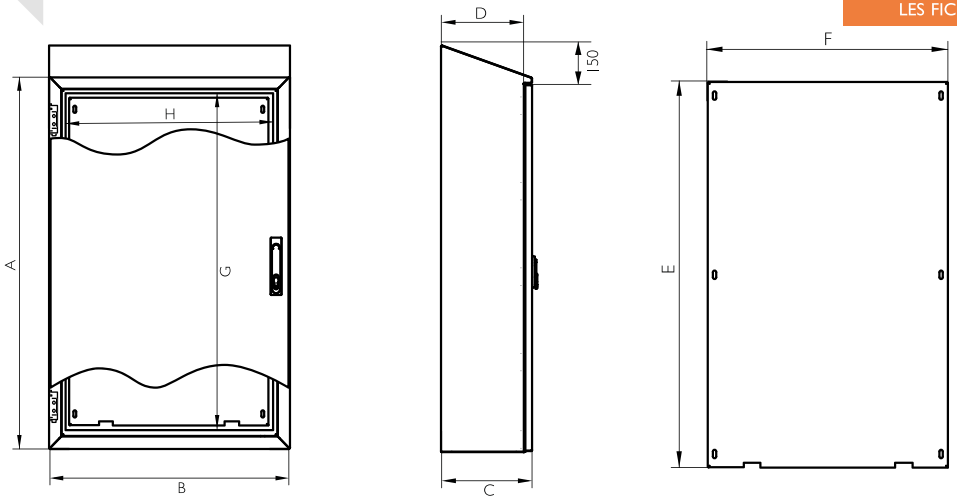
AVANTAGES

- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Sans ouvertures pour empecher le carcasse des bactéries.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite.
- Avec finition électropolie permettant l'écoulement de liquides et le joint hydrofuge empêche le dépôt de saletés et de bactéries.
- Le panneau électrique est standard avec des fermetures du levier avec quatre points de blocage et charnières cachées en acier inoxydable.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Charge maxime distribué de 600 kg.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH TRIBECA IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

10 ANS
ANTICORROSION
INOXYDABLE
GARANTIE

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)								
PORTE AVEUGLE	HAUT - A -	LARG - B -	PROF. - C -	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE - G -	LARGEUR UTILE INTÉRIEUR - H -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVACJ1166040	1650	600	400	1390	490	375	1520x470	70,9	0,42
MVACJ168040		800			690		1520x670	93,25	0,56
MVACJ161040		1000			890		1520x870	111,3	0,70
MVACJ186040	1800	600		1540	490		1670x470	76,61	0,46
MVACJ186050			500			475		84,69	0,57
MVACJ188040		800	400		690	375	1670x670	100,76	0,61
MVACJ188050			500			475		107,21	0,76
MVACJ181040		1000	400		890	375	1670x870	120,24	0,76
MVACJ181050			500			475		127,18	0,95
MVACJ206040	2000	600	400	1740	490	375	1870x470	84,68	0,51
MVACJ208040		800			690		1870x670	111,19	0,68
MVACJ208050			500			475		118,13	0,85
MVACJ201040		1000	400		890	375	1870x870	132,58	0,85
MVACJ201050			500			475		140	1,05
Version : Norme UL	Ajouter "UL" a la référence Ex."MVACJ166040UL"								
Option IP69K	Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVACJ166040/69"								



Separation plaque fond 20 mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)								
PORTE AVEUGLE	HAUT - A -	LARG - B -	PROF. - C -	HAUTEUR UTILE INTÉRIEURE - G -	LARGEUR UTILE INTÉRIEUR - H -	PROFON. UTILE INTÉRIEURE - D -	MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
MVACJ161240	1650	1200		1390	1090	375	1520x1070	129,33	0,84
MVACJ181240	1800	1200	400	1540	1090		1670x1070	139,7	0,91
MVACJ181250			500			475		147,12	1,14
MVACJ201240	2000	1200	400	1740	1090	375	1870x1070	149,61	1,01
MVACJ201250			500			475		157,51	1,26
MVACJ201440		1400	400		1290	375	1870x1270	169,38	1,18
MVACJ201450			500			475		177,76	1,47
MVACJ201640		1600	400		1490	375	1870x1470	189,12	1,35
MVACJ201650			500			475		197,99	1,68
Version : Norme UL	Ajouter "UL" a la référence Ex."MVACJ166040UL"								
Option IP69K	Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVACJ166040/69"								



Separation plaque fond 20 mm

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH LUXOR IP66



Exemple

Réalisation Monobloc pour une Parfaite Étanchéité

Armoire électrique Hygiénique Alimentation Série Fresh, spécialement conçue pour l'industrie alimentaire. Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se loger, mais robuste et d'ouverture facile grâce aux systèmes de fermeture, et une grande largeur en ouvrant la porte pour y faciliter le travail.
En outre, l'inclinaison de la couverture protectrice empêche le placement d'objets sur la surface et notre finition de surface électropolie en verticale permet l'écoulement de liquides et empêche le dépôt des saletés et de bactéries.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour l'industrie alimentaire et les salles propres et de denrées alimentaires, les laiteries, les entreprises viticoles ou tout autre lieu où un environnement propre et l'absence de poussière, la saleté et les bactéries sont essentiels.

OPTIONS

- Protection IP69K.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Socles. Pieds métalliques.
- Porte transparente en polycarbonate (no IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

AVANTAGES

- Adaptée à vos besoins.
- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Sans ouvertures pour empecher le carcasse des bactéries.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, précisez si vous la désirez à droite
- Avec finition électropolie permettant l'écoulement de liquides et le joint hydrofuge empêche le dépôt de saletés et de bactéries.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

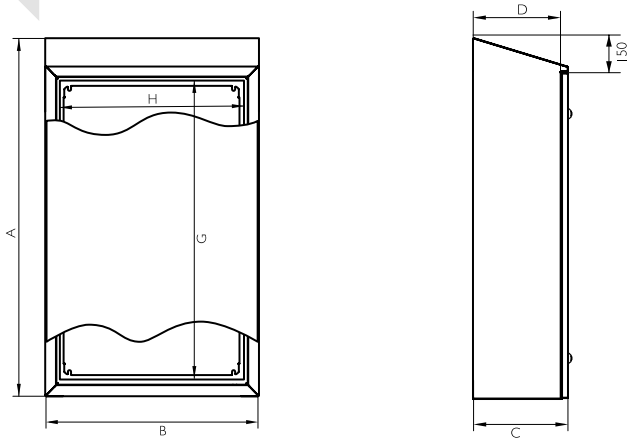
ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH LUXOR IP66

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Conforme aux RoHS Directive 2011/65/UE.
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- Nos panneaux électriques Fresh sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r; 1. N° File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

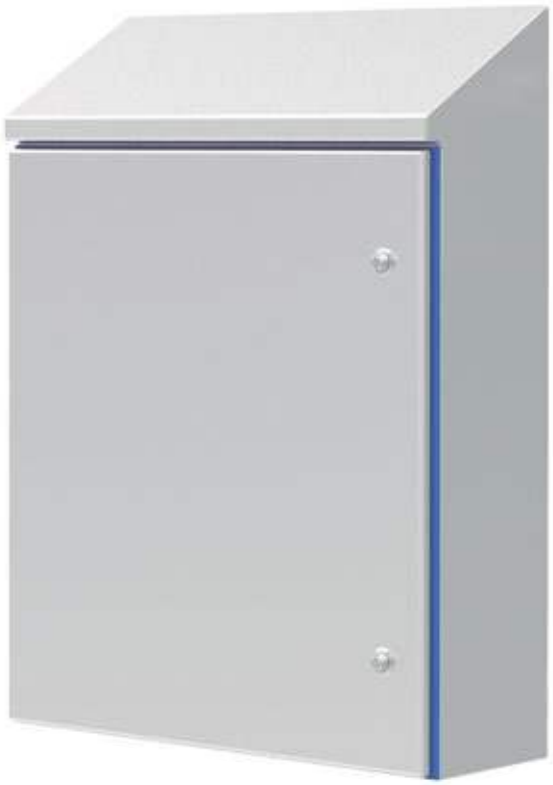
10 ANS
ANTICORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	HAUT -A-	LARG -B-	PROF. -C-	ACCÈS -GxH-	PROF. UTILE -D-	ZONE MÉCANISABLE		MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
						PORTE	LATÉRALE			
MVAJ503015	500	300	155	296x246	125	280,2x195,2	459,2x95	290x240	8,95	0,03
MVAJ723815	720	380		516x326		500,2x275,2	679,2x95	510x 320	15,25	0,05
MVAJ753821	750		210	546x326	180	530,2x275,2	709,2x150	540x320	17,23	0,07
MVAJ554021	550	400		346x346		330,2x295,2	509,2x150	340x340	13,51	0,05
MVAJ655021	650	500		446x446		430,2x395,2	609,2x150	440x440	18,91	0,08
MVAJ855021	850			646x446		630,2x395,2	809,2x150	640x440	24,23	0,10
MVAJ756021	750	600		546x546		530,2x495,2	709,2x150	540x540	25,13	0,11
MVAJ106030	1000		300	796x546	270	780,2x495,2	959,2x240	790x540	36,31	0,20
MVAJ108030		800		796x746		728x635	959,2x240	790x740	47,89	0,26
MVAJ128030	1200			996x746		928x635	1159,2x240	990x740	57,13	0,31
MVAJ148030	1400			1196x746		1128x635	1359,2x240	1190x740	65,92	0,36
MVAJ121030	1200	1000		996x946		928x835	1159,2x240	990x940	68,94	0,39
Version : Norme UL Nema 4x, 12, 3r y 1				Ajouter "UL" a la référence Ex."MVAB302015UL"						
Option IP69K				Ajouter "/69" a la référence. Ex "MVAB302015/69"						

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC LUXOR IP66

AVEC JOINT DE SILICONE



Exemple

Parfaite Étanchéité et Grande Résistance Aux Chocs

Armoire électrique Série Hygienic Design Luxor, spécialement conçue pour l'industrie alimentaire. Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se loger, mais robuste et d'ouverture facile grâce aux systèmes de fermeture, et une grande largeur en ouvrant la porte pour y faciliter le travail. En outre, l'inclinaison de la couverture protectrice empêche le placement d'objets sur la surface et notre finition de surface électropolie en verticale permet l'écoulement de liquides et empêche le dépôt des saletés et de bactéries.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC LUXOR IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour l'industrie alimentaire et les salles propres et de denrées alimentaires, les laiteries, les entreprises viticoles ou tout autre lieu où un environnement propre et l'absence de poussière, la saleté et les bactéries sont essentiels.

RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- Conforme aux RoHS Directive 2011/65/UE.
- Nos panneaux électriques Fresh sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N°File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

OPTIONS

- Protection IP69K.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Socles. Pieds métalliques.
- Porte transparente en polycarbonate (no IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 - EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

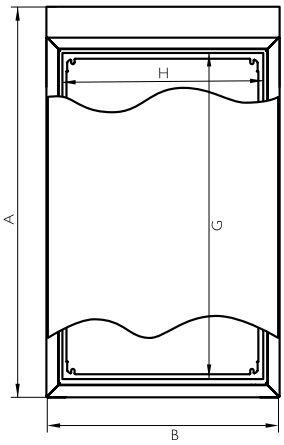
AVANTAGES

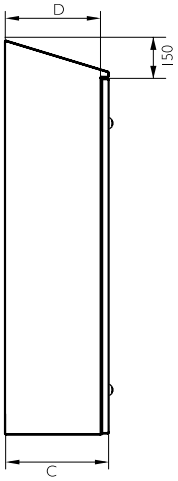
- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Joint en silicone résistant aux températures -60°C à +200°C.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Sans ouvertures pour empecher le carcasse des bactéries.
- Ouverture de la porte à 90°. Ouverture standard à gauche, précisez si vous la désirez à droite
- Avec finition électropolie permettant l'écoulement de liquides et le joint hydrofuge empêche le dépôt de saletés et de bactéries.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

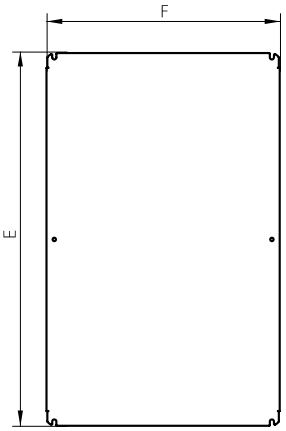
ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC LUXOR IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS







5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

10 ANS
ANTICORROSION
INOXYDABLE
GARANTIE

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	HAUT -A-	LARG -B-	PROF. -C-	ACCES -GxH-	PROF. UTILE -D-	ZONE MÉCANISABLE		MESURES PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
						PORTE	LATÉRALE			
HDL373015	370	300	155	272x247	133,5	155,2x191	329,4x101	265x240	7,24	0,02
HDL452215	450	220	155	347x167	133,5	230,2x111	404,.4x101	340x160	6,86	0,02
HDL544021	540	400	210	442x347	188,5	325,2x291	499,4x156	435x340	13,93	0,05
HDL546021	540	600	210	442x547	188,5	325,2x491	499,4x156	435x540	19,39	0,08
HDL553921	550	390	210	447x337	188,5	330,2x281	504,4x156	440x330	13,88	0,05
HDL606121	600	610	210	497x557	188,5	380,2x501	554,4x156	490x550	24,26	0,12
HDL655121	650	510	210	547x457	188,5	430,2x401	604,4x156	540x450	20,07	0,08
HDL665021	660	500	210	562x447	188,5	445,2x391	619,4x156	555x440	20,02	0,08
HDL753921	750	390	210	647x337	188,5	530,2x281	704,4x156	640x330	18,47	0,07
HDL756121	750	610	210	647x557	188,5	530,2x501	704,4x156	640x550	26,5	0,11
HDL764521	760	450	210	662x397	188,5	545,2x341	719,4x156	655x540	20,92	0,08
HDL766021	760	600	210	662x547	188,5	545,2x491	719,4x156	655x540	26,45	0,11
HDL766030	760	600	300	662x547	278,5	545,2x491	719,4x246	655x540	29,06	0,15
HDL128130	1250	810	300	1147x757	278,5	1030,2x701	1204,4x246	1140x750	59	0,33
HDL128140	1250	810	400	1147x757	378,5	1030,2x701	1204,4x346	1140x750	63,75	0,43
HDL148130	1450	810	300	1347x757	278,5	1230,2x701	1404,4x246	1340x750	67,87	0,38
HDL148140	1450	810	400	1347x757	378,5	1230,2x701	1404,4x346	1340x750	73,1	0,50
Option IP69K				Ajouter "/69" a la référence. Ex "HDL373015/69"						

Delvalle faite sur la taille que vous ne pouvez pas trouver dans ce tableau. Les fonds disponibles à 1000 mm

OPTIONS DE MONTAGE



Support Mural

SUPPORT MURAL	
RÉFÉRENCES	MATÉRIEL
HD1000SOP	INOX 303
HD1000SOP/6	INOX 316

TRÉTEAU			
RÉFÉRENCES	HAUT	LARG	PROF.
HDL208130BAS	200	810	300
HDL208140BAS	200	810	400
HDL308130BAS	300	810	300
HDL308140BAS	300	810	400



Tréteau

BOÎTES DE JONCTION SÉRIE HYGIENIC GEO IP66

AVEC JOINT DE SILICONE



Exemple

Les côtés ont une inclinaison de 3°

Résistance et Durabilité

Boîtiers inox étanches, élégants et fonctionnels fabriquées en acier inoxydable AISI 304 EN 1.4301, finition polie.

Disponibles avec couvercle aveugle ou percé (Ø22.5), spécialement conçues pour y loger des poussoirs, des boîtes à poussoirs. Le couvercle est fixé par des vis de positionnement facile, qui sont noyées de façon propre dans à partir de la part devant d´armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- IP67 o IP69K selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre.
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version CEM selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

APPLICATIONS

Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique, centres de traitement, télécommunications et à l'extérieur, en raison de ses avantages de durabilité et de résistance aux agents chimiques.

AVANTAGES

- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Une étanchéité parfaite grâce au joint d´étanchéité.
- Température de résistance du joint -60°C jusqu'à +200°C.
- Vis impardibles.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

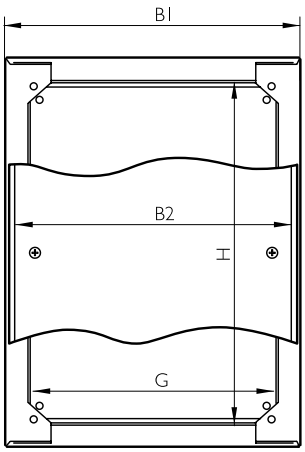
BOÎTES DE JONCTION SÉRIE HYGIENIC GEO IP66

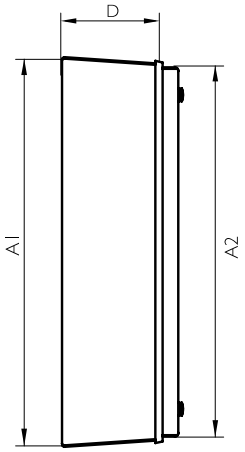
RÈGLEMENTATION

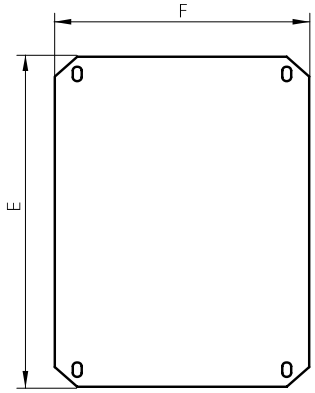
- IP66 selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262
- Fabriquées conformément à la réglementation CE. 2014/35/UE.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS







5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

10 ANS
ANTICORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)											
PORTE AVEUGLET	HAUT		LARG		PROF. -C-	ACCÈS -GxH-	PROF. UTILE -D-	ZONE MÉCANISABLE COUVER.	ZONE MÉCANISABLE LATÉRALE	PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOL. (m^3)
	CORP -A1-	COUVER. -A2-	CORP -B1-	COUVER. -B2-								
HDG151580	156	150	156	150	80	110x110	59,8	80x80	124,6x26,1	100x120	1,72	0,003
HDG151512	160	150	160	150	120	110x110	99,8	80x80	128,8x66,2	100x120	2,06	0,004
HDG202012	210	200	210	200	120	160x160	99,8	130x130	178,8x66,2	150x170	3,09	0,007
HDG302012	310	300	210	200	120	260x160	99,8	230x130	278,8x66,2	250x170	4,17	0,010
HDG402012	410	400	310	200	120	360x160	99,8	330x130	378,8x66,2	350x170	6,3	0,019
HDG403012	410	400	310	300	120	360x260	99,8	330x230	378,8x66,2	350x270	7,25	0,019
Version : Norme UL Nema 4x, 12, 3r y 1					Ajouter "UL" a la référence Ex."HDG151580UL"							
Option IP69K					Ajouter "/69" a la référence. Ex "HDG151580/69"							

Delvalle faite sur la taille que vous ne pouvez pas trouver dans ce tableau. Les fonds disponibles à 1000 mm



SUPPORT MURAL	
RÉFÉRENCES	MATÉRIEL
HD1000SOP	INOX 303
HD1000SOP/6	INOX 316

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC TRIBECA IP66

AVEC JOINT DE SILICONE



Exemples



Parfaite Étanchéité et Grande Résistance Aux Chocs

Armoire électrique Série Hygienic Tribeca avec grande capacité, spécialment conçue pour l'industrie alimentaire.
Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se longer.
Avec une ouverture facile en tournant la poignée avec quatre points de verrouillage, sans à-coup, facilité de montage à même le sol, souplesse et aisance de travail pour les montages électriques.
En outre, l'inclinaison de la couverture protectrice empêche le placement d'objets sur la surface et notre finition de surface électropolie en verticale permet l'écoulement de liquides et empêche le dépôt des saletés et de bactéries.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Spécialement conçue pour l'industrie alimentaire et les salles propres et de denrées alimentaires, les laiteries, les entreprises viticoles ou tout autre lieu où un environnement propre et l'absence de poussière, la saleté et les bactéries sont essentiels.

ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC TRIBECA IP66

AVANTAGES

- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Joint en silicone résistant aux températures -60°C à +200°C.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Sans ouvertures pour empecher le carcasse des bactéries.
- Ouverture de la porte à 120°. Ouverture standard à gauche, indiquer si l´on préfère à droite.
- Avec finition électropolie permettant l'écoulement de liquides et le joint hydrofuge empêche le dépôt de saletés et de bactéries.
- Le panneau électrique est standard avec des fermetures du levier avec quatre points de blocage et charnières cachées en acier.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s´adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte q sur l´armoire
- Charge maxime distribué de 600 kg.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

OPTIONS

- Protection IP69K.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de 2 portes (à partir1200 mm).
- Socles. Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non standard).
- Porte transparente en polycarbonate (no IP69K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.



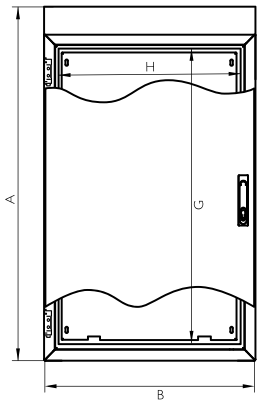
RÈGLEMENTATION

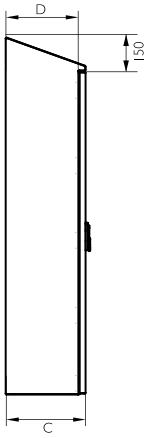
- À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme IEC 60529.
- DIN 40050-9 - IP69.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d´hygiène por la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l´industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart.13 des appareils por processus ouverts.
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l´industrie alimentaire.
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- Conforme aux RoHS Directive 2011/65/UE.
- Nos panneaux électriques Fresh sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Tension maximale à 1000 V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

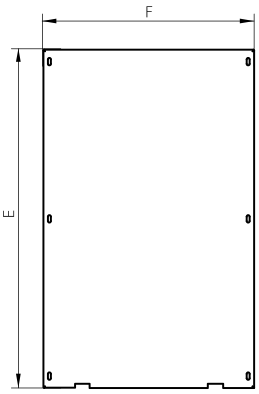
ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC TRIBECA IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS







5 ANS
PIECES MÉCANIQUES
GARANTIE

10 ANS
ANTICORROSION
INOXYDABLE
GARANTIE

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLET	HAUT -A-	LARG -B-	PROF. -C-	ACCÈS -GxH-	PROF. UTILE -D-	ZONE MÉCANISABLE PORTE	ZONE MÉCANISABLE LATÉRALE	PLAQUE -ExF-	POIDS (Kg)	VOLUME (m^3)
HDT166040	1650	600	400	1447x500	375,5	1424x487,8	1614,8x344	1520x490	70,9	0,42
HDT168040	1650	800	400	1447x700	375,5	1424x687,8	1614,8x344	1520x690	93,25	0,56
HDT161040	1650	1000	400	1447x900	375,5	1424x887,8	1614,8x344	1520x890	111,3	0,70
HDT186040	1800	600	400	1597x500	375,5	1574x487,8	1764,8x344	1670x490	76,61	0,46
HDT186050	1800	600	500	1597x500	475,5	1574x487,8	1766x444	1670x490	84,69	0,57
HDT188040	1800	800	400	1597x700	375,5	1574x687,8	1764,8x344	1670x690	100,76	0,61
HDT188050	1800	800	500	1597x700	475,5	1574x687,8	1766x444	1670x690	107,21	0,76
HDT181040	1800	1000	400	1597x900	375,5	1574x887,8	1764,8x344	1670x890	120,24	0,76
HDT181050	1800	1000	500	1597x900	475,5	1574x887,8	1766x444	1670x890	127,18	0,95
HDT206040	2000	600	400	1797x500	375,5	1774x487,8	1964,8x344	1870x490	84,68	0,51
HDT206050	2000	600	500	1797x500	475,5	1774x487,8	1964,8x444	1870x490	93,46	0,64
HDT208040	2000	800	400	1797x700	375,5	1774x687,8	1964,8x344	1870x690	118,13	0,85
HDT208050	2000	800	500	1797x700	475,5	1774x687,8	1966x444	1870x690	118,13	0,85
HDT201040	2000	1000	400	1797x900	375,5	1774x887,8	1964,8x344	1870x890	132,58	0,85
HDT201050	2000	1000	500	1797x900	475,5	1774x887,8	1966x444	1870x890	140	1,05
Option IP69K				Ajouter "/69" a la référence. Ex "HDT161640/69"						

Delvalle faite sur la taille que vous ne pouvez pas trouver dans ce tableau. Les fonds disponibles à 1000 mm

OPTIONS DE MONTAGE



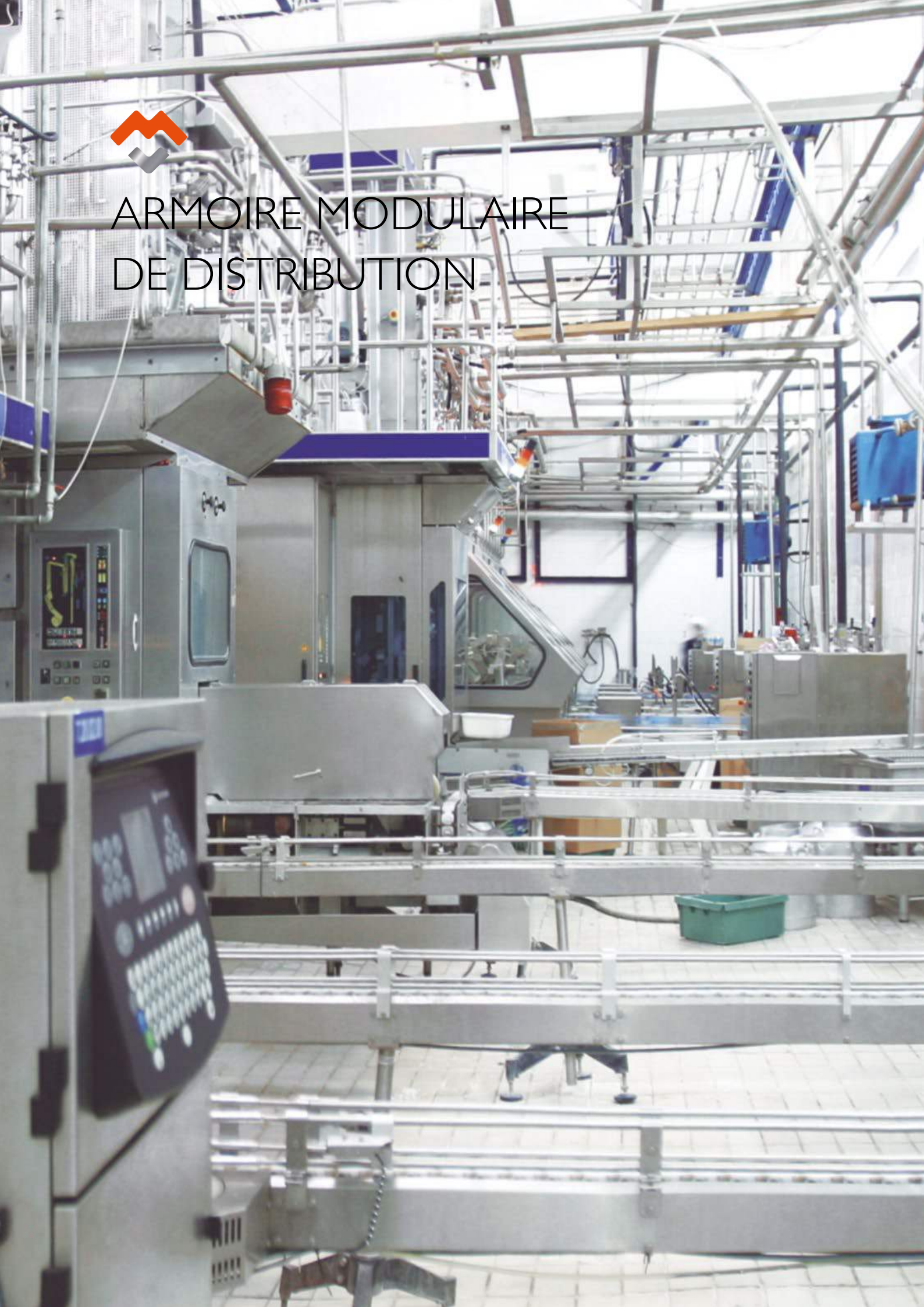
Jambes

JAMBES
RÉFÉRENCE
HD2000PAT

TRÉTEAU			
RÉFÉRENCES	HAUT	LARG	PROF.
HDT206040BAS	200	600	400
HDT208040BAS	200	800	400
HDT201040BAS	200	1000	400
HDT206050BAS	200	600	500
HDT208050BAS	200	800	500
HDT201050BAS	200	1000	500
HDT306040BAS	300	600	400
HDT308040BAS	300	800	400
HDT301040BAS	300	1000	400
HDT306050BAS	300	600	500
HDT308050BAS	300	800	500
HDT301050BAS	300	1000	500



Tréteau



ARMOIRE MODULAIRE DE DISTRIBUTION

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION
SÉRIE TITAN IP66



Exemples



Parfaite étanchéité
et Résistance aux chocs

Cabinet faite avec un pro l modulaire. Capable de supporter des tensions élevées et mécaniques. Une conception unique en acier AISI 304L poli. Capacité jusqu'à 624 modules dans une seule armoire.
Notre système se compose d'un pro l perforé assemblé par soudage en acier inoxydable, ce qui offre une grande robustesse de la qualité du marché. Les portes sont articulées et facilement démontable avec une ouver ture de 120°, sur les côtés, l'arrière et le haut et le bas sont également démontable avec des vis. Comme il est facilement adaptable présente un grand avantage: la polyvalence, avec une foule d'accessoires adaptés, comme les plaques de montage des automatismes DXP à l'aide d'un système de xation innovant: il se mettre sur un guide et sont garantis par une languette de blocage pour le positionnement bonne correct de la machine et de ses accessoires. La porte polycarbonate combine haute résistance aux chocs (250 fois plus fort que le verre) avec une excellente résistance au feu (UL94). Avec protection UV que convient pour des applications extérieures. L´armoire Titan peut aussi être fait en acier peint.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE TITAN IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçu pour tous types de tableaux de distribution de basse tension générale, les terminaux secondaires ou tertiaires ou des environnements industriels. Aussi pour le résidentiel, tertiaire et industriel jusqu'à 1000 A.
Dans environnements où l'esthétique requises, la durabilité et la qualité supérieure de nettoyer les armoires peintes ou installations en extérieur.

RÈGLEMENTATION

- Propriétés de la porte aveugle:
  - À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
  - IK10 Degré de résistance selon la norme IEC 62208 et EN 50102.
  - UL NEMA 4X, 12, 3r, 1. File N° E342220.
- Propriétés clair de porte en polycarbonate:
  - IP55 selon la norme CEI EN 62208 et EN 60529.
  - Degré résistance IK7 selon IEC 62208 et EN 50102.
  - Transmission de lumière: 89% et protection des rayons UV.
  - Résistance au feu UL 94.
  - Une classi cation au feu: On BS476 Parte 7 la Classe 1A des (5 et 6 mms)
- Système qui permet faire des compartiments selon la norme EN60439-1.
- Accomplit la réglementation CE de basse tension 2014/35/UE.
- Un voltage Maximal 1000 V.
- Conformément aux réglementations des normatives alimentaires, des matériels dans un contact avec les aliments (CE un 1935/2004) et réglementation RoHs.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

AVANTAGES

- Ample vision des modules, de l'espace de montage et une grande accessibilité.
- La conception modulaire. Armoires combinables.
- Prend en charge jusqu'à 1000 A et permettre d'étanchéité IP66 (sur demande et avec des portes pleines).
- Deux options: porte pleine ou transparente en polycarbonate.
- Large gamme de dimensions de largeur et de profondeur pour permettre une exibilité total.
- livraison avec soudure, ce qui lui donne une grande force.
- acier de 100%, à par tir de la poignée pour le système ouvert.
- Standard avec levier de fermeture à trois ou quatre points d'ancrage.
- Parfaite étanchéité grâce à les joints.
- Delvalle prise par ordonnance toute mesure.

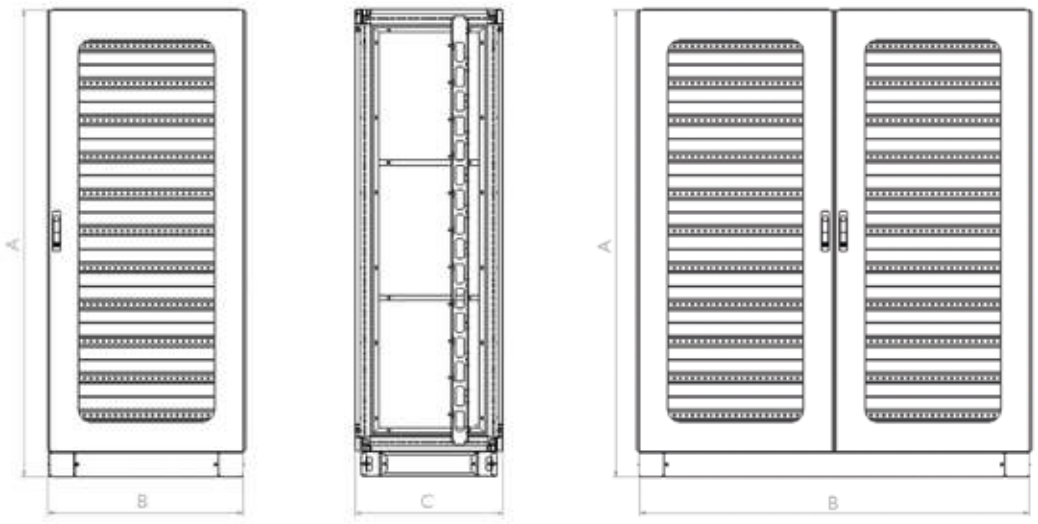
OPTIONS

- Adapté à vos besoins et possibilité d'assembler plusieurs modules.
- Socles.
- Cadre pivotant.
- Anneaux de levage (pas inclus dans le standard).
- Pieds en métal ou roues.
- Couverture passe-câbles.
- Tous les types de ventilation et de climatisation.
- Porte transparente avec cristal de sécurité ou verre trempé.
- Fabrication en Inox AISI 316L en 14404.
- Plaque de montage isolant ou en acier inox.
- Version CEM selon normative 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE TITAN IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)					
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES
MVAF126040Q	1200	600	400	7	22	154
MVAF126060Q			600			
MVAF126080Q			800			
MVAF128040Q		800	400		33	231
MVAF128060Q			600			
MVAF128080Q			800			
MVAF146040Q	1400	600	400	8	22	176
MVAF146060Q			600			
MVAF146080Q			800			
MVAF148040Q		800	400		33	264
MVAF148060Q			600			
MVAF148080Q			800			
MVAF166060Q	1600	600	600	9	22	198
MVAF166080Q			800			
MVAF168060Q		800	600		33	297
MVAF168080Q			800			
MVAF186040Q	1800	600	400	11	22	242
MVAF186050Q			500			
MVAF186060Q			600			
MVAF186080Q			800			
MVAF188040Q		800	400		33	363
MVAF188050Q			500			
MVAF188060Q			600			
MVAF181040Q		1000	400		44	484
MVAF181050Q			500		44	484
MVAF181060Q			600		44	484
MVAF181240Q		1200	400		55	605
MVAF181250Q			500			
MVAF181260Q			600			
MVAF206040	2000	600	400	12	22	246
MVAF206050			500			
MVAF206060			600			
MVAF206080			800			
MVAF208040		800	400		33	396
MVAF208050			500			
MVAF208060			600			
MVAF208080			800			
MVAF201040		1000	400		44	528
MVAF201050			500		44	528
MVAF201060			600		44	528
MVAF201080			800			
MVAF226060	2200	600	600	13	22	286
MVAF226080			800			
MVAF228060		800	600		33	429
MVAF228080			800			
MVAF221060		1000	600		44	572
MVAF221080			800			
Version UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAF126040UL"					



RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS (mm)					
PORTE AVEUGLE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES
MVAF181050/2Q	1800	1000	500	11	37	407
MVAF181060/2Q			600		37	407
MVAF208010/2	2000	800	1000	12	26	312
MVAF201040/2		1000	400		37	444
MVAF201050/2			500		37	444
MVAF201240/2		1200	400		48	576
MVAF201250/2			500			
MVAF201260/2			600			
MVAF201280/2			800			
MVAF221080/2	2200	1000	800	13	37	481
MVAF221260/2		1200	600		48	624
MVAF221280/2			800			
Version UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAF126040UL"					

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION
SÉRIE TRIBECA IP66



Exemples



Avec une capacité
Jusqu'à 962 modules

Armoire très robuste et compact avec des matériaux de haute qualité qui peuvent résister à des contraintes électriques et mécaniques élevées. Une conception unique en acier AISI 304L poli. Capable de porter 962 modules pour le placement de différentiels et des disjoncteurs.
Le cabinet et sa large gamme d'accessoires sont conçus pour une installation facile, intuitive, rapide et sûre, permettant également des compositions d'un ou plusieurs corpes.
Les lignes sont hauts standards 150mm de haut. La porte de polycarbonate combine haute résistance aux chocs (250 fois plus fort que le verre) avec une excellente résistance au feu (UL94). Avec protection UV et convient pour des applications extérieures.
Fabrication monobloc pour une parfaite étanchéité avec canal de drainage, joint de polyuréthane et charnières cachées. Livré avec film de protection.
Ouverture facile et douce avec poignée pivotante avec quatre points d'ancrage, la facilité de mise en place sur le sol lui-même. Nous recommandons le socle porte câbles l´armoireTribeca peut aussi être fait en acier peint.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE TRIBECA IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçu pour tous types de tableaux de distribution de basse tension générale, les terminaux secondaires ou tertiaires ou des environnements industriels. Aussi pour le résidentiel, tertiaire et industriel jusqu'à 1000 A. Dans environnements où est necessaire l'esthétique supérieur, la durabilité et la qualité supérieure de nettoyage pour les armoires peintes ou installations en extérieur.

RÈGLEMENTATION

- Propriétés de la porte aveugle:
  - À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
  - IK10 Degré de résistance selon la norme IEC 62208 et EN 50102.
  - UL NEMA 4X, 12, 3r, 1. File N° E342220.
- Propriétés clair de porte en polycarbonate:
  - IP55 selon la norme CEI EN 62208 et EN 60529.
  - Degré résistance IK7 selon IEC 62208 et EN 50102.
  - Transmission de lumière: 89% et protection des rayons UV.
  - Résistance au feu UL 94.
  - Une classi cation au feu: On BS476 Parte 7 la Classe 1A des (5 et 6 mms)
- Système qui permet faire des compartiments selon la norme EN60439-1.
- Accomplit la réglementation CE de basse tension 2014/35/UE.
- Un voltage Maximal 1000 V.
- Conformément aux réglementations des normatives alimentaires, des matériels dans un contact avec les aliments (CE un 1935/2004) et réglementation RoHs.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

AVANTAGES

- Ample vision des modules.
- Facilité de montage sur rail DIN.
- Prend en charge jusqu'à 1000 A et permettre d'étanchéité IP66 (sur demande et avec des portes pleines).
- Deux options: porte pleine ou transparente en polycarbonate. Un ou deux portes tournantes facilement amovibles (120°).
- Large gamme de dimensions et de profondeur pour permettre une exibilité totale dans le lien de structures.
- Acier de 100%, à partir de la poignée pour le système ouvert.
- Le panneau électrique est livré en standard avec fermeture à bascule avec quatre points de verrouillage et des charnières dissimulées en acier inoxydable.
- Delvalle prise par ordonnance toute taille qui convient à vos besoins, y compris les trous et les découpes à la fois dans la porte et le carcasse.

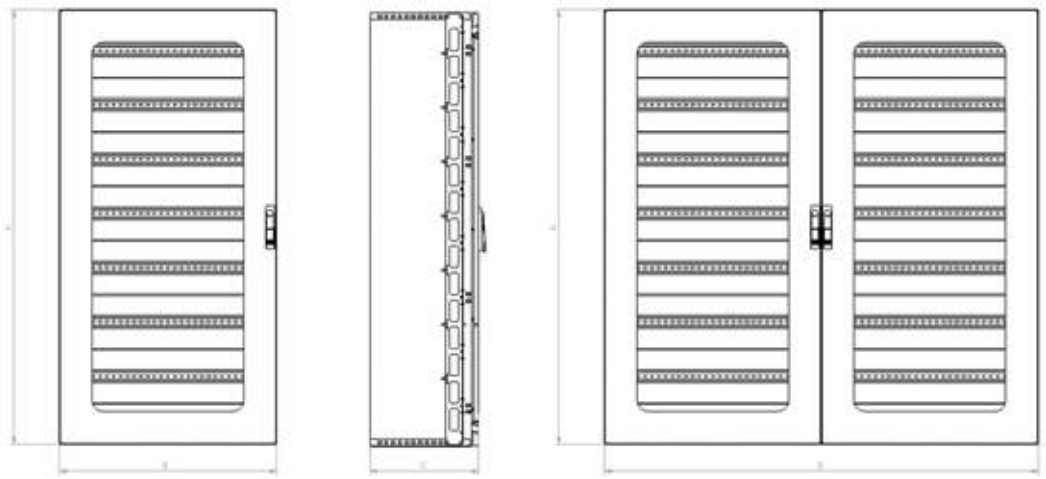
OPTIONS

- La mesure selon nécessité.
- Avec possibilité de deux portes (à partir de 1200).
- Socles.
- Les pattes métalliques.
- Anneaux de levage (pas inclus dans le standard).
- Porte transparente avec cristal de sécurité.
- Fabrication en Inox AISI 316L en 14404.
- Plaque de montage isolant ou en acier inox.
- Version CEM selon normative 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE TRIBECA IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES	INLATÉRALE HAUTEUR	INLATÉRALE LARGEUR	INLATÉRALE PROFON	PLATE MEASURES
MVAC166040Q	MVACT166040Q	1650	600	400	11	26	286	1566	546	370	340
MVAC168040Q	MVACT168040Q		800			37	407		746		
MVAC161040Q	MVACT161040Q		1000			48	528		946		
MVAC161240Q	MVACT161240Q		1200			52	572		1146		
MVAC186040Q	MVACT186040Q	1800	600	400	12	26	312	1716	546	370	340
MVAC188040Q	MVACT188040Q		800	400		37	444		746	370	340
MVAC188050Q	MVACT188050Q			500						470	440
MVAC181040Q	MVACT181040Q		1000	400		48	576		946	370	340
MVAC181050Q	MVACT181050Q			500						470	440
MVAC206040Q	MVACT206040Q	2000	600	400	13	26	338	1916	546	370	340
MVAC208040Q	MVACT208040Q		800	400		37	481		746	370	340
MVAC208050Q	MVACT208050Q			500						470	440
MVAC201040Q	MVACT201040Q		1000	400		48	624		946	370	340
MVAC201050Q	MVACT201050Q			500						470	440
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC166040QUL"									

Séparation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)									
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES	INLATÉRALE HAUTEUR	INLATÉRALE LARGEUR	INLATÉRALE PROFON	PLATE MEASURES
MVAC181240Q	MVACT181240Q	1800	1200	400	12	54	624	1716	1146	370	340
MVAC181250Q	MVACT181250Q			500						470	440
MVAC201240Q	MVACT201240Q	2000	1200	400	13	52	676	1916	1146	370	340
MVAC201250Q	MVACT201250Q			500						470	440
MVAC201440Q	MVACT201440Q		1400	400		63	819		1346	370	340
MVAC201450Q	MVACT201450Q			500						470	440
MVAC201640Q	MVACT201640Q		1600	400		74	962		1546	370	340
MVAC201650Q	MVACT201650Q			500						470	440
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAC166040QUL"									

Séparation plaque fond 20mm

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION

SÉRIE LUXOR IP66



Exemples



Les Modules de Plus Grande Capacité du Marché

Armoire compacte et robuste. Conçu pour les installations murales jusqu'à 472 modules pour le placement de différentiel et les disjoncteurs. Armoire monobloc pour une parfaite étanchéité et résistance avec canal de drainage, joint en polyuréthane, charnières invisibles et xations quart de tour sur deux bits en acier inoxydable AISI 316. Livré avec un lm protecteur qui empêche les rayures et les abrasions lors de la manipulation.
Les lignes sont hauts standards 150mm de haut. La porte de polycarbonate combine haute résistance aux chocs (250 fois plus fort que le verre) avec une excellente résistance au feu (UL94). Avec protection UV et convient pour des applications extérieures.
Facile à ouvrir par les fermetures, bon tournant et ouverture maximale des portes (jusqu'à 120 °), largeur de travail maximale pour vos montures, facilement démontable, performance unique avec nition polie de pointe
L´armoire Luxor peut aussi être fait en acier peint.
Nous avons également des armoires encastrées (modèle Bally)

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI



ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE LUXOR IP66

APPLICATIONS

Spécialement conçu pour tous types de tableaux de distribution de basse tension générale, les terminaux secondaires ou tertiaires ou des environnements industriels. Aussi pour le résidentiel, tertiaire et industriel jusqu'à 1000 A. Dans environnements où l'esthétique requises, la durabilité et la qualité supérieure de nettoyer les armoires peintes ou installations en extérieur.

RÈGLEMENTATION

- Propriétés de la porte aveugle:
  - À IP66 (IP55 deux portes) selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
  - IK10 Degré de résistance selon la norme IEC 62208 et EN 50102.
  - UL NEMA 4X, 12, 3r, 1. File N° E342220.
- Propriétés clair de porte en polycarbonate:
  - IP55 selon la norme CEI EN 62208 et EN 60529.
  - Degré résistance IK7 selon IEC 62208 et EN 50102.
  - Transmission de lumière: 89% et protection des rayons UV.
  - Résistance au feu UL 94.
  - Une classication au feu: On BS476 Parte 7 la Classe 1A des (5 et 6 mms)
- Système qui permet faire des compartiments selon la norme EN60439-1.
- Accomplit la réglementation CE de basse tension 2014/35/UE.
- Un voltage Maximal 1000 V.
- Conformément aux réglementations des normatives alimentaires, des matériels dans un contact avec les aliments (CE un 1935/2004) et réglementation RoHs.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

AVANTAGES

- Ample vision des modules.
- Facilité de montage sur rail DIN.
- Ils sont conçus avec différentes dimensions de largeur et de profondeur pour permettre une exibilité totale dans leurs installations.
- Prend en charge jusqu'à 1000 A et permettre d'étanchéité IP66 (sur demande et avec des portes pleines).
- Deux options: porte pleine ou transparente en polycarbonate.
- Delvalle fabrique sur commande n'importe quelles dimensions adaptée à vos besoins, aussi comme les perçages dans la porte comme dans la plaque de montage.

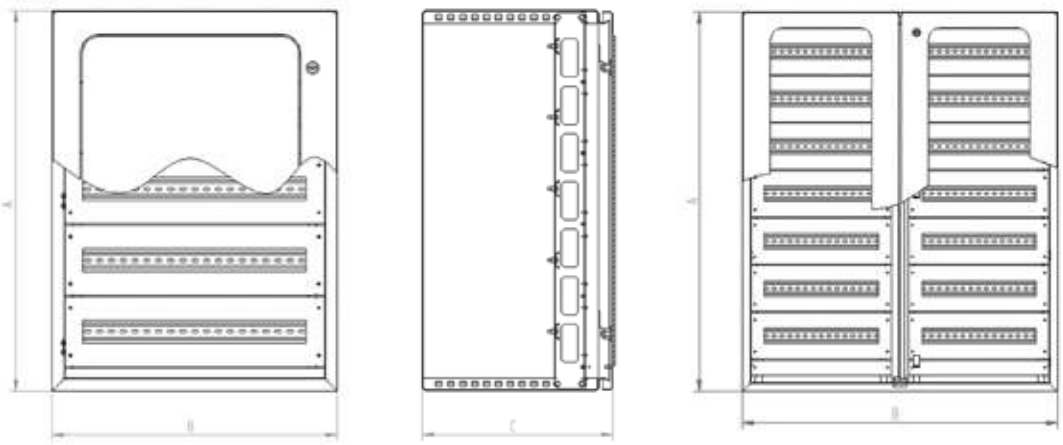
OPTIONS

- À la mesure selon nécessité.
- Avec possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Charnière de 170° qui permet une ouverture maximale pour un accès facile à l'armoire sans la nécessité de démonter la porte.
- Socles.
- Les pattes métalliques.
- Les supports muraux (non inclus dans un standard).
- Porte transparente avec cristal de sécurité.
- Fabrication en inox AISI 316L en 14404. Plaque de montage isolant ou en acier inox.
- Version CEM selon normative 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.

ARMOIRES MODULAIRE DE DISTRIBUTION SÉRIE LUXOR IP66

PLAN

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



10 ANS
ANTI-CORROSION INOXYDABLE **GARANTIE**

5 ANS
PIECES MÉCANIQUES **GARANTIE**

RÉFÉRENCES 1 PORTE

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)										
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES	INLATÉRALE HAUTEUR	INLATÉRALE LARGEUR	INLATÉRALE PROFON	ZONE D'USINAGE	
											PORTE	LATÉRALE
MVAB302015Q	MVAB302015TQ	300	200	155	2	3	6	237	6	135	207x70	270x105
MVAB383015Q	MVAB383015TQ	380	300		2	9	18	317	18	135	287x170	350x105
MVAB383021Q	MVAB383021TQ	380	300	210	2	9	18	317	18	190	287x170	350x160
MVAB603815Q	MVAB603815TQ	600	380	155	4	13	52	537	52	135	507x250	570x105
MVAB603821Q	MVAB603821TQ	600	380	210	4	13	52	537	52	190	507x250	570x160
MVAB404021Q	MVAB404021TQ	400	400		2	15	30	337	30		307x270	370x160
MVAB504021Q	MVAB504021TQ	500			3	15	45	437	45		407x270	470x160
MVAB505021Q	MVAB505021TQ	500	500		3	20	60	437	60		407x270	470x160
MVAB705021Q	MVAB705021TQ	700			4	20	80	637	80		607x370	670x160
MVAB605021Q	MVAB605021TQ	600			4	20	80	537	80		507x370	570x160
MVAB606021Q	MVAB606021TQ	600	600		4	26	104	537	104		507x470	570x160
MVAB806030Q	MVAB806030TQ	800	600	300	5	26	130	737	130	280	707x470	770x250
MVAB808030Q	MVAB808030TQ	800	800		5	37	185	737	185		665x630	770x250
MVAB108030Q	MVAB108030TQ	1000			6	37	222	937	222		865x630	970x250
MVAB128030Q	MVAB128030TQ	1200			8	37	296	1137	296		1065x630	1170x250
MVAB101030Q	MVAB101030TQ	1000	1000		6	48	288	937	288		865x830	970x250
MVAB121030Q	MVAB121030TQ	1200			8	48	384	1137	384		1065x830	1170x250
*MVAB121230Q	*MVAB121230TQ	1200	1200		8	59	472	1146	472	275	1006x976	1170x240
*MVAB101230Q	*MVAB101230TQ	1000			6	59	354	946	354		806x976	970x240
Version Norme UL - Nema		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAB302015QUL"										

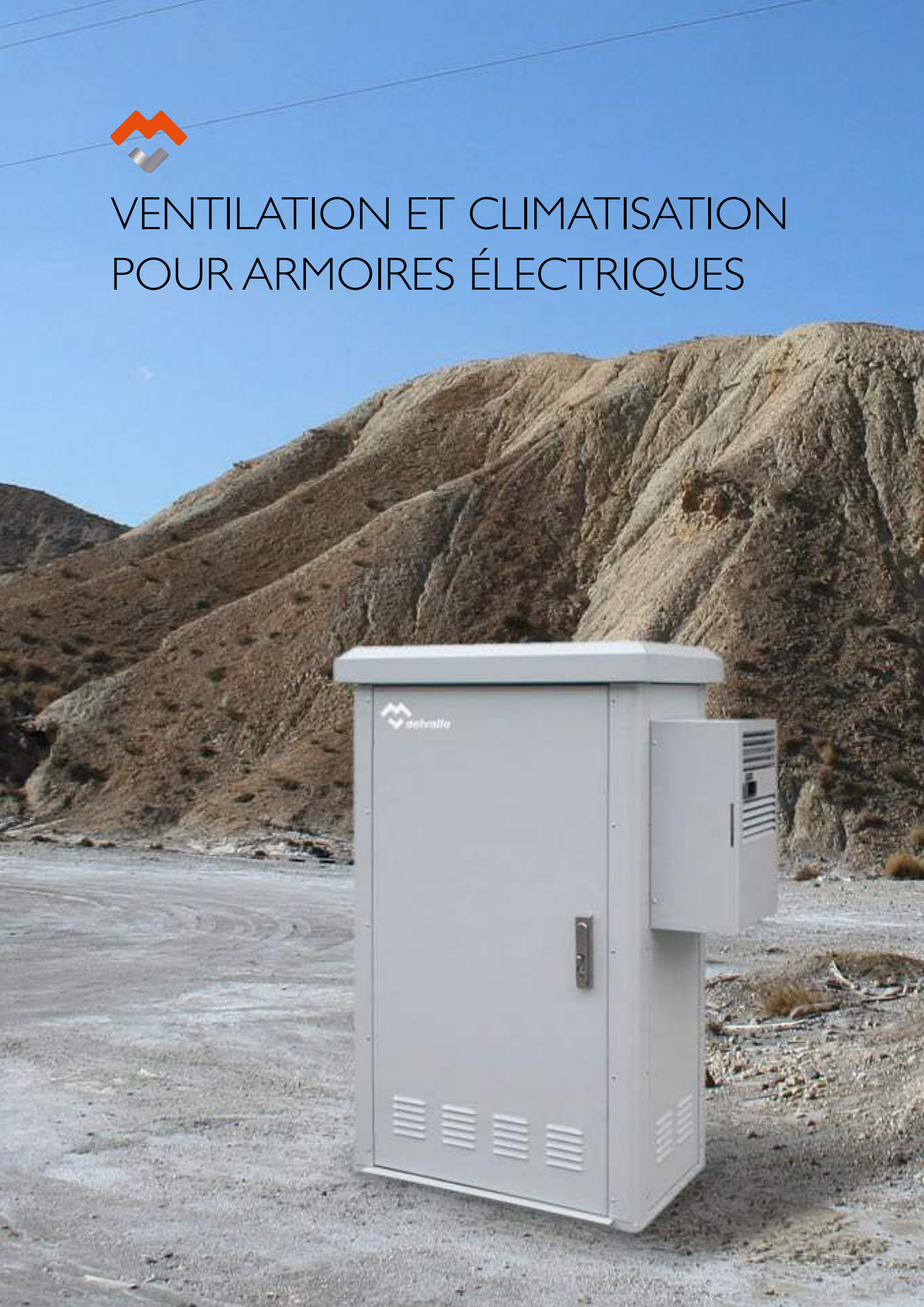
* Formeture du levier. Separation plaque fond 20mm

RÉFÉRENCES 2 PORTES

RÉFÉRENCES		DIMENSIONS (mm)										
PORTE AVEUGLE	POLYCARBONATE PORTE	HAUTEUR -A-	LARGEUR -B-	PROFON -C-	RANGUÉES	MODULES PAR RANGÉE	TOTAL MODULES	INLATÉRALE HAUTEUR	INLATÉRALE LARGEUR	INLATÉRALE PROFON	ZONE D'USINAGE	
											PORTE	LATÉRALE
MVAB806030DQ	MVAB806030DTQ	800	600	300	5	18	90	746	546	270	260 x 125	260 x 130
MVAB808030DQ	MVAB808030DTQ	800	800		5	30	150	746	746		260 x 225	260 x 230
MVAB108030DQ	MVAB108030DTQ	1000			6		180	946			360 x 225	360 x 230
MVAB128030DQ	MVAB128030DTQ	1200			8		240	1146			460 x 225	460 x 230
MVAB101030DQ	MVAB101030DTQ	1000	1000		6	41	246	946	946		360 x 325	360 x 330
MVAB121030DQ	MVAB121030DTQ	1200			8		328	1146			460 x 325	460 x 330
MVAB121230DQ	MVAB121230DTQ	1200	1200		8	52	416	1146	1146		460 x 425	460 x 430
Version Norme UL - Nema		Ajouter "UL" a la référence. Ex "MVAB302015QUL"										

Separation plaque fond 20mm

VENTILATION ET CLIMATISATION POUR ARMOIRES ÉLECTRIQUES



VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55



Exemples





Exemple acier inoxydable

Un Moteur de Fiabilité Maximale et Efficience

Ventilateur avec filtre emportable, de haut rendement, basse consommation, et insonore, avec un design fin, seulement 4 mm et un prix economique par rapport aux autres fabricants. Ses ventilateurs sont idéales pour l'evacuation de grande charges de chaleurs des armoires electriques d'une forme économique et simple. Son design compact, son montage et démontage rapide pour le nettoyage, est idéale pour n'importe quelles utilisations dans l'evacuation de chaleur à l'intérieur de l'armoire.
Montage rapide grace a son système d'attaches avec des joints adhesif.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

CARACTÉRISTIQUES

- Durée de vie de plus de 50.000 heures a 40 degrés.
- Respecteu de l'environnement, basse consummation, efficience maximale, et trés silencieu.
- Montage rapide d'attaches.
- Joint autoadhesif.
- Dirrection de l'aire en dehors.
- Un roulement à boules.
- Une épaisseur de mur extrafine 1.2-2.4.
- Température de travail -10/+70 degrés.
- Un cycle de travail de 100 pour cent.
- Un ventilateur complet, avec filtre facile de nettoyage et haute résistence.
- Aussi en acier inoxydable.

OPTIONS

- Version électromagnétique CEM.
- Dirrection de l'air en dehors.
- Une mention passable UL. File N° E301228.
- Nous vous recommandons l'ajout de nos thermostats.
- RAL 7032 et RAL 9005.
- Version en acier inoxydable AISI 304L.
- Version IP55 avec filtre spécial et une carcasse RAL 7035.

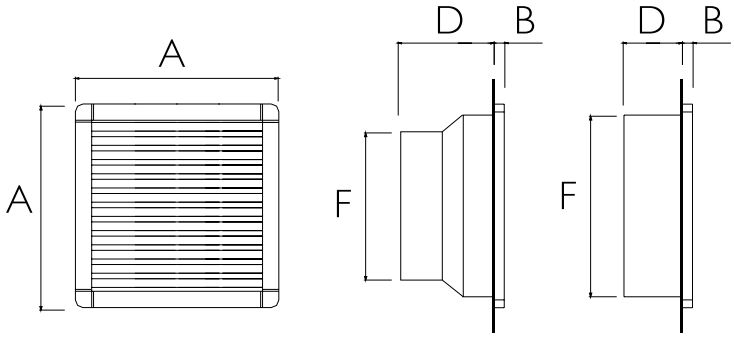
RÈGLEMENTATION

- Degree Protection Armoire IP54/ Class I. Norme IEC EN 60529.
- Construit sous les normes CE de basse tension (2014/35/UE).
- Certifiée UL Nema 3R.
- Température de travail – 10 a + 70 degrés.
- Une garantie de filtrage selon EU2 et EU3 selon les modèles.

VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

PLAN ET RÉFÉRENCES VENTILATEUR

CLIQUEZ ICI POUR TÉLÉCHARGER
LES FICHIERS CAD - PLANS - CERTIFICATS



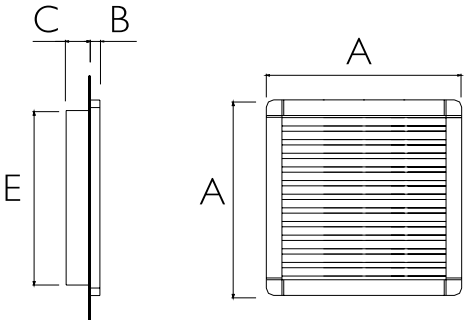


Exemples w IP55

RÉFÉRENCE - CARACTÉRISTIQUES VENTILATEUR									DIMENSIONS (mm)					
RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	CONSOMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNECTION ELECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION POUR MONTAGE	A	B	C	D	F	F
MVP024AS	24m³/h	230V/50-60Hz	13W	0,10A	Impedance	faston 2,8x0,5mm	30dB	EU2	92x92 $^{+0,5}_{0}$	114	4	12	53	90
MVP024BS		115V/50-60Hz		0,14A										
MVP024DS		12VCD	3W	0,25A		2-pole terminal 1,5mm²	35dB						41	
MVP024ES		24VCD	4W	0,16A										
MVP055AS	55m³/h	230V/50-60Hz	22W	0,14A		faston 2,8x0,5mm	43dB	EU3	125x125 $^{+1}_{-1}$	150	5,5	22	71	124
MVP055BS		115V/50-60Hz		0,26A										
MVP055ES		24VCD	9W	0,37A		2-pole terminal 1,5mm²	45dB							
MVP055FS		48VCD	13W	0,27A										
MVP120AS	120m³/h	230V/50-60Hz	22W	0,14A		faston 2,8x0,5mm	43dB		177x177 $^{+1}_{0}$	204	5,5	23	92	121
MVP120BS		115V/50-60Hz		0,26A										
MVP120ES		24VCD	9W	0,37A		2-pole terminal 1,5mm²	45dB							
MVP120FS		48VCD	13W	0,27A										
MVP230AS	230m³/h	230V/50-60Hz	40W	0,17A	Thermal	3-pole terminal 2,5mm²	53dB		224x224 $^{+1}_{-1}$	250	5,5	24	113	174
MVP230BS		115V/50-60Hz		0,34A										
MVP230ES		24VCD	26W	1,08A	Impedance		61dB							
MVP230FS		48VCD	33W	0,68A										
MVP370AS	370m³/h	230V/50-60Hz	70W	0,40A	Thermal	4-pole terminal 1,5mm²	65dB						104	218
MVP370BS		115V/50-60Hz		0,80A										
MVP370CS		400V/50-60Hz	60W	0,18A										
MVP500AS	500m³/h	230V/50-60Hz	70W	0,40A		3-pole terminal 2,5mm²	65dB		291x291 $^{+1}_{0}$	320	5,5	24	145	220
MVP500BS		115V/50-60Hz		0,80A										
MVP500CS		400V/50-60Hz	60W	0,18A										
MVP630AS	630m³/h	230V/50-60Hz	130W	0,55A		4-pole terminal 1,5mm²	72dB							270
MVP630BS		115V/50-60Hz		1,10A										

Optionnel direction de l´air "en-dehors"	Effacer "S" a la référence. Ex. "MVP024A"
Optionnel Norme UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVP024ASUL"
Version CEM	Ajouter "M" a la référence. Ex. "MVP024ASM"
Version acier inoxydable	Ajouter "X" a la référence. Ex. "MVP024AXS"
Version IP55 (carcasse)	Ajouter "X" a la référence. Ex. "MVP500AS5"

PLAN ET RÉFÉRENCES GRILLE AVEC FILTRE



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION POUR MONTAGE	A	B	C	E
MVPR024M	92x92 $^{+0,5}_{0}$	114	4	12	90
MVPR055M	125x125 $^{+1}_{0}$	150	5,5	22	124
MVPR120M	177x177 $^{+1}_{0}$	204		23	174
MVPR230M	224x224 $^{+1}_{-0}$	250		24	220
MVPR500M	291x291 $^{-1}_{0}$	320			290
Version Normative UL	Ajouter "UL" a la référence				
Version CEM	Ajouter "M" a la référence. Ex. "MVP024ASM"				
Version inoxydable	Ajouter "X" a la référence				

Pack de 10 filtres disponibles. Demandez nous plus d'informations

CLIMATISEURS THERMOÉLECTRIQUES EN ACIER INOXYDABLE IP67









Exemples



Exemple carcasse

Facile D'installation au Moyen de Vis

Le climatiseur thermoélectrique en acier inoxydable qu'offre Delvalle à ses clients peut être livré en différentes variantes dès 30W jusque 300W, avec une protection IP67. De même et dépendant du modèle choisit, variant entre les 2.3 jusque 15 A.
Grace à sa conception le climatiseur thermoélectrique est libre de tout liquide, pour cela il n'existe pas de risque de fuites. De plus grâce à son ultime technologie de l'effet Peltier, nous permet l'installation et la manipulation de l'appareil dans n'importes qu'elles positions. Autres caractéristiques principales est qu'il n'y a pas de changement d'air entre l'intérieur et l'extérieur pour qu'il ne s'accumule pas de saletés à l'intérieur de celle-ci.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Spécialement conçus pour les armoires ou composants électriques exposés dans les zones oú il est nécessaire une température homogène à l'intérieur, PLC'S, ordinateurs en extérieurs, automates, circuits électroniques, vidéo vigilances, très sensible aux changements de températures.

CARCASSE EXTERNE

Le climatiseur thermoélectrique dispose d'une structure extra qui peut être utilisé s'il n'y a pas de profondeur dans l'armoire. Très intéressant pour les installations postérieures dans les systèmes déjà existants.

REFROIDISSEMENT / CHAUFFAGE

Pour que votre climatiseur thermoélectrique ait la fonction froid+chaleur, vous devez seulement ajouter "H" a la référence du modèle choisit.

CLIMATISEURS THERMOÉLECTRIQUES EN ACIER INOXYDABLE IP67

CARACTÉRISTIQUES

- Conçus pour l'intérieur et l'extérieur.
- Gamme de modèles qui couvrent toutes les nessecités.
- Conçus libre de liquides, sans entretiens.
- Installation et manipulation dans n'importes qu'elles positions, horizontal, vertical, renverser.
- Il ne s'accumule pas de saletés à l'intérieur ce qu'il fait que l'entretien soit nul.
- Respectueuse de l'environnement.
- Facile d'installation au moyen de vis.
- Carcasse en acier inoxydable.
- Exact et précis pour une climatisation complexe.
- Basse consumation, amortissement rapide.
- Fonctionnenment très stable dan´s n´importe quelle position et très résistant aux changements brusques de température.

RÈGLEMENTATION

- IP67 selon les normes EN 60529.
- Certifiés avec la norme UL.
- Construits sous les normes CE de base tension.
- Compatibilité électromagnétique selon EN 300386 et EN 55022.
- Sécurité électrique selon EN 60950.
- Durée de vie de plus de 60.000 heures.

GOUTTIÈRES

- Adapté pour les types MVTEC 50-150 (MVVE200) et MVTEC 75-300 (MVVE300).
- Collecte condensat.
- Acère inoxydable, de 1mm d'une épaisseur.
- Avec connexion à un tuyau, ID=8mm.
- 2m de longueur de tuyau inclus.

CERTAINS SECTEURS COMME LE SECTEUR ALIMENTAIRE REQUIÈRENT STANDARDS TRÈS ÉLEVÉS D'HYGIÈNE POUR ÉVITER DES INFECTIONS, EN AUTRES COMME LE SECTEUR CHIMIQUE OU PÉTROCHIMIQUE EST ESSENTIEL LA RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES ET AUX ENVIRONNEMENTS EXTRÊMES. À DELVALLE, SPÉCIALISTE EN CETTE MATIÈRE, NOUS RECOMMANDONS L'UTILISATION DE NOS ARMOIRES ET SYSTÈMES DE CLIMATISATION ET DE VENTILATION EN ACIER INOX

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	MVTEC030E	MVTEC050D	MVTEC50E	MVTEC75E	MVTEC100D	MVTEC100E	MVTEC150E	MVTEC300E
Puissance (W)	30w	50w		75w	100w		150w	300w
Puissance (Btu/h)	102 BTU/h	170 BTU/h		256 BTU/h	341 BTU/h		512 BTU/h	1024 BTU/h
Voltage	24 V DC	12 V DC	24 V DC	24 V DC	12 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Courvant Max.	2,3 A	5,0 A	2,5 A	3,6 A	10,4 A	5,2 A	7,2 A	15 A
Température de travail	-10... +60° C							
Normes	UL, CE							CE
Fonction	Refroidissement							froid+chaleur
Grade de protetion	IP65	IP43	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP65
Poid	1,7 Kg	3,9 Kg		5,5 Kg	7,2 Kg		7,3 Kg	18,5 Kg

Version froid+chaleur	Ajouter "H" a la référence. Ex: MVTEC030EH

VENTILATEUR DE TOÎT SÉRIE VIPER IP44 IP54





Exemple models 600 / 860 / 1000

Respectueux de L'environnement, Basse Consommation, Efficience Maximale et Très Silencieux

Ventilateur de toit, spécialement conçus pour l'extraction de chaleur par la partie supérieur de l'armoire, ce qui en fait un parfait flux d'air à l'intérieur de celle-ci. Facile de montage, dispose de protection des IP44 jusque IP54 cela dépend du modèle. Les niveaux vont de 600m³ a 1500m³ par heures, avec un fonctionnement de silencieux et imperméable contre les poussières et l'eau au moyen d'un assemblage à sceller.
Un rendement et une durabilité de 30.000 heures à 55 degrés. Pour conserver un air propre à l'intérieur de l'armoire.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Spécialement conçus pour son placement dans la partie supérieure de nos armoires en obtenant une parfaite réfrigération dans nos équipements électriques et électroniques.





Exemple models 1500

AVANTAGES

- Duré de vie de plus de 50.000h à 40 degrés.
- Respectueux de l'environnement, basse consommation, efficience maximale et très silencieux.
- Montage au moyen de vis.
- Joints de polietilènes ou pvc selon les modèles.
- Direction de l'air en dehors.
- Roulement a boules.
- Moteur de fiabilité et d'efficience maximale.
- Protection contre les surchauffes thermiques.
- Cicle de travail de 100 pour cent.
- Avec grillage de sécurité intérieure qui ne permet pas l'accès au dévidoir du ventilateur.
- Le ventilateur est fourni complet avec filtres de nettoyage facile et hautement résistants.

VENTILATEUR DE TOÎT SÉRIE VIPER IP44 IP54

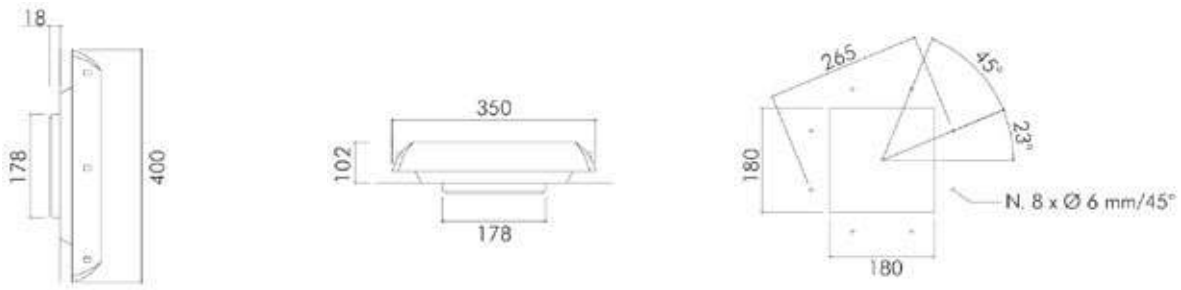
OPTIONS

- IP54 Version.
- CEM Version.
- UL Version by Règlementation. File N° E301228.
- RAL 7032.

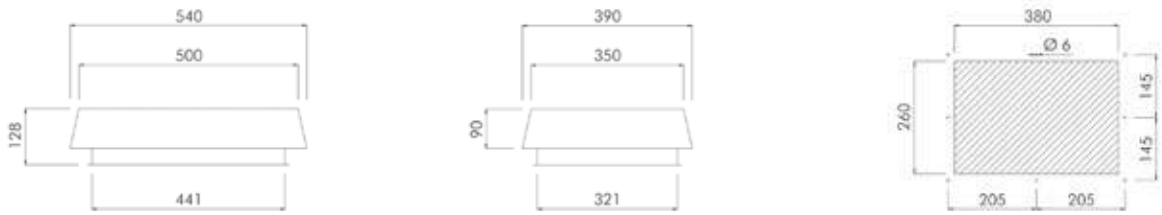
RÈGLEMENTATION

- IP44/ classe I.
- Construit sous les normes de la Communauté Européenne.
- Température de travai -10/+70°C.
- Matériel ABS UL94V-O. Couleur RAL 7035.
- Duré de vie de plus de 50.000 heures à 40°.
- Joints en polietilène.

PLAN ET RÉFÉRENCES



RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES								
RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGES / FRÉQUENCES	PUISSANCE	CONSOMMATION	CONNECTION ÉLECTRIQUE	BRUITS	LONGEUR (mm)	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)
MVPT0600IP44A	600m³/h	230V/50-60Hz	70W	0,32A	4-pole terminal 2,5mm²	64dB	400	350	102
MVPT0600IP44B		115V/50-60Hz		0,64A					
MVPT0860IP44A	860m³/h	230V/50-60Hz	85W	0,43A		72dB			
MVPT0860IP44A		115V/50-60Hz		0,86A					
MVPT1000IP44A	1000m³/h	230V/50-60Hz	120W	0,50A		72dB			
MVPT1000IP44B		115V/50-60Hz		1,00A					
Version UL	Ajouter "UL" a la référence								
Version CEM	Ajouter "M" a la référence								
Version IP54	Changer "IP44" à "IP54" in the référence								



RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES								
RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGES / FRÉQUENCES	PUISSANCE	CONSOMMATION	CONNECTION ÉLECTRIQUE	BRUITS	LONGEUR (mm)	LARGEUR (mm)	HAUTEUR (mm)
MVPT1500IP44A	1500m³/h	230V/50-60Hz	160W	0,70 A	4-pole terminal	74dB	540	3901	28
MVPT1500IP44B		115V/50-60Hz		1,40A					
Version IP54	Changer "IP44" à "IP54" in the référence								

RÉSISTANCE CHAUFFANTE UL SÉRIE MAX



Exemples de résistance sans ventilateur 10 / 20 / 30 / 45 W



Exemples de résistance sans ventilateur 60 / 75 / 100 / 150 W



Exemples de résistance avec ventilateur 130 / 250 / 400 W

Large Gamme de Voltages et Puissances

Les variations de température à l'intérieur des armoires et boîtes, surtout à l'extérieur, produisent d´eau de condensation et ainsi, un dysfonctionnement et de la corrosion.
Grâce à ces résistances chauffantes, les variations de température peuvent être réduites et la condensation de l'eau peut être évitée.
Les résistances sont équipées d'une série d'éléments chauffants PTC, Ils sont auto-réglables et ils ont un rendement thermique qui varie en fonction de voltage.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

APPLICATIONS

Ils sont utilisés dans les éoliennes, les systèmes de contrôle du trafic, étiqueteuses, systèmes de grues, systèmes de télécommunications, ainsi que machines pour l'industrie alimentaire.

AVANTAGES

- Autorégulateur.
- Montage simple et rapide avec DIN 35mm.
- Fixation avec clip sur rail.
- Profil optimisé avec une meilleure puissance de chauffage et une inférieure température de surface.
- Large gamme de voltages et puissances.

RÈGLEMENTATION

- Respecte la norme UL. File N° E351869
- Construit sous les normes de la Communautée Européenne.

RÉSISTANCE CHAUFFANTE UL SÉRIE MAX

RÉFÉRENCES






RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES								
RÉFÉRENCE	PUISSANCE THERMIQUE A 20°C	CONFIG.	WORK TEMPERATURE	VOLTAGE (AC/DC)	CONNEXION ÉLECTRIQUE	GRADE DE PROTECTION	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	PROFON (mm)
MVRC0010UL	10W	PTC	-40°C …. +70°C	100-240V 12-24V	2 pole spring cage terminal	IP20 Clase II	80	30	60
MVRC0020UL	20W						100		
MVRC0030UL	30W						120		
MVRC0045UL	45W						170		

Montage simple, sans connexion ni outils. Conexion avec den bornes de ressolt






RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES								
RÉFÉRENCE	PUISSANCE THERMIQUE A 20°C	CONFIG.	WORK TEMPERATURE	VOLTAGE (AC/DC)	CONNEXION ÉLECTRIQUE	GRADE DE PROTECTION	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	PROFON (mm)
MVRC0060UL	60W	PTC	-40°C …. +70°C	100-240V 12-24V	2 pole spring cage terminal	IP20 Clase II	105	80	83
MVRC0075UL	75W						155		
MVRC0100UL	100W						185		
MVRC0150UL	150W						245		

Conexion avec un terminal d´une vis





RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES								
RÉFÉRENCE	PUISSANCE THERMIQUE A 20°C	CONFIG.	WORK TEMPERATURE	VOLTAGE (AC/DC)	CONNEXION ÉLECTRIQUE	GRADE DE PROTECTION	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	PROFON (mm)
MVRC130UL	130W	PTC	-40°C …. +60°C	230V 115V	2 pole spring cage terminal	IP20 Clase I	155	80	110
MVRC250UL	250W						155		
MVRC400UL	400W						235		

Avec ventilateur pour optimisé la circulation de l´air. Un bloc de bornes branchés

THERMOSTATS ET HIGROSTATS



Exemple thermostat





Exemples thermostats dual



Exemple thermo higrostat



Exemple higrostat

Design Compact

Thermostats et higrostats pour les armoires et cadres électriques, de dimensions réduite, double, de chaleur, de froid,...
Ils sont de facile d'installation, fiables, économiques, et précis, adaptable à n'importe qu'elle ventilation ou résistance de notre série.
Le higrostat électromécanique régule automatiquement l'humidité à l'intérieur des cadres électriques, et envoie un signal au ventilateur ou bien à la résistance chauffante , cela dépend du moment, pour prévenir la condensation à l'intérieur du cadre électrique.
La LED lumineuse nous avertit de son fonctionnement et de son état.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

CARACTÉRISTIQUES

- Diverses options de contact NO ou NC.
- Fiabilité et éfficacité maximale.
- Pour un montage sur rail DIN de 35 mm.
- Durée de vie > 10.000 cicles.
- Résistance de contact < 10 mOhm.
- Produit respectueu de l'environnement.

RÈGLEMENTATION

- Grade de protection IP20.
- Construit sous les normes de la Communautée Européenne.
- Duré de vie > 10.000 cicles.
- Respecte la norme UL. File N° E348803.
- Montage en clip en rail DIN 35 mm EN50022.
- Carcasse PA6, UL94V0 autoéteint, couleur RAL 7035.

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCE	CARACTÉRISTIQUES					
RÉFÉRENCE	TYPE	DIMENSIONS (mm)	POIDS	TEMPERATURE DE TRAVAU	RÉGULATION / HYS-TÉRÉSIS D'HUMIDITÉ RELATIVE	CONNEXION ÉLECTRIQUE
MVKTMM1140	Thermostat NO	61x34x35	48	-25 +80°C	7°C (tolerance +/-4)	2 pole terminal 2,5 mm² wire
MVKTMM1141	Thermostat NC					
MVKTMM1142	Thermostat dual NO/NC	61x53x35	80			
MVKT205	Thermostat dual	34x86x62,5	110	0/20°C - 30/50°C	ca. 1K	Bornes à vis 0,5/,2,5mm²
MVKH35	Higrostat	91x54x48	170	-10 +50	5%	3 pole terminal 2,5 mm² wire
MVKTMM1143B	Thermo Hygrostat	61x53x35	105	-20 +80°C		1 pole terminal 2,5 mm² wire
MVKTMM1143A						

Contact NC (rouge): Normalement utiliser pour le controle de résistances chauffantes. Contact NC (bleu): Normalement utiliser pour le controle de dispositifs de ventilation

VALVE DRAINAGE THERMOÉLECTRIQUES ET COFFRETS ÉLECTRIQUES IP66





Exemples

Aide à Réduire la Corrosion qui Peut Limiter la Durée de Vie des Composants Électroniques Internes

Les valves anticondensation permettent à l'eau accumulée de s'écouler au fond d'une enveloppe. Les valves d'air UL / cUL, NEMA type 4, 4X fonctionnent également comme un égaliseur de pression d'air, réduisant les effets néfastes des vides induits par la température qui pourraient attirer l'eau et l'humidité dans l'enveloppe. Nous avons un modèle en acier inoxydable AISI 304 et un autre en polyester résistant à la corrosion.

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

CARACTÉRISTIQUES

- Utilise la gravité pour enlever les liquides collectés.
- L'arrêt mécanique unidirectionnel lorsque la pression est équilibrée empêche l'eau et les contaminants de pénétrer dans l'enveloppe.
- Aide à réduire la corrosion qui peut limiter la durée de vie des composants électroniques internes.
- Maintient les boîtiers de type UL NEMA.

OPTION

- Acier inoxydable AISI 304 (Ø35 mm x 67 mm).
- Polyester résistant à la corrosion (Ø32 mm x 67 mm).

NORMATIVE

- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1.
- IP(W)66 environnements corrosifs.

delvalle®

Consultez-nous sans engagement

Confidentialité, sérieux et qualité

DELVALLE
AUTRES SOLUTIONS

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381
AUSSI ONLINE

COFFRETS ÉLECTRIQUES ACIER INOXYDABLE



ARMOIRES ÉLECTRIQUES D'EXTÉRIEURS

ARMOIRES RACK 19 RESEAUX TELECOMS OUTDOOR IP



ARMOIRES ET COFFRETS ACIER GALVANISÉ PEINT

COFFRETS ARMOIRES HYGIENIC DESIGN



BOÎTES EN ALUMINIUM

Consultez-nous sans engagement

Confidentialité, sérieux et qualité

DELVALLE
AUTRES SOLUTIONS

POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381
AUSSI ONLINE

ARMOIRES COFFRETS ÉLECTRIQUES ACIER PEINT



VENTILATION ET CLIMATISATION

COFFRETS ARMOIRES NEMA TYPE 1-3R-4X-12



ARMOIRE MODULAIRE DE DISTRIBUTION

COFFRETS ARMOIRES ÉLECTRIQUES CEM



PRESSE-ÉTOUPES ET PASSE-CÂBLE

ENCLOSURES & CABINETS FOR SPECIAL REQUIREMENTS



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). Spain
Tél. +34 945 601 381
www.delvallebox.com - comercial@delvalle.es

Contactez nous, nous sommes à votre disposition