

SOLUTIONS IP6K9K DELVALLE

# COFFRETS ÉLECTRIQUES AVEC PROTECTION IP6K9K



|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| COFFRETS ET ARMOIRES ÉLECTRIQUES ISO 20653 - IP6K9K           | 4  |
| COFFRETS ET ARMOIRES FRESH DESIGN                             | 6  |
| BOÎTES DE JONCTION - SÉRIE FRESH GEO IP6K9K                   | 7  |
| ARMOIRES ÉLECTRIQUES - SÉRIE FRESH TRIBECA IP6K9K             | 9  |
| ARMOIRES ÉLECTRIQUES - SÉRIE FRESH LUXOR IP6K9K               | 12 |
| COFFRETS ET ARMOIRES HYGIENIC DESIGN                          | 14 |
| ARMOIRES ÉLECTRIQUES - SÉRIE HYGIENIC LUXOR IP6K9K            | 15 |
| BOÎTES DE JONCTION - SÉRIE HYGIENIC GEO IP6K9K                | 18 |
| ARMOIRES ÉLECTRIQUES - SÉRIE HYGIENIC TRIBECA IP6K9K          | 20 |
| ARMOIRES ET PRESSE-ÉTOUPES ACIER INOXYDABLE                   | 23 |
| COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL - SÉRIE LUXOR IP6K9K      | 24 |
| ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE - SÉRIE TRIBECA IP6K9K | 28 |
| ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE - SÉRIE TITAN IP6K9K       | 32 |
| BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE - SÉRIE GEO IP6K9K     | 36 |
| PUPITRE INOXYDABLE - SÉRIE RIVIERA IP6K9K                     | 39 |
| PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE - SÉRIE HYGIENIC IP69K                | 42 |
| PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE INOXYDABLE ET LAITÓN NICKELÉ IP69K    | 43 |



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava), Spain  
 Tel. +34 945 601 381  
 comercial@delvalle.es | [www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com)



## NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION

Plus de **50 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.



**100%**  
*Entirely designed  
and manufactured  
in Europe*

### CONSULTEZ-NOUS

Confidentialité, la fiabilité et la qualité

[www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com)  
[comercial@delvalle.es](mailto: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 ÉLECTRIQUES ISO 20653 - IP6K9K

Nous certifions et fabriquons des coffrets et armoires électriques IP6K9K sur mesure, sous les normes ISO 20653

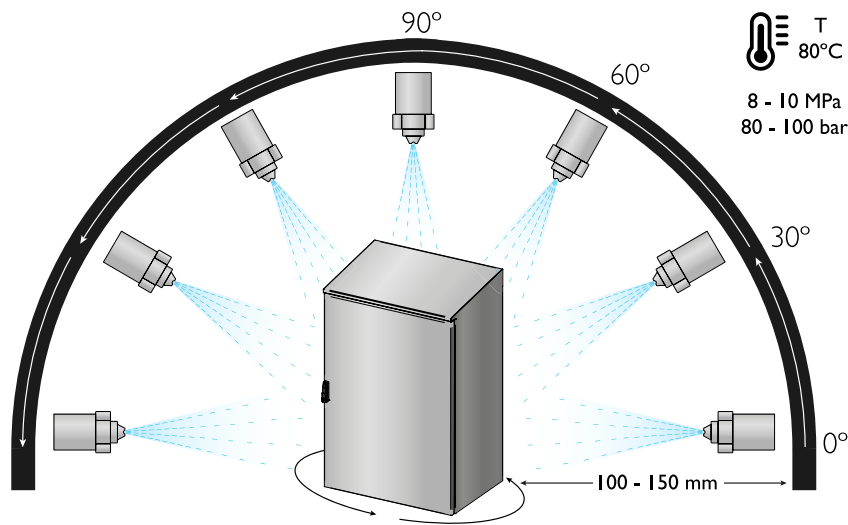


Le format de l'indice, donné par la norme CEI 60529, est IP6K9K où les caractères 6 et 9 sont deux chiffres et/ou une lettre. Les chiffres indiquent la conformité avec les conditions résumées dans les tableaux ci-dessous. Le tableau des indices comporte un nombre de 2 chiffres : 1er chiffre signifie protection contre les solides et 2e chiffre signifie protection contre l'intrusion d'eau.

| PROTECTION CONTRE LES SOLIDES |                                                                | PROTECTION CONTRE L'INTRUSION D'EAU |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP                            | DESCRIPTION                                                    | IP                                  | DESCRIPTION                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 0                             | Aucune protection                                              | 0                                   | Aucune protection                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                             | Protégé contre les corps solides supérieurs à 50 mm            | 1                                   | Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau                                                                                                                                                                                                            |
| 2                             | Protégé contre les corps solides supérieurs à 12,5 mm          | 2                                   | Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° de la verticale                                                                                                                                                                                           |
| 3                             | Protégé contre les corps solides supérieurs à 2,5 mm           | 3                                   | Protégé contre l'eau en pluie jusqu'à 60° de la verticale                                                                                                                                                                                                        |
| 4                             | Protégé contre les corps solides supérieurs à 1 mm             | 4                                   | Protégé contre les projections d'eau de toutes directions                                                                                                                                                                                                        |
| 5                             | Protégé contre les poussières et autres résidus microscopiques | 5                                   | Protégé contre les jets d'eau de toutes directions à la lance (buse de 6,3 mm, distance 2,5 m à 3 m, débit 12,5 l/min $\pm$ 5 %)                                                                                                                                 |
| 6                             | Totalement protégé contre les poussières                       | 6                                   | Protégé contre les forts jets d'eau de toutes directions à la lance (buse de 12,5 mm, distance 2,5 m à 3 m, débit 100 l/min $\pm$ 5 %)                                                                                                                           |
|                               |                                                                | 7                                   | Protégé contre les effets de l'immersion temporaire (jusqu'à 1 m)<br>La pénétration d'eau en quantité nuisible ne sera pas possible lorsque l'équipement est immergé dans l'eau dans des conditions définies de pression et de temps (jusqu'à 1 m de submersion) |
|                               |                                                                | 8                                   | Matériel submersible dans des conditions spécifiées (immersion prolongée) au-delà de 1 m                                                                                                                                                                         |
|                               |                                                                | 9K                                  | Protection contre le nettoyage à haute pression, à haute température et venant de plusieurs directions (80°C)                                                                                                                                                    |



L'indice de protection IP est un standard international de la Commission électrotechnique internationale relatif à l'étanchéité paru pour la première fois en 1989. Il est repris par la norme européenne EN 60529. Cet indice classe le niveau de protection qu'offre un matériel aux intrusions de corps solides et liquides.



Le coffret électrique IP6K9K constitue la meilleure solution lorsqu'un indice de protection élevé et une parfaite résistance à la corrosion sont exigés. Résistant au nettoyage à haute pression (indice de protection IP6K9K). Le joint intérieur est protégé contre les jets d'eau directs.

Ces produits répondent aux normatives suivantes:

- ISO 20653 - IP6K9K.
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart. I.3 des appareils por processus ouverts
- DIN EN 1672-2:2006 pour les machines de l'industrie alimentaire.
- 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).

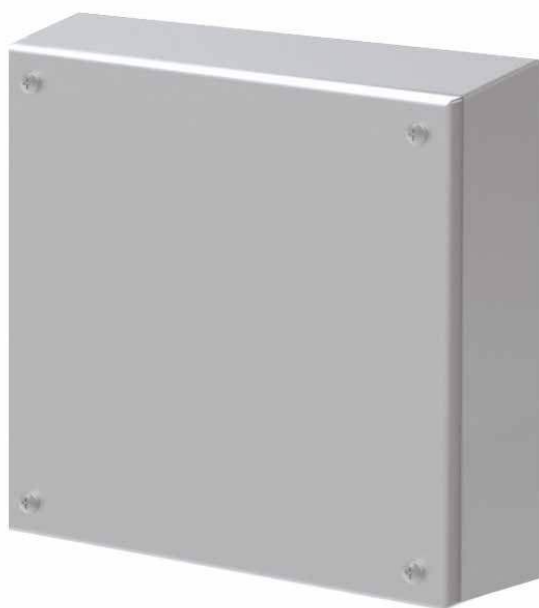




# COFFRETS ET ARMOIRES FRESH DESIGN

- Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique,...
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- 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.
- Résistant à l'eau chaude (80°C) à la pression IP6K9K.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).





Exemple

## Homologué pour L'industrie Alimentaire IP6K9K

Boîtiers inox Fresh Geo IP6K9K 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.
- Fabriquée en acier inox AISI 316, EN 14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre (no IP6K9K).
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version EMC 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 chimiques.



## AVANTAGES

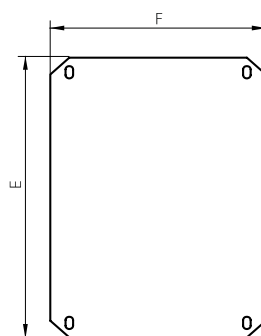
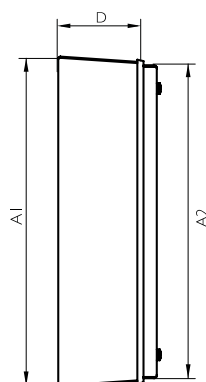
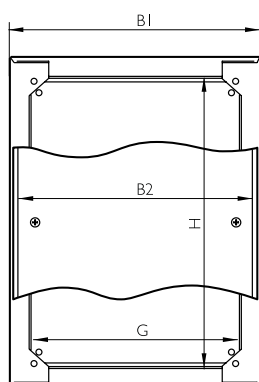
- Une infinité d'options.
- Livraison avec film de protecteur empêchant les rayures et les éraflures lors de la manipulation.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Une étanchéité parfaite grâce au joint d'étanchéité.
- Delvalle fabrique sous commande toute dimension qui s'adapte à vos besoins, y compris les perçages autant sur la porte que sur l'armoire.
- Jusqu'à IP6K9K.

# BOÎTES DE JONCTION SÉRIE FRESH GEO IP6K9K

## RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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. I3 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 1000V.
- 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



## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES                  |                       | COUVER.     | DIMENSIONS (mm) |                |                |                  |                    |                               |               |                |
|-----------------------------|-----------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|--------------------|-------------------------------|---------------|----------------|
| (x)<br>COUVERCLE<br>AVEUGLE | COUVERTURE<br>PERFORÉ | N°<br>TROUS | HAUT<br>- A1 -  | LARG<br>- B1 - | PROF.<br>- C - | ACCÈS<br>- DxE - | ZONA<br>MACHINABLE | MEASURES<br>PLAQUE<br>- FxE - | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
| MVCBJ909080/69              | MVCBJ909080P/69       | 1           | 90              | 90             | 80             | 66x66            | 48x48              | 60x70                         | 0,68          | 0,001          |
| MVCBJ149080/69              | MVCBJ149080P/69       | 2           | 140             | 90             | 80             | 116x66           | 98x48              | 110x70                        | 0,92          | 0,001          |
| MVCBJ209080/69              | MVCBJ209080P/69       | 3           | 200             | 90             | 80             | 176x66           | 158x48             | 170x70                        | 1,2           | 0,002          |
| MVCBJ269012/69              | MVCBJ269012P/69       | 4           | 260             | 90             | 120            | 236x66           | 218x48             | 230x70                        | 1,75          | 0,004          |
| MVCBJ289080/69              | MVCBJ289080P/69       | 5           | 280             | 90             | 80             | 256x66           | 238x48             | 250x70                        | 1,6           | 0,003          |
| MVCBJ101612/69              | MVCBJ101612P/69       | 3           | 100             | 160            | 120            | 76x136           | 58x118             | 70x140                        | 1,29          | 0,003          |
| MVCBJ161612/69              | MVCBJ161612P/69       | 4           | 160             | 160            | 120            | 136x136          | 118x118            | 130x140                       | 1,81          | 0,004          |
| MVCBJ202012/69              | MVCBJ202012P/69       | 6           | 200             | 200            | 120            | 176x176          | 158x158            | 170x180                       | 2,53          | 0,006          |
| MVCBJ202515/69              | MVCBJ202515P/69       | 12          | 200             | 250            | 150            | 176x226          | 158x208            | 170x230                       | 3,25          | 0,009          |
| MVCBJ252515/69              | MVCBJ252515P/69       | 16          | 250             | 250            | 150            | 226x226          | 208x208            | 220x230                       | 3,87          | 0,011          |
| MVCBJ203015/69              | MVCBJ203015P/69       | 15          | 200             | 300            | 150            | 176x276          | 158x258            | 170x280                       | 3,75          | 0,011          |
| MVCBJ303015/69              | MVCBJ303015P/69       | 25          | 300             | 300            | 150            | 276x276          | 258x258            | 270x280                       | 5,16          | 0,016          |
| MVCBJ304015/69              | MVCBJ304015P/69       | 35          | 300             | 400            | 150            | 276x376          | 258x358            | 270x380                       | 6,64          | 0,022          |
| MVCBJ404015/69              | MVCBJ404015P/69       | 49          | 400             | 400            | 150            | 376x376          | 358x358            | 370x380                       | 8,41          | 0,028          |

(x) Version : Norme UL

Ajouter "UL" à la référence Ex: "MVCBJ909080UL"



Exemple

## Homologué pour L'industrie Alimentaire IP6K9K

Armoire électrique hygiénique avec grande capacité Série Fresh Tribeca IP6K9K, spécialement conçue pour l'industrie alimentaire.

Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se loger. 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 IP6K9K

## 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.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d'hygiène pour la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l'industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart. 13 des appareils pour 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 1000V.
- 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

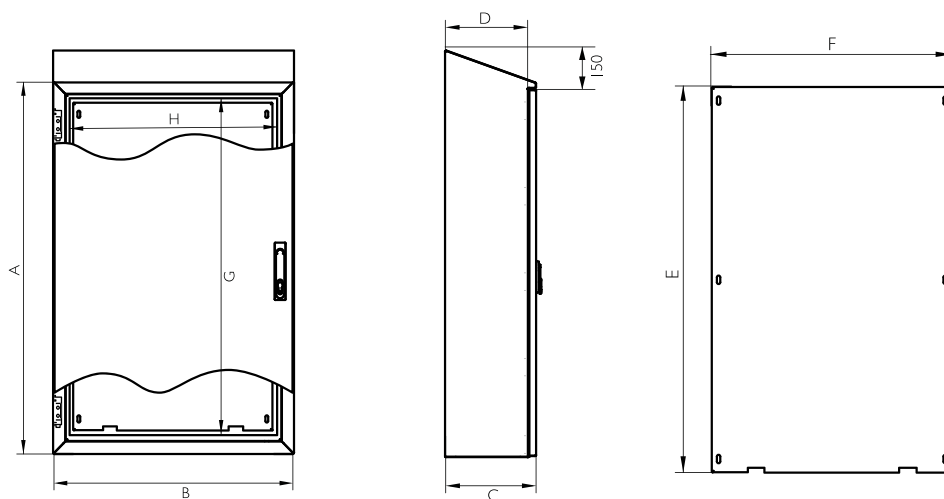
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 1200 mm).
- Socles. Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non inclus en standard).
- Porte transparente en polycarbonate ou porte transparente en verre de sécurité (no IP6K9K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur.

## 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 empêcher le logement 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 que sur l'armoire.
- Charge maximale distribuée de 600 kilogrammes.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

# ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE FRESH TRIBECA IP6K9K

## PLAN



**5**  
ANS

PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

**10**  
ANS

ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## RÉFÉRENCES 1 PORTE

| RÉFÉRENCES       | DIMENSIONS (mm) |               |                |                                      |                                      |                                      |                              |               |                |
|------------------|-----------------|---------------|----------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------|----------------|
| PORTE<br>AVEUGLE | HAUT<br>- A -   | LARG<br>- B - | PROF.<br>- C - | HAUTEUR UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- D - | LARGEUR UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- E - | PROFON. UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- F - | MESURES<br>PLAQUE<br>- GxH - | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
| MVACJ166040/69   | 1650            | 600           | 400            | 1390                                 | 490                                  | 375                                  | 1520x470                     | 70,9          | 0,42           |
| MVACJ168040/69   | 1650            | 800           | 400            | 1390                                 | 690                                  | 375                                  | 1520x670                     | 93,25         | 0,56           |
| MVACJ161040/69   | 1650            | 1000          | 400            | 1390                                 | 890                                  | 375                                  | 1520x870                     | 111,3         | 0,70           |
| MVACJ186040/69   | 1800            | 600           | 400            | 1540                                 | 490                                  | 375                                  | 1670x470                     | 76,61         | 0,46           |
| MVACJ186050/69   | 1800            | 600           | 500            | 1540                                 | 490                                  | 475                                  | 1670x470                     | 84,69         | 0,57           |
| MVACJ188040/69   | 1800            | 800           | 400            | 1540                                 | 690                                  | 375                                  | 1670x670                     | 100,76        | 0,61           |
| MVACJ188050/69   | 1800            | 800           | 500            | 1540                                 | 690                                  | 475                                  | 1670x670                     | 107,21        | 0,76           |
| MVACJ181040/69   | 1800            | 1000          | 400            | 1540                                 | 890                                  | 375                                  | 1670x870                     | 120,24        | 0,76           |
| MVACJ181050/69   | 1800            | 1000          | 500            | 1540                                 | 890                                  | 475                                  | 1670x870                     | 127,18        | 0,95           |
| MVACJ206040/69   | 2000            | 600           | 400            | 1740                                 | 490                                  | 375                                  | 1870x470                     | 84,68         | 0,51           |
| MVACJ208040/69   | 2000            | 800           | 400            | 1740                                 | 690                                  | 375                                  | 1870x670                     | 111,19        | 0,68           |
| MVACJ208050/69   | 2000            | 800           | 500            | 1740                                 | 690                                  | 475                                  | 1870x670                     | 118,13        | 0,85           |
| MVACJ201040/69   | 2000            | 1000          | 400            | 1740                                 | 890                                  | 375                                  | 1870x870                     | 132,58        | 0,85           |
| MVACJ201050/69   | 2000            | 1000          | 500            | 1740                                 | 890                                  | 475                                  | 1870x870                     | 140           | 1,05           |

(x) Version : Norme UL

Ajouter "UL" à la référence Ex: "MVACJ166040 UL"

Separation plaque fond 20 mm



## RÉFÉRENCES 2 PORTES

| RÉFÉRENCES       | DIMENSIONS (mm) |               |                |                                      |                                      |                                      |                              |               |                |
|------------------|-----------------|---------------|----------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------|----------------|
| PORTE<br>AVEUGLE | HAUT<br>- A -   | LARG<br>- B - | PROF.<br>- C - | HAUTEUR UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- D - | LARGEUR UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- E - | PROFON. UTILE<br>INTÉRIEURE<br>- F - | MESURES<br>PLAQUE<br>- GxH - | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
| MVACJ161240/69   | 1650            | 1200          | 400            | 1390                                 | 1090                                 | 375                                  | 1520x1070                    | 129,33        | 0,84           |
| MVACJ181240/69   | 1800            | 1200          | 400            | 1540                                 | 1090                                 | 375                                  | 1670x1070                    | 139,7         | 0,91           |
| MVACJ181250/69   | 1800            | 1200          | 500            | 1540                                 | 1090                                 | 475                                  | 1670x1070                    | 147,12        | 1,14           |
| MVACJ201240/69   | 2000            | 1200          | 400            | 1740                                 | 1090                                 | 375                                  | 1870x1070                    | 149,61        | 1,01           |
| MVACJ201250/69   | 2000            | 1200          | 500            | 1740                                 | 1090                                 | 475                                  | 1870x1070                    | 157,51        | 1,26           |
| MVACJ201440/69   | 2000            | 1400          | 400            | 1740                                 | 1290                                 | 375                                  | 1870x1270                    | 169,38        | 1,18           |
| MVACJ201450/69   | 2000            | 1400          | 500            | 1740                                 | 1290                                 | 475                                  | 1870x1270                    | 177,76        | 1,47           |
| MVACJ201640/69   | 2000            | 1600          | 400            | 1740                                 | 1490                                 | 375                                  | 1870x1470                    | 189,12        | 1,35           |
| MVACJ201650/69   | 2000            | 1600          | 500            | 1740                                 | 1490                                 | 475                                  | 1870x1470                    | 197,99        | 1,68           |

(x) Version : Norme UL

Ajouter "UL" à la référence Ex: "MVACJ166040 UL"

Separation plaque fond 20 mm





Exemple

## Réalisation Monobloc IP6K9K pour une Parfaite Étanchéité

Armoire électrique hygiénique alimentation Série Fresh IP6K9K, 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](#)

## 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 empêcher le logement 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 que sur l'armoire.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

## 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.

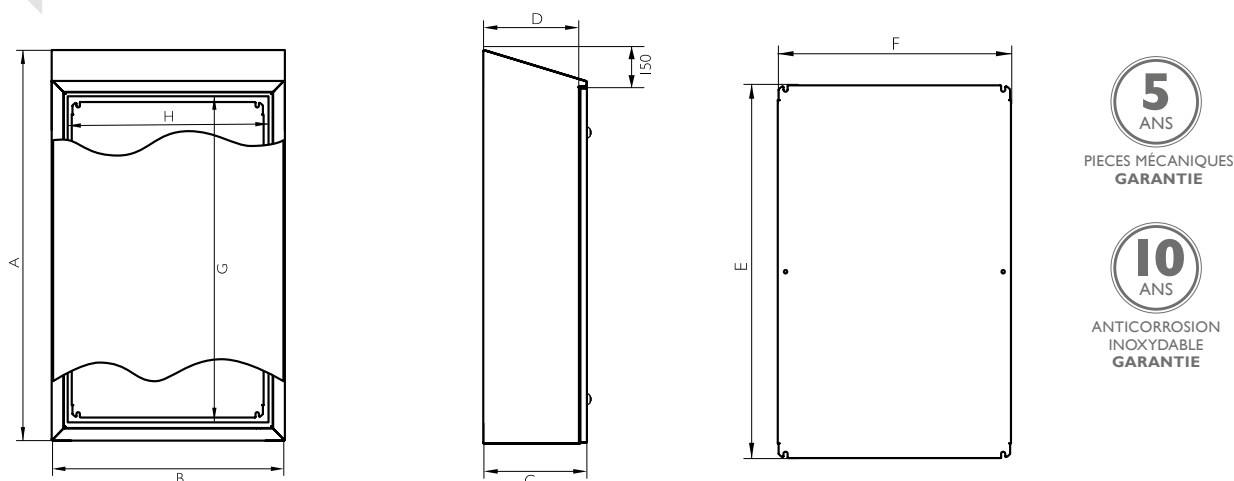
## OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Socles. Pieds métalliques.
- Porte transparente en polycarbonate (no IP6K9K).
- 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

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d'hygiène par 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 1000V.
- 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



**5**  
ANS

PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

**10**  
ANS

ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES    | DIMENSIONS (mm) |             |              |                |                       |                  |            |                         |               |                |
|---------------|-----------------|-------------|--------------|----------------|-----------------------|------------------|------------|-------------------------|---------------|----------------|
| PORTE AVEUGLE | HAUT<br>-A-     | LARG<br>-B- | PROF.<br>-C- | ACCÈS<br>-GxH- | PROF.<br>UTILE<br>-D- | ZONE MÉCANISABLE |            | MESURES PLAQUE<br>-ExF- | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
|               |                 |             |              |                |                       | PORTE            | LATÉRALE   |                         |               |                |
| MVAJ503015/69 | 500             | 300         | 155          | 296x246        | 125                   | 280,2x195,2      | 459,2x95   | 290x240                 | 8,95          | 0,03           |
| MVAJ723815/69 | 720             | 380         | 155          | 516x326        | 125                   | 500,2x275,2      | 679,2x95   | 510x 320                | 15,25         | 0,05           |
| MVAJ753821/69 | 750             | 380         | 210          | 546x326        | 180                   | 530,2x275,2      | 709,2x150  | 540x320                 | 17,23         | 0,07           |
| MVAJ554021/69 | 550             | 400         | 210          | 346x346        | 180                   | 330,2x295,2      | 509,2x150  | 340x340                 | 13,51         | 0,05           |
| MVAJ655021/69 | 650             | 500         | 210          | 446x446        | 180                   | 430,2x395,2      | 609,2x150  | 440x440                 | 18,91         | 0,08           |
| MVAJ855021/69 | 850             | 500         | 210          | 646x446        | 180                   | 630,2x395,2      | 809,2x150  | 640x440                 | 24,23         | 0,10           |
| MVAJ756021/69 | 750             | 600         | 210          | 546x546        | 180                   | 530,2x495,2      | 709,2x150  | 540x540                 | 25,13         | 0,11           |
| MVAJ106030/69 | 1000            | 600         | 300          | 796x546        | 270                   | 780,2x495,2      | 959,2x240  | 790x540                 | 36,31         | 0,20           |
| MVAJ108030/69 | 1000            | 800         | 300          | 796x746        | 270                   | 728x635          | 959,2x240  | 790x740                 | 47,89         | 0,26           |
| MVAJ128030/69 | 1200            | 800         | 300          | 996x746        | 270                   | 928x635          | 1159,2x240 | 990x740                 | 57,13         | 0,31           |
| MVAJ148030/69 | 1400            | 800         | 300          | 1196x746       | 270                   | 1128x635         | 1359,2x240 | 1190x740                | 65,92         | 0,36           |
| MVAJ121030/69 | 1200            | 1000        | 300          | 996x946        | 270                   | 928x835          | 1159,2x240 | 990x940                 | 68,94         | 0,39           |

(x) Version : Norme UL Nema 4x, 12, 3r y I

Ajouter "UL" à la référence Ex: "MVA302015UL"



# COFFRETS ET ARMOIRES HYGIENIC DESIGN

- Panneau électrique homologué pour l'industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique,...
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- 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.
- Résistant à l'eau chaude (80°C) à la pression IP6K9K.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint bleu résistant aux hautes températures : -60°C à +200°C et des fermetures anti-bactéries spéciales.



AVEC JOINT DE SILICONE



Exemple

## Parfaite Étanchéité IP6K9K et Grande Résistance Aux Chocs

Armoire électrique Série Hygienic Design Luxor IP6K9K, 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.

## RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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

- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Socles. Pieds métalliques.
- Porte transparente en polycarbonate (no IP6K9K).
- 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.



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

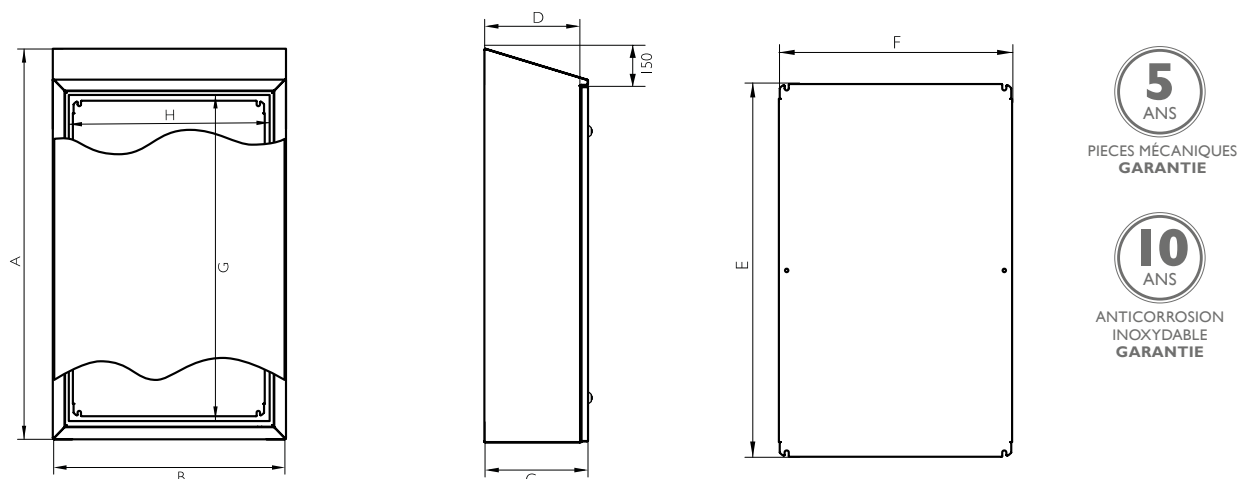


ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## 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 empêcher le logement 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.

## PLAN



5  
ANS

PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

10  
ANS

ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES    | DIMENSIONS (mm) |             |              |                |                         |                  |            |                         |               |                |
|---------------|-----------------|-------------|--------------|----------------|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|---------------|----------------|
| PORTE AVEUGLE | HAUT<br>-A-     | LARG<br>-B- | PROF.<br>-C- | ACCES<br>-GxH- | PROF.<br>UTILITE<br>-D- | ZONE MÉCANISABLE |            | MESURES PLAQUE<br>-ExF- | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
|               |                 |             |              |                |                         | PORTE            | LATÉRALE   |                         |               |                |
| HDL373015/69  | 370             | 300         | 155          | 272x247        | 133,5                   | 155,2x191        | 329,4x101  | 265x240                 | 7,24          | 0,02           |
| HDL452215/69  | 450             | 220         | 155          | 347x167        | 133,5                   | 230,2x111        | 404,4x101  | 340x160                 | 6,86          | 0,02           |
| HDL544021/69  | 540             | 400         | 210          | 442x347        | 188,5                   | 325,2x291        | 499,4x156  | 435x340                 | 13,93         | 0,05           |
| HDL546021/69  | 540             | 600         | 210          | 442x547        | 188,5                   | 325,2x491        | 499,4x156  | 435x540                 | 19,39         | 0,08           |
| HDL553921/69  | 550             | 390         | 210          | 447x337        | 188,5                   | 330,2x281        | 504,4x156  | 440x330                 | 13,88         | 0,05           |
| HDL606121/69  | 600             | 610         | 210          | 497x557        | 188,5                   | 380,2x501        | 554,4x156  | 490x550                 | 24,26         | 0,12           |
| HDL655121/69  | 650             | 510         | 210          | 547x457        | 188,5                   | 430,2x401        | 604,4x156  | 540x450                 | 20,07         | 0,08           |
| HDL665021/69  | 660             | 500         | 210          | 562x447        | 188,5                   | 445,2x391        | 619,4x156  | 555x440                 | 20,02         | 0,08           |
| HDL753921/69  | 750             | 390         | 210          | 647x337        | 188,5                   | 530,2x281        | 704,4x156  | 640x330                 | 18,47         | 0,07           |
| HDL756121/69  | 750             | 610         | 210          | 647x557        | 188,5                   | 530,2x501        | 704,4x156  | 640x550                 | 26,5          | 0,11           |
| HDL764521/69  | 760             | 450         | 210          | 662x397        | 188,5                   | 545,2x341        | 719,4x156  | 655x540                 | 20,92         | 0,08           |
| HDL766021/69  | 760             | 600         | 210          | 662x547        | 188,5                   | 545,2x491        | 719,4x156  | 655x540                 | 26,45         | 0,11           |
| HDL766030/69  | 760             | 600         | 300          | 662x547        | 278,5                   | 545,2x491        | 719,4x246  | 655x540                 | 29,06         | 0,15           |
| HDL128130/69  | 1250            | 810         | 300          | 1147x757       | 278,5                   | 1030,2x701       | 1204,4x246 | 1140x750                | 59            | 0,33           |
| HDL128140/69  | 1250            | 810         | 400          | 1147x757       | 378,5                   | 1030,2x701       | 1204,4x346 | 1140x750                | 63,75         | 0,43           |
| HDL148130/69  | 1450            | 810         | 300          | 1347x757       | 278,5                   | 1230,2x701       | 1404,4x246 | 1340x750                | 67,87         | 0,38           |
| HDL148140/69  | 1450            | 810         | 400          | 1347x757       | 378,5                   | 1230,2x701       | 1404,4x346 | 1340x750                | 73,1          | 0,50           |

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 |

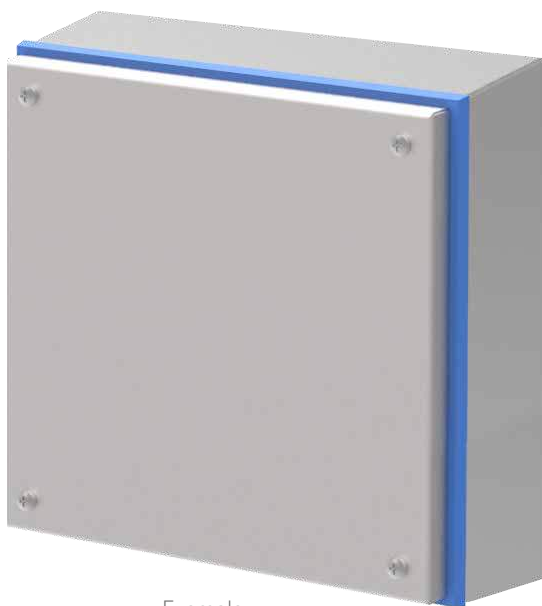
| TRÉTEAU      |      |      |       |
|--------------|------|------|-------|
| RÉFÉRENCES   | HAUT | LARG | PROF. |
| HDL208130BAS | 200  | 810  | 300   |
| HDL208140BAS | 200  | 810  | 400   |
| HDL308130BAS | 300  | 810  | 300   |
| HDL308140BAS | 300  | 810  | 400   |



Tréteau

# BOÎTES DE JONCTION SÉRIE HYGIENIC GEO IP6K9K

AVEC JOINT DE SILICONE



Exemple

Les côtés ont une inclinaison de 3°

## Résistance et Durabilité IP6K9K

Boîtiers inox IP6K9K étanches, élégants et fonctionnels fabriqués 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 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529 (voir a page suivante).
- Fabriquée en acier inox AISI 316, EN 14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre (no IP6K9K).
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version EMC 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.

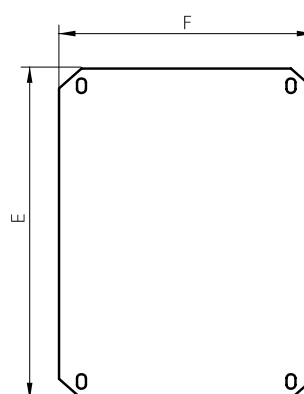
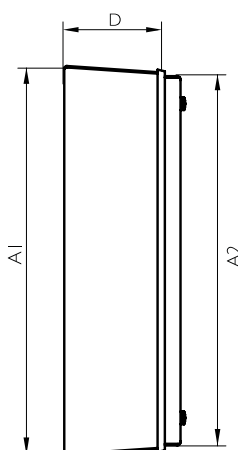
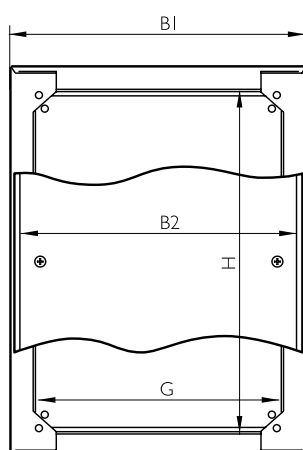
## AVANTAGES

- 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 imperdables.
- Nous avons des presse-étoupes hygiénique sur demande.

## RÈGLEMENTATION

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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. I3 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, I. 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


5  
ANS

PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

10  
ANS

ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES                                 | DIMENSIONS (mm) |                 |              |                 |                                               |                |                       |                                |                                 |                 |               |              |
|--------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------------------------------------|----------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|---------------|--------------|
| PORTE<br>AUEVGLET                          | HAUT            |                 | LARG         |                 | PROF.<br>-C-                                  | ACCÈS<br>-GxH- | PROF.<br>UTILE<br>-D- | ZONE<br>MÉCANISABLE<br>COUVER. | ZONE<br>MÉCANISABLE<br>LATÉRALE | PLAQUE<br>-ExF- | POIDS<br>(Kg) | VOL.<br>(m³) |
|                                            | CORP<br>-A1-    | COUVER.<br>-A2- | CORP<br>-B1- | COUVER.<br>-B2- |                                               |                |                       |                                |                                 |                 |               |              |
| HDG151580/69                               | 156             | 150             | 156          | 150             | 80                                            | 110x110        | 59,8                  | 80x80                          | 124,6x26,1                      | 100x120         | 1,72          | 0,003        |
| HDG151512/69                               | 160             | 150             | 160          | 150             | 120                                           | 110x110        | 99,8                  | 80x80                          | 128,8x66,2                      | 100x120         | 2,06          | 0,004        |
| HDG202012/69                               | 210             | 200             | 210          | 200             | 120                                           | 160x160        | 99,8                  | 130x130                        | 178,8x66,2                      | 150x170         | 3,09          | 0,007        |
| HDG302012/69                               | 310             | 300             | 210          | 200             | 120                                           | 260x160        | 99,8                  | 230x130                        | 278,8x66,2                      | 250x170         | 4,17          | 0,010        |
| HDG402012/69                               | 410             | 400             | 310          | 200             | 120                                           | 360x160        | 99,8                  | 330x130                        | 378,8x66,2                      | 350x170         | 6,3           | 0,019        |
| HDG403012/69                               | 410             | 400             | 310          | 300             | 120                                           | 360x260        | 99,8                  | 330x230                        | 378,8x66,2                      | 350x270         | 7,25          | 0,019        |
| (x) Version : Norme UL Nema 4x, 12, 3r y 1 |                 |                 |              |                 | Ajouter "UL" à la référence Ex: "HDG151580UL" |                |                       |                                |                                 |                 |               |              |

(x) Version : Norme UL Nema 4x, 12, 3r y I

Ajouter "UL" à la référence Ex: "HDG151580UL"



### SUPPORT MURAL

| RÉFÉRENCES  | MATÉRIEL |
|-------------|----------|
| HD10005OP   | INOX 303 |
| HD10005OP/6 | INOX 316 |

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

# ARMOIRES ÉLECTRIQUES SÉRIE HYGIENIC TRIBECA IP6K9K

AVEC JOINT DE SILICONE



Exemples



## Parfaite Étanchéité IP6K9K et Grande Résistance Aux Chocs

Armoire électrique Série Hygienic Tribeca IP6K9K avec grande capacité, spécialement conçue pour l'industrie alimentaire.

Sans ouvertures, charnières, gouttières, où les bactéries pourraient se loger. 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

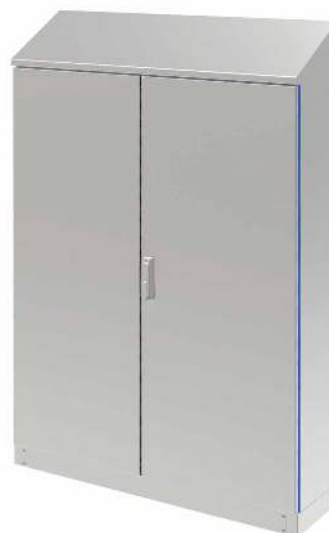
Spécialement conçue pour l'industrie alimentaire et les salles propres et de denrées alimentaires, les laiteries, les entreprises viticoles ou tout autre lieu où un environnement propre et l'absence de poussière, la saleté et les bactéries sont essentiels.

## 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 empêcher le logement 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 que sur l'armoire.
- Charge maximale distribuée de 600 kilogrammes.
- Nous avons des presse-étoupes hygiéniques sur demande.

## OPTIONS

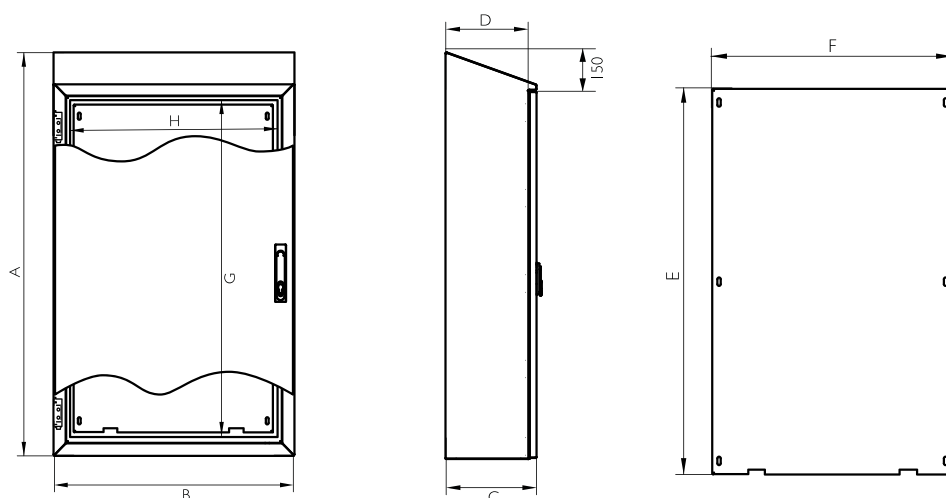
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de 2 portes (à partir de 1200 mm).
- Socles. Pieds métalliques.
- Anneaux de levage (non inclus en standard).
- Porte transparente en polycarbonate ou porte transparente en verre de sécurité (no IP6K9K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Plaque de 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.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- Degré de résistance contre les chocs IK10 selon la Norme IEC 62262.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d'hygiène pour la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l'industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart. 13 des appareils pour 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).

## PLAN



**5**  
ANS

PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

**10**  
ANS

ANTICORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE

## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES        | DIMENSIONS (mm) |             |              |                |                       |                           |                              |                 |               |                |
|-------------------|-----------------|-------------|--------------|----------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------|---------------|----------------|
| PORTE<br>AVEUGLET | HAUT<br>-A-     | LARG<br>-B- | PROF.<br>-C- | ACCÈS<br>-GXH- | PROF.<br>UTILE<br>-D- | ZONE MÉCANISABLE<br>PORTE | ZONE MÉCANISABLE<br>LATÉRALE | PLAQUE<br>-ExF- | POIDS<br>(Kg) | VOLUME<br>(m³) |
| HDT166040/69      | 1650            | 600         | 400          | 1447x500       | 375,5                 | 1424x487,8                | 1614,8x344                   | 1520x490        | 70,9          | 0,42           |
| HDT168040/69      | 1650            | 800         | 400          | 1447x700       | 375,5                 | 1424x687,8                | 1614,8x344                   | 1520x690        | 93,25         | 0,56           |
| HDT161040/69      | 1650            | 1000        | 400          | 1447x900       | 375,5                 | 1424x887,8                | 1614,8x344                   | 1520x890        | 111,3         | 0,70           |
| HDT186040/69      | 1800            | 600         | 400          | 1597x500       | 375,5                 | 1574x487,8                | 1764,8x344                   | 1670x490        | 76,61         | 0,46           |
| HDT186050/69      | 1800            | 600         | 500          | 1597x500       | 475,5                 | 1574x487,8                | 1766x444                     | 1670x490        | 84,69         | 0,57           |
| HDT188040/69      | 1800            | 800         | 400          | 1597x700       | 375,5                 | 1574x687,8                | 1764,8x344                   | 1670x690        | 100,76        | 0,61           |
| HDT188050/69      | 1800            | 800         | 500          | 1597x700       | 475,5                 | 1574x687,8                | 1766x444                     | 1670x690        | 107,21        | 0,76           |
| HDT181040/69      | 1800            | 1000        | 400          | 1597x900       | 375,5                 | 1574x887,8                | 1764,8x344                   | 1670x890        | 120,24        | 0,76           |
| HDT181050/69      | 1800            | 1000        | 500          | 1597x900       | 475,5                 | 1574x887,8                | 1766x444                     | 1670x890        | 127,18        | 0,95           |
| HDT206040/69      | 2000            | 600         | 400          | 1797x500       | 375,5                 | 1774x487,8                | 1964,8x344                   | 1870x490        | 84,68         | 0,51           |
| HDT206050/69      | 2000            | 600         | 500          | 1797x500       | 475,5                 | 1774x487,8                | 1964,8x444                   | 1870x490        | 93,46         | 0,64           |
| HDT208040/69      | 2000            | 800         | 400          | 1797x700       | 375,5                 | 1774x687,8                | 1964,8x344                   | 1870x690        | 118,13        | 0,85           |
| HDT208050/69      | 2000            | 800         | 500          | 1797x700       | 475,5                 | 1774x687,8                | 1966x444                     | 1870x690        | 118,13        | 0,85           |
| HDT201040/69      | 2000            | 1000        | 400          | 1797x900       | 375,5                 | 1774x887,8                | 1964,8x344                   | 1870x890        | 132,58        | 0,85           |
| HDT201050/69      | 2000            | 1000        | 500          | 1797x900       | 475,5                 | 1774x887,8                | 1966x444                     | 1870x890        | 140           | 1,05           |

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



# ARMOIRES ET PRESSE-ÉTOUPES ACIER INOXYDABLE

- 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.
- Réalisation monobloc pour une parfaite étanchéité et grande résistance aux chocs.
- Résistant à l'eau chaude (80°C) à la pression IP6K9K.
- Adaptée à vos besoins.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).



# COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL

## SÉRIE LUXOR

IP6K9K



Exemple

### Amplitude de Travail Maximale pour vos Montages IP6K9K

Armoires électriques murales Série Luxor IP6K9K 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 d'essai dans des conditions extrêmes pour garantir une longue durée de vie de votre installation électrique.

[POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI](#)



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 que sur l'armoire.
- Jusqu'à IP6K9K.

## OPTIONS

- Adaptée à vos besoins.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- Possibilité de deux portes (à partir de 800x600).
- Charnière de 170° qui permet une ouverture maximale pour un accès facile à l'armoire sans nécessité de démonter la porte.
- Socles. Pieds métalliques.
- Support mural (non inclus en standard).
- Porte transparente en polycarbonate ou porte transparente en verre de sécurité (no IP6K9K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version EMC 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.

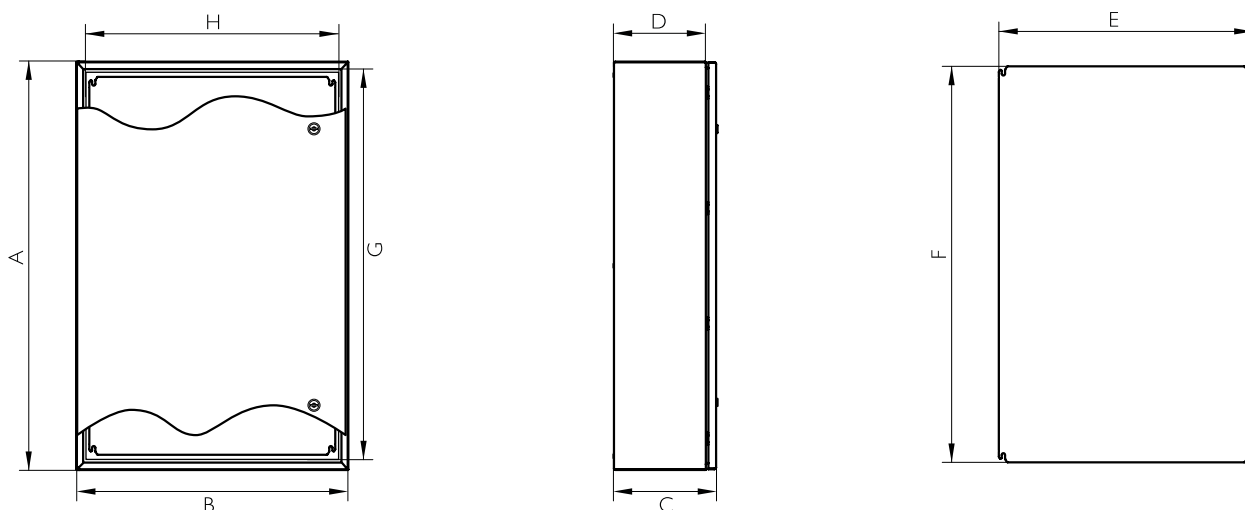
# COFFRET ÉLECTRIQUE INOXYDABLE MURAL SÉRIE LUXOR IP6K9K



## RÈGLEMENTATION

- IP66 (IP55 deux portes sans montage, IP66 avec un poste montage central) selon la norme IEC 60529 et IEC EN 62208.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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, I á la demande N°File E342220.
- Nos panneaux électriques Luxor sont fabriqués conformément aux normes CE basse tension 2014/35/UE.
- Tension maximale à 1000V.
- Conforme aux normes de l'industrie alimentaire, les matériaux au contact des aliments CE 1935/2004 et normes RoHS 2011/65/UE.

## PLAN



## RÉFÉRENCES 1 PORTE

| RÉFÉRENCES        |                                 |                                               | DIMENSIONS (mm) |             |            |                         |                   |                |          |                      |            |           |
|-------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|-------------------|----------------|----------|----------------------|------------|-----------|
| PORTE AVEUGLE (x) | PORTE POLYCARBONATE (NO IP6K9K) | PORTE POLYCARBONATE + CONTREPORTE (NO IP6K9K) | HAUTEUR -A-     | LARGEUR -B- | PROFON -C- | BOUCHE DE L'ACCÈS -GxH- | PROFON. UTILE -D- | ZONE D'USINAGE |          | MESURES PLAQUE -ExF- | POIDS (kg) | VOL. (m³) |
|                   |                                 |                                               |                 |             |            |                         |                   | PORTE          | LATÉRALE |                      |            |           |
| MVAB302015/69     | MVAB302015T                     | MVAB302015TC                                  | 300             | 200         | 155        | 260x153                 | 125               | 220x76         | 270x125  | 265x145              | 4,65       | 0,01      |
| MVAB383015/69     | MVAB383015T                     | MVAB383015TC                                  | 380             | 300         | 155        | 340x253                 | 125               | 300x176        | 350x125  | 345x245              | 7,68       | 0,02      |
| MVAB383021/69     | MVAB383021T                     | MVAB383021TC                                  | 380             | 300         | 210        | 340x253                 | 180               | 300x176        | 350x180  | 345x245              | 8,57       | 0,03      |
| MVAB404021/69     | MVAB404021T                     | MVAB404021TC                                  | 400             | 400         | 210        | 360x353                 | 180               | 320x276        | 370x180  | 365x345              | 11,12      | 0,04      |
| MVAB504021/69     | MVAB504021T                     | MVAB504021TC                                  | 500             | 400         | 210        | 460x353                 | 180               | 420x276        | 470x180  | 465x345              | 13,51      | 0,05      |
| MVAB505021/69     | MVAB505021T                     | MVAB505021TC                                  | 500             | 500         | 210        | 460x453                 | 180               | 420x376        | 470x180  | 465x445              | 16,2       | 0,06      |
| MVAB705021/69     | MVAB705021T                     | MVAB705021TC                                  | 700             | 500         | 210        | 660x453                 | 180               | 620x376        | 670x180  | 665x445              | 21,55      | 0,08      |
| MVAB604021/69     | MVAB604021T                     | MVAB604021TC                                  | 600             | 400         | 210        | 560x353                 | 180               | 520x276        | 570x180  | 565x345              | 15,74      | 0,06      |
| MVAB605021/69     | MVAB605021T                     | MVAB605021TC                                  | 600             | 500         | 210        | 560x453                 | 180               | 520x376        | 570x180  | 565x445              | 18,88      | 0,07      |
| MVAB606021/69     | MVAB606021T                     | MVAB606021TC                                  | 600             | 600         | 210        | 560x553                 | 180               | 520x476        | 570x180  | 565x545              | 22         | 0,08      |
| MVAB806030/69     | MVAB806030T                     | MVAB806030TC                                  | 800             | 600         | 300        | 760x553                 | 270               | 720x476        | 770x270  | 765x545              | 31,35      | 0,16      |
| MVAB808030/69     | MVAB808030T                     | MVAB808030TC                                  | 800             | 800         | 300        | 760x753                 | 270               | 720x676        | 770x270  | 765x745              | 41,5       | 0,21      |
| MVAB108030/69     | MVAB108030T                     | MVAB108030TC                                  | 1000            | 800         | 300        | 960x753                 | 270               | 920x676        | 970x270  | 965x745              | 50,69      | 0,26      |
| MVAB128030/69     | MVAB128030T                     | MVAB128030TC                                  | 1200            | 800         | 300        | 1160x753                | 270               | 1120x676       | 1170x270 | 1165x745             | 59,47      | 0,31      |
| MVAB101030/69     | MVAB101030T                     | MVAB101030TC                                  | 1000            | 1000        | 300        | 960x953                 | 270               | 920x876        | 970x270  | 965x945              | 61,17      | 0,32      |
| *MVAC121030/69    | MVAC121030T                     | MVAC121030TC                                  | 1200            | 1000        | 300        | 1090x890                | 275               | 1000x790       | 1170x265 | 1070x870             | 78,82      | 0,46      |
| *MVAC101230/69    | MVAC101230T                     | MVAC101230TC                                  | 1000            | 1200        | 300        | 890x1090                | 275               | 800x990        | 970x265  | 870x1070             | 78,76      | 0,39      |
| *MVAC121230/69    | MVAC121230T                     | MVAC121230TC                                  | 1200            | 1200        | 300        | 1000x1000               | 275               | 1000x990       | 1170x265 | 1070x1070            | 92,09      | 0,39      |

Version: Norme UL Nema 4x, 12, 3r et I

Ajouter "UL" à la référence. Ex: "MVAB302015UL"

\* Série Tribeca

Separation plaque fond 20mm



## RÉFÉRENCES 2 PORTES

| RÉFÉRENCES           |             | DIMENSIONS (mm) |            |                         |                   |                         |          |                      |
|----------------------|-------------|-----------------|------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|----------|----------------------|
| 2 PORTES AVEUGLE (x) | HAUTEUR -A- | LARGEUR -B-     | PROFON -C- | BOUCHE DE L'ACCÈS -GxH- | PROFON. UTILE -D- | ZONE D'USINAGE          |          | MESURES PLAQUE -GxH- |
|                      |             |                 |            |                         |                   | PORTE                   | LATÉRALE |                      |
| MVAB806030D/69       | 800         | 600             | 300        | 746x546                 | 270               | 720x217,5 / 720x173,5   | 720x240  | 740x540              |
| MVAB808030D/69       | 800         | 800             | 300        | 746x746                 | 270               | 720x317,5 / 720x273,5   | 720x240  | 740x740              |
| MVAB108030D/69       | 1000        | 800             | 300        | 946x746                 | 270               | 920x317,5 / 920x273,5   | 970x240  | 940x740              |
| MVAB128030D/69       | 1200        | 800             | 300        | 1146x746                | 270               | 1120x317,5 / 1120x273,5 | 1170x240 | 1140x740             |
| MVAB101030D/69       | 1000        | 1000            | 300        | 946x946                 | 270               | 920x417,5 / 920x373,5   | 970x240  | 940x940              |
| MVAB121030D/69       | 1200        | 1000            | 300        | 1146x946                | 270               | 1120x617,5 / 1120x573,5 | 1170x240 | 1140x940             |
| MVAB121230D/69       | 1200        | 1200            | 300        | 1146x1146               | 270               | 1120x717,5 / 1120x673,5 | 1170x240 | 1140x1140            |

Optionnel: Porte Polycarbonate (no IP6K9K)

Ajouter "T" à la référence. Ex: "MVAB806030DT"

Optionnel: Porte Polycarbonate + Contreporte (no IP6K9K)

Ajouter "TC" à la référence. Ex: "MVAB806030DTC"

Version: Norme UL Nema 4x, 12, 3r et I

Ajouter "UL" à la référence. Ex: "MVAB806030DUL"

Optionnel: IP66

Ajouter "66" à la référence. Ex: "MVAB806030D66"

Separation plaque fond 20mm

# ARMOIRE ÉLECTRIQUE COMPACTE INOXYDABLE

## SÉRIE TRIBECA IP6K9K



Exemple

### Amplitude de Travail Maximale pour Vos Montages IP6K9K

Armoire électrique compacte Série Tribeca IP6K9K 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](#)



## 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.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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 1000V.
- 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).

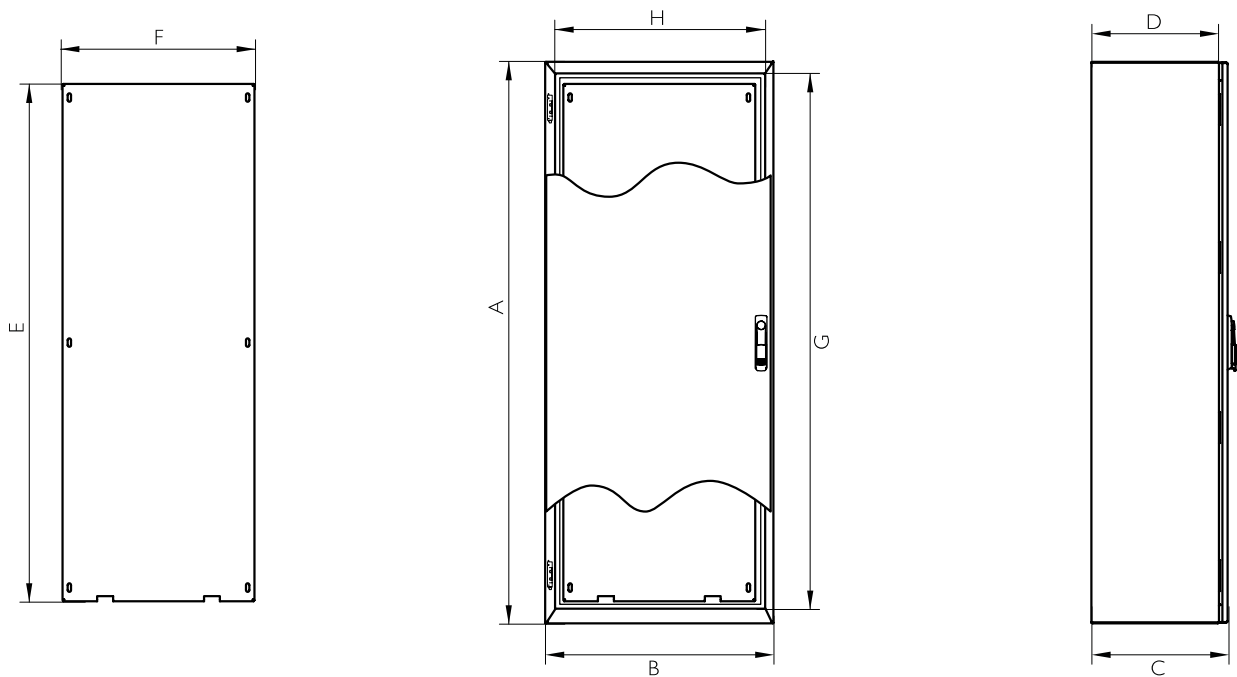
## OPTIONS

- 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 porte transparente en verre de sécurité (no IP6K9K).
- Fabriquée en acier inox AISI 316 EN 14401.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version EMC 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 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.
- Charge maximale distribuée: 600 kg.

PLAN



ANTI-CORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

RÉFÉRENCES | PORTE

| RÉFÉRENCES       |                                       | DIMENSIONS (mm) |                |                |                               |                           |                |          |                            |               |                |
|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------------------|----------------|----------|----------------------------|---------------|----------------|
| PORTE<br>AVEUGLE | PORTE<br>POLYCARBONATE<br>(NO IP6K9K) | HAUTEUR<br>-A-  | LARGEUR<br>-B- | PROFON.<br>-C- | BOUCHE DE<br>L'ACCÈS<br>-GxH- | PROFON.<br>UTILITE<br>-D- | ZONE D'USINAGE |          | MESURES<br>PLAQUE<br>-ExF- | POIDS<br>(kg) | VOLUME<br>(m³) |
|                  |                                       |                 |                |                |                               |                           | PORTE          | LATÉRALE |                            |               |                |
| MVACI66040/69    | MVACTI66040                           | 1650            | 600            | 400            | 1540x490                      | 375                       | 1524.8x474.8   | 1640x365 | 1520x470                   | 70,9          | 0,42           |
| MVACI68040/69    | MVACTI68040                           | 1650            | 800            | 400            | 1540x690                      | 375                       | 1524.8x674.8   | 1640x365 | 1520x670                   | 93,25         | 0,56           |
| MVACI61040/69    | MVACTI61040                           | 1650            | 1000           | 400            | 1540x890                      | 375                       | 1524.8x874.8   | 1640x365 | 1520x870                   | 111,3         | 0,70           |
| MVACI86040/69    | MVACTI86040                           | 1800            | 600            | 400            | 1690x490                      | 375                       | 1674.8x474.8   | 1790x365 | 1670x470                   | 76,61         | 0,46           |
| MVACI88040/69    | MVACTI88040                           | 1800            | 800            | 400            | 1690x690                      | 375                       | 1600x600       | 1790x365 | 1670x670                   | 100,76        | 0,61           |
| MVACI88050/69    | MVACTI88050                           | 1800            | 800            | 500            | 1690x690                      | 475                       | 1600x600       | 1790x465 | 1670x670                   | 107,21        | 0,76           |
| MVACI81040/69    | MVACTI86050                           | 1800            | 1000           | 400            | 1690x890                      | 375                       | 1600x800       | 1790x365 | 1670x870                   | 120,24        | 0,76           |
| MVACI81050/69    | MVACTI88050                           | 1800            | 1000           | 500            | 1690x890                      | 475                       | 1600x800       | 1790x465 | 1670x870                   | 127,18        | 0,95           |
| MVAC206040/69    | MVACT206040                           | 2000            | 600            | 500            | 1890x490                      | 475                       | 1874.8x474.8   | 1990x465 | 1870x470                   | 84,68         | 0,51           |
| MVAC208040/69    | MVACT208040                           | 2000            | 800            | 400            | 1890x690                      | 375                       | 1800x600       | 1990x365 | 1870x670                   | 111,19        | 0,68           |
| MVAC208050/69    | MVACT208050                           | 2000            | 800            | 500            | 1890x690                      | 475                       | 1800x600       | 1990x465 | 1870x670                   | 118,13        | 0,85           |
| MVAC201040/69    | MVACT201040                           | 2000            | 1000           | 400            | 1890x890                      | 375                       | 1800x800       | 1990x365 | 1870x870                   | 132,58        | 0,85           |
| MVAC201050/69    | MVACT201050                           | 2000            | 1000           | 500            | 1890x890                      | 475                       | 1800x800       | 1990x465 | 1870x870                   | 140           | 1,05           |

Version: Norme UL

Ajouter "UL" à la référence. Ex "MVACI66040 UL"

Separation plaque fond 20mm



Tribeca avec isolation

Tribeca sans isolation



## RÉFÉRENCES 2 PORTES

| RÉFÉRENCES    |                                 | DIMENSIONS (mm) |             |            |                         |                   |                             |          |                      |            |             |
|---------------|---------------------------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|-------------------|-----------------------------|----------|----------------------|------------|-------------|
| PORTE AVEUGLE | PORTE POLYCARBONATE (NO IP6K9K) | HAUTEUR -A-     | LARGEUR -B- | PROFON -C- | BOUCHE DE L'ACCÈS -GxH- | PROFON. UTILE -D- | ZONE D'USINAGE              |          | MESURES PLAQUE -ExF- | POIDS (kg) | VOLUME (m³) |
|               |                                 |                 |             |            |                         |                   | PORTE                       | LATÉRALE |                      |            |             |
| MVAC161240/69 | MVACT161240                     | 1650            | 1200        | 400        | 1540x1090               | 375               | 1524.8x464.2 / 1524.8x497.2 | 1640x365 | 1520x1070            | 129.33     | 0.84        |
| MVAC181240/69 | MVACT181240                     | 1800            | 1200        | 400        | 1690x1090               | 375               | 1674.8x464.2 / 1674.8x497.2 | 1790x365 | 1670x1070            | 139.7      | 0.91        |
| MVAC181250/69 | MVACT181250                     | 1800            | 1200        | 500        | 1690x1090               | 475               | 1674.8x464.2 / 1674.8x497.2 | 1790x465 | 1670x1070            | 147.12     | 1.14        |
| MVAC201240/69 | MVACT201240                     | 2000            | 1200        | 400        | 1890x1090               | 375               | 1874.8x464.2 / 1874.8x497.2 | 1990x365 | 1870x1070            | 149.61     | 1.02        |
| MVAC201250/69 | MVACT201250                     | 2000            | 1200        | 500        | 1890x1290               | 475               | 1874.8x464.2 / 1874.8x497.2 | 1990x465 | 1870x1070            | 157.51     | 1.26        |
| MVAC201440/69 | MVACT201440                     | 2000            | 1400        | 400        | 1890x1290               | 375               | 1874.8x664.2 / 1874.8x697.2 | 1990x365 | 1870x1270            | 169.38     | 1.18        |
| MVAC201450/69 | MVACT201450                     | 2000            | 1400        | 500        | 1890x1290               | 475               | 1874.8x664.2 / 1874.8x697.2 | 1990x465 | 1870x1270            | 177.76     | 1.47        |
| MVAC201640/69 | MVACT201640                     | 2000            | 1600        | 400        | 1890x1490               | 375               | 1810x605 / 1810x605         | 1990x365 | 1870x1470            | 189.12     | 1.35        |
| MVAC201650/69 | MVACT201650                     | 2000            | 1600        | 500        | 1890x1490               | 475               | 1810x605 / 1810x605         | 1990x465 | 1870x1470            | 197.99     | 1.68        |

Version: Norme UL

Ajouter "UL" à la référence. Ex "MVAC166040 UL"

Separation plaque fond 20mm



Tribeca avec doubler porte



# ARMOIRE ACIER INOXYDABLE MODULAIRE

## SÉRIE TITAN IP6K9K



Exemple

### Grand Espace de Montage et Grande Accessibilité IP6K9K

Armoire en acier inoxydable modulaire Série Titan IP6K9K, 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 profil 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 adaptés. Un système parfait de montage qui donne à l'armoire une plus grande consistance et facilite l'assemblage des autres composants, avec une finition élégante, font du Titan en acier inoxydable, l'une des armoires les plus prisées.

➔ [POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI](#)



## APPLICATIONS

Spécialement conçue pour un maximum de visibilité dans l'utilisation. Grâce à sa polyvalence elle peut être placée 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

- IP66 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d'hygiène pour la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l'industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart. 13 des appareils pour 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.
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Certificat UL Nema 4x, 12, 3r, 1. N° File E342220.
- Tension maximale à 1000V.
- Résistant température: -40°C + 100°C (courte durée + 160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

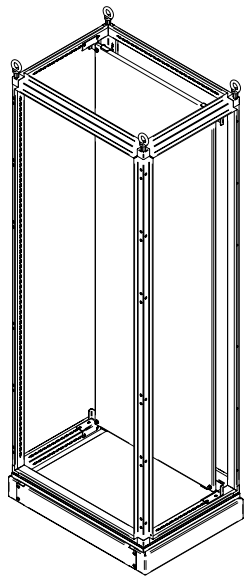
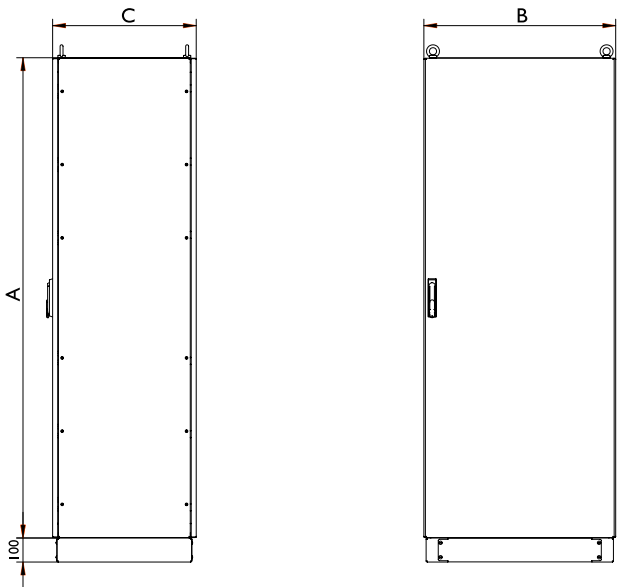
## OPTIONS

- Adaptée à vos besoins 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 ou porte transparente en verre de sécurité (no IP6K9K).
- 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 EMC 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 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 que sur l'armoire.
- Charge maximale distribuée: 1000 Kgs.

PLAN



RÉFÉRENCES 2 PORTES

| RÉFÉRENCES      | DIMENSIONS (mm)                                |             |            |            |             |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------|------------|------------|-------------|
| PORTE AVEUGLE   | HAUTEUR -A-                                    | LARGEUR -B- | PROFON -C- | POIDS (kg) | VOLUME (m³) |
| MVAF181050/2/69 | 1800                                           | 1000        | 500        | 166,76     | 0,95        |
| MVAF181060/2/69 | 1800                                           | 1000        | 600        | 175,26     | 1,13        |
| MVAF201040/2/69 | 2000                                           | 1000        | 400        | 165,96     | 0,85        |
| MVAF201050/2/69 | 2000                                           | 1000        | 500        | 174,73     | 1,05        |
| MVAF201240/2/69 | 2000                                           | 1200        | 400        | 195,03     | 1,02        |
| MVAF201250/2/69 | 2000                                           | 1200        | 500        | 204,48     | 1,26        |
| MVAF201260/2/69 | 2000                                           | 1200        | 600        | 213,94     | 1,51        |
| MVAF201280/2/69 | 2000                                           | 1200        | 800        | 255,95     | 2,19        |
| MVAF221260/2/69 | 2200                                           | 1200        | 600        | 229,97     | 1,65        |
| MVAF221280/2/69 | 2200                                           | 1200        | 800        | 255,95     | 2,19        |
| MVAF221080/2/69 | 2200                                           | 1000        | 800        | 229,84     | 1,83        |
| Version UL      | Ajouter "UL" à la référence. Ex "MVAF126040UL" |             |            |            |             |

Separation plaque fond 20mm



ANTI-CORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE



## RÉFÉRENCES | PORTE

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

Separation plaque fond 20mm



# BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE

## SÉRIE GEO IP6K9K



Exemples

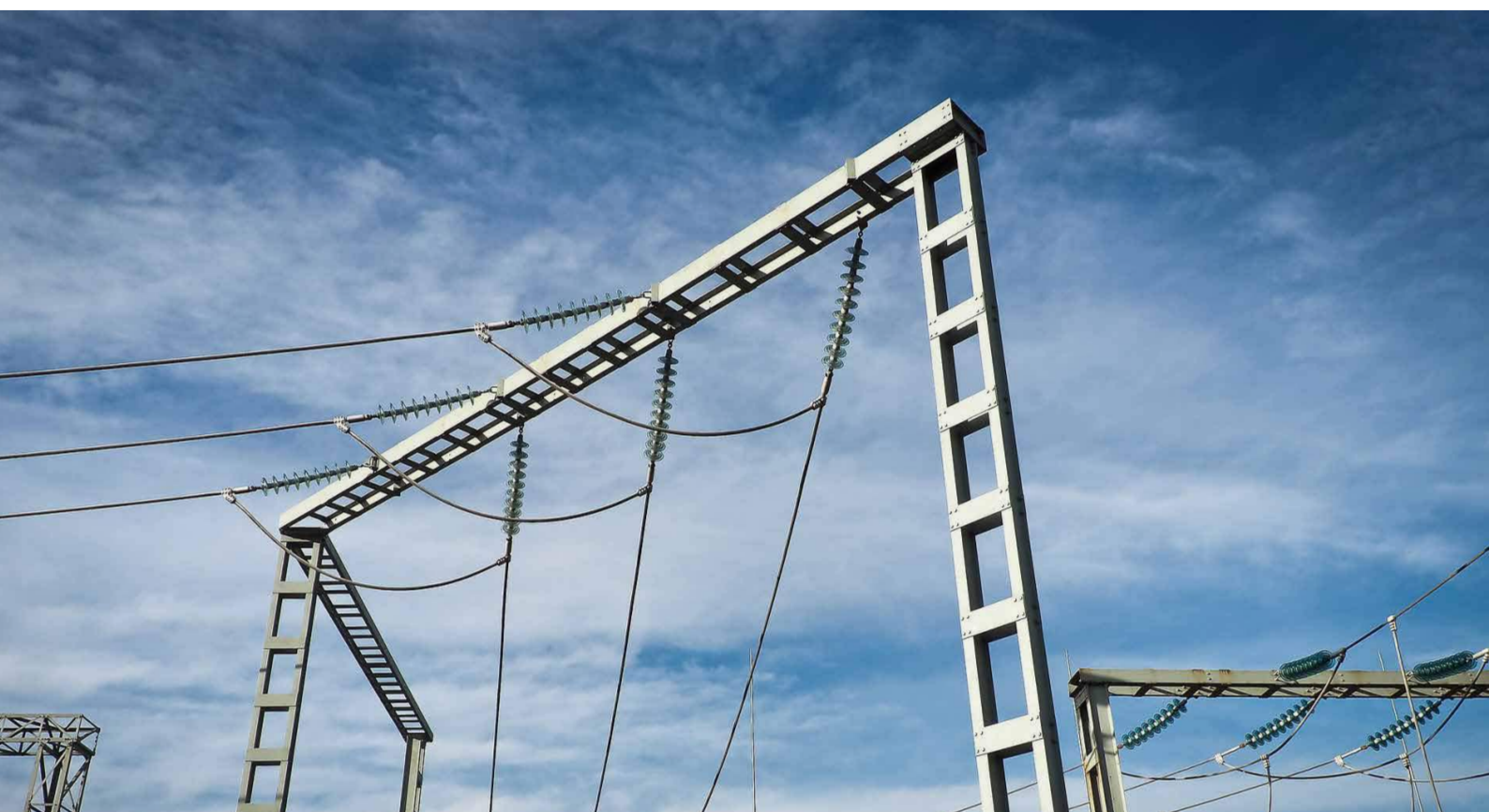


### Solutions Spéciales Avec Sur Mesure Résistance et Durabilité IP6K9K

Boîtiers inox IP6K9K étanches, élégants et fonctionnels fabriqués 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](#)



## 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 selon la norme IEC 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- DIN EN ISO 14159 Sécurité des machines - Prescriptions d'hygiène pour la configuration des machines.
- Directive sur les machines de l'industrie alimentaire (2006/42/EC).
- EHEDG Guideline Hygienic Design apart. I.3 des appareils pour 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 1000V.
- 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

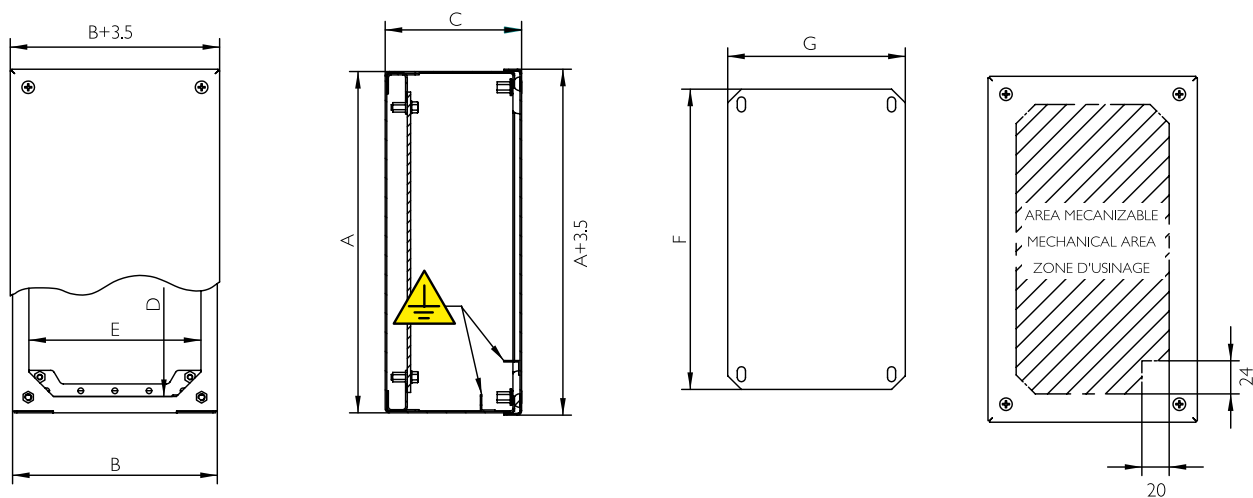
- Adaptée à vos besoins.
- Fabriquée en acier inox AISI 316. EN 14401.
- Pieds en métal ou roues.
- Vis imperdables.
- Porte transparente en polycarbonate ou verre (no IP6K9K).
- Finition peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- Version EMC selon 2014/30/UE de compatibilité électromagnétique.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.
- Jusqu'à IP6K9K.

## 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 que sur l'armoire.
- Jusqu'à IP69.

# BOÎTES DE JONCTION EN ACIER INOXYDABLE SÉRIE GEO IP6K9K

## PLAN



ANTI-CORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE



## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES             |                    | COURV.                                          | DIMENSIONS (mm) |               |              |                          |                |                         |            |             |
|------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|-----------------|---------------|--------------|--------------------------|----------------|-------------------------|------------|-------------|
| (x) COURVERCLE AVEUGLE | COUVERTURE PERFORÉ | N° TROUS                                        | HAUTEUR - A -   | LARGEUR - B - | PROFON - C - | BOUCHE DE L'ACCÈS - Dx - | ZONE D'USINAGE | MEASURES PLAQUE - FxG - | POIDS (Kg) | VOLUME (m³) |
| MVCB909080/69          | MVCB909080P/69     | 1                                               | 90              | 90            | 80           | 66x66                    | 48x48          | 60x70                   | 0,68       | 0,001       |
| MVCB149080/69          | MVCB149080P/69     | 2                                               | 140             | 90            | 80           | 116x66                   | 98x48          | 110x70                  | 0,92       | 0,001       |
| MVCB209080/69          | MVCB209080P/69     | 3                                               | 200             | 90            | 80           | 176x66                   | 158x48         | 170x70                  | 1,2        | 0,002       |
| MVCB269012/69          | MVCB269012P/69     | 4                                               | 260             | 90            | 120          | 236x66                   | 218x48         | 230x70                  | 1,75       | 0,004       |
| MVCB289080/69          | MVCB289080P/69     | 5                                               | 280             | 90            | 80           | 256x66                   | 238x48         | 250x70                  | 1,6        | 0,002       |
| MVCB101612/69          | MVCB101612P/69     | 3                                               | 100             | 160           | 120          | 76x136                   | 58x118         | 70x140                  | 1,29       | 0,003       |
| MVCB161612/69          | MVCB161612P/69     | 4                                               | 160             | 160           | 120          | 136x136                  | 118x118        | 130x140                 | 1,81       | 0,004       |
| MVCB202012/69          | MVCB202012P/69     | 6                                               | 200             | 200           | 120          | 176x176                  | 158x158        | 170x180                 | 2,53       | 0,006       |
| MVCB202515/69          | MVCB202515P/69     | 12                                              | 200             | 250           | 150          | 176x226                  | 158x208        | 170x230                 | 3,25       | 0,009       |
| MVCB252515/69          | MVCB252515P/69     | 16                                              | 250             | 250           | 150          | 226x226                  | 208x208        | 220x230                 | 3,87       | 0,012       |
| MVCB203015/69          | MVCB203015P/69     | 15                                              | 200             | 300           | 150          | 176x276                  | 158x258        | 170x280                 | 3,75       | 0,011       |
| MVCB303015/69          | MVCB303015P/69     | 25                                              | 300             | 300           | 150          | 276x276                  | 258x258        | 270x280                 | 5,16       | 0,016       |
| MVCB304015/69          | MVCB304015P/69     | 35                                              | 300             | 400           | 150          | 276x376                  | 258x358        | 270x380                 | 6,64       | 0,022       |
| MVCB404015/69          | MVCB404015P/69     | 49                                              | 400             | 400           | 150          | 376x376                  | 358x358        | 370x380                 | 8,41       | 0,028       |
| (x) Version: Norme UL  |                    | Ajouter "UL" à la référence. Ex. "MVCB909080UL" |                 |               |              |                          |                |                         |            |             |

# PUPITRE INOXYDABLE SÉRIE RIVIERA IP6K9K



Exemples



## Vaste Espace de Montage et Grande Accessibilité IP6K9K

Pupitre Serie Riviera IP6K9K, élégant et fonctionnel, construit en trois parties pour choisir dans chaque convenant le mieux aux besoins par installation, d'accès facile pour l'opérateur; sa conception permet une étanchéité IP66 (une porte, deux portes IP55) et une résistance maximum IK10.

Porte supérieure avec amortisseurs que facilite l'ouverture, fonds démontable et charnières cachées.

Le canal de gouttière évite le contact du liquide avec la joint de polyuréthane approuvée UL l'ouverture de la porte est de 130 ° ce qui fait un accès facile au intérieure. Boulons de masse inclus.

➔ [POUR PLUS D'INFORMATION, CLIQUEZ ICI](#)



# PUPITRE INOXYDABLE SÉRIE RIVIERA IP6K9K

## APPLICATIONS

Spécialement conçue pour un maximum de versatilité dans l'utilisation. Grâce à sa polyvalence elle peut être placée dans les commandes des machines, compte tenu de sa facilité de manipulation, systèmes de contrôle, distribution électrique, réseaux industriels, installation de dispositifs automatiques ou du secteur industriel en général.



ANTI-CORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

## OPTIONS

- Dans la mesure selon les besoins. Comme matrices. Tant dans la région et la taille du corps.
- Socles. Tous les types de ventilation et de climatisation. Jambes ou roues métalliques.
- Couverture passe-câbles.
- Polycarbonate transparent ou une porte en verre trempé (no IP6K9K).
- Achievé en peinture texturée avec d'autres couleurs RAL sur demande.
- Plaque de montage isolante (bakélite) ou en acier inoxydable.
- EMC joint de protection électromagnétique entre le châssis et les surfaces de contact.
- Garantir une connexion électrique parfaite. Norme 2014/30/UE.
- Possibilité de réalisation en acier galvanisé peint en RAL 7035 ou autre couleur demandée.

## AVANTAGES

- Vaste espace de montage et grande accessibilité.
- Grande force de l'ensemble.
- Ouverture de la porte à 130°.
- Standard avec des fermetures double bit.
- Étanchéité parfaite grâce au joint d'étanchéité homologué UL.
- Très exible, 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.

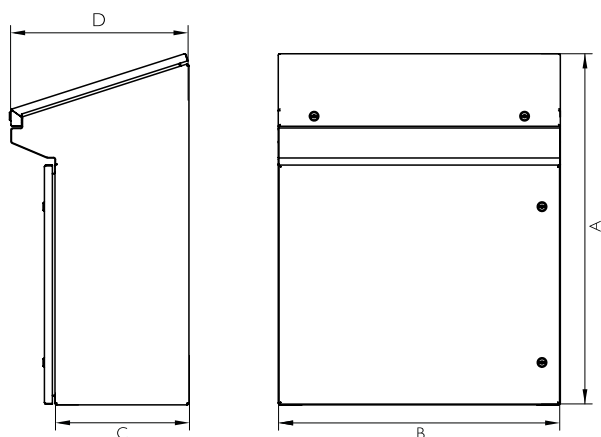
## RÈGLEMENTATION

- Jusqu'à IP66 selon la norme NF EN 62208 et EN 60529.
- ISO 20653 - IP6K9K.
- 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 62208 et EN 50102.
- Fabriquées conformément à la réglementation CE 2014/35/UE.
- Conforme aux normes de l'industrie pour les aliments, les matériaux au contact des aliments (CE 1935/2004).
- RoHS Directive 2011/65/UE.
- Tension maximale à 1000V.
- Résistant température: -40°C +100°C (courte durée +160°C).
- Joint option de silicone: de -60°C à +180°C (courte durée +350°C).

# PUPITRE INOXYDABLE SÉRIE RIVIERA IP6K9K

41

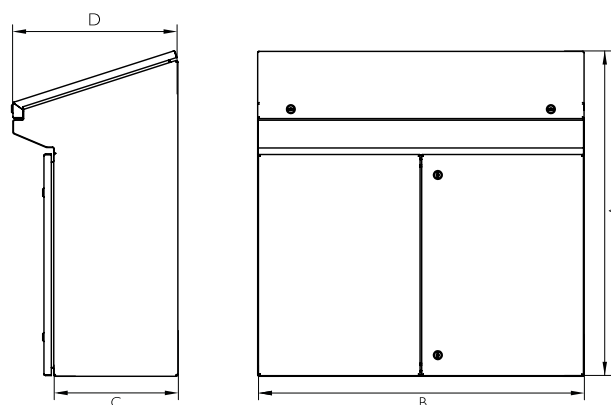
## PLAN



Pupitre  
Riviera  
2 portes



Pupitre  
Riviera  
3 portes



## RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCES    | DIMENSIONS (mm) |               |               |              |              |
|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| CONSOLE       | N° PORTES       | HAUTEUR - A - | LARGEUR - B - | PROFON - C - | PROFON - D - |
| MVPA106038/69 | 2               | 1000          | 600           | 380          | 500          |
| MVPA108038/69 | 2               | 1000          | 800           | 380          | 500          |
| MVPA101038/69 | 3               | 1000          | 1000          | 380          | 500          |
| MVPA101238/69 | 3               | 1000          | 1200          | 380          | 500          |
| MVPA101438/69 | 3               | 1000          | 1400          | 380          | 500          |
| MVPA101638/69 | 3               | 1000          | 1600          | 380          | 500          |

| RÉFÉRENCES    | DIMENSIONS (mm) |               |              |
|---------------|-----------------|---------------|--------------|
| SOCLE         | HAUTEUR - A -   | LARGEUR - B - | PROFON - C - |
| MVZA106038/69 | 100             | 600           | 380          |
| MVZA206038/69 | 200             | 600           | 380          |
| MVZA108038/69 | 100             | 800           | 380          |
| MVZA208038/69 | 200             | 800           | 380          |
| MVZA101038/69 | 100             | 1000          | 380          |
| MVZA201038/69 | 200             | 1000          | 380          |
| MVZA101238/69 | 100             | 1200          | 380          |
| MVZA201238/69 | 200             | 1200          | 380          |
| MVZA101438/69 | 100             | 1400          | 380          |
| MVZA201438/69 | 200             | 1400          | 380          |
| MVZA101638/69 | 100             | 1600          | 380          |
| MVZA201638/69 | 200             | 1600          | 380          |



ANTI-CORROSION  
INOXYDABLE  
GARANTIE



PIECES MÉCANIQUES  
GARANTIE

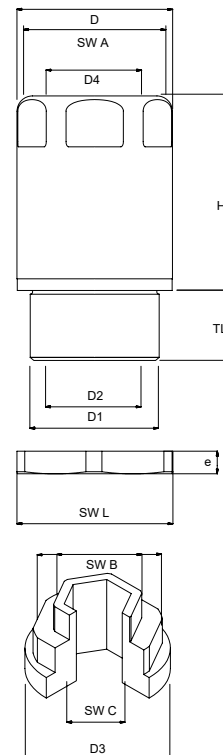
# PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE SÉRIE HYGIENIC IP69K

Les presse-étoupes sont utilisés pour le passage, la compression et le maintien de câbles entre deux compartiments, comme les boîtiers de connexion, les coffrets électriques ou les dispositifs requérant une étanchéité à la

poussière, à la saleté et à l'eau. Avec une grande variété et une meilleure qualité du marché, nous offrons des solutions personnalisées pour chaque client, soit déjà montés sur le propre armoire ou boîte, ou soit seulement le presse-étoupe.



- Matière: Acier inoxydable AISI303L (autres matériaux sur demande)
- Thread: MPE - FDA2I CFR177.2600 (PG et NPT sur demande)
- Degré de protection:
  - IP68 - EN 60529
  - IP69K étendre IEC 60529
- Gamme de température:
  - -20°C a +100°C
  - -40°C a +150°C court instant
- Domaines d'application : industrie alimentaire, chimique, pharmaceutique et biotechnologie
- Profits
  - Ce finition lisse empêche que les micro-organismes nuisibles s'adhèrent à la surface
  - Il n'y a pas de vis/filetage exposées
  - Le nettoyage du presse-étoupe est plus facile, plus rapide et moins coûteux par rapport à presse-étoupes d'acier inoxydable traditionnelles
  - Approprié pour le nettoyage en vapeur haute pression



RÉFÉRENCES PRESSE-ÉTOUPES HYGIENIC

| RÉFÉRENCE<br>PRESSE-ÉTOUPES<br>+ ECROU | FILETAGE | DIM.<br>CABLE (mm) | DIMENSIONS PRESSE-ÉTOUPES |           |            |            |            |           |            |                   | DIMENSIONS CONTRE-ÉCROU |        |                             |
|----------------------------------------|----------|--------------------|---------------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------------|
|                                        |          |                    | SWA<br>(mm)               | D<br>(mm) | D1<br>(mm) | D2<br>(mm) | D4<br>(mm) | H<br>(mm) | TL<br>(mm) | PAR DE APRIETE NM | SWL<br>(mm)             | E (mm) | CAP COUPLE<br>DE SERRAGE NM |
| HDSS.12                                | M12x1,5  | 3,0-6,5            | 14                        | 15,6      | 12         | 7,0        | 6,8        | 21,5      | 6          | 2,5               | 15                      | 2,8    | 6,0                         |
| HDSS.16                                | M16x1,5  | 5,0-10,0           | 18                        | 20,2      | 16         | 10,5       | 10,3       | 28,5      | 7          | 4,0               | 19                      | 3,0    | 9,0                         |
| HDSS.20                                | M20x1,5  | 6,0-12,0           | 22                        | 24,1      | 20         | 12,5       | 12,3       | 33,0      | 10         | 5,0               | 24                      | 3,5    | 12,0                        |
| HDSS.25                                | M25x1,5  | 12,0-17,0          | 28                        | 30,1      | 25         | 17,5       | 17,3       | 38        | 14         | 6,0               | 30                      | 4      | 14,0                        |

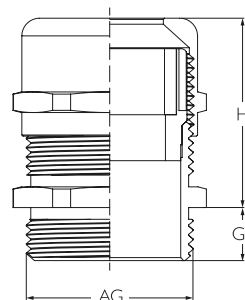
RÉFÉRENCES PRESSE-ÉTOUPES HYGIENIC EMC

| RÉFÉRENCE<br>PRESSE-ÉTOUPES EMC +<br>ECROU | FILETAGE | DIM. CABLE (mm) | DIMENSIONS PRESSE-ÉTOUPES |           |            |            |            |           |            |                   | DIMENSIONS CONTRE-ÉCROU |        |                             |
|--------------------------------------------|----------|-----------------|---------------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-------------------|-------------------------|--------|-----------------------------|
|                                            |          |                 | SWA<br>(mm)               | D<br>(mm) | D1<br>(mm) | D2<br>(mm) | D4<br>(mm) | H<br>(mm) | TL<br>(mm) | PAR DE APRIETE NM | SWL<br>(mm)             | E (mm) | CAP COUPLE<br>DE SERRAGE NM |
| HDSS.16.EMC                                | M16x1,5  | 5,0-10,0        | 18                        | 20,2      | 16         | 10,0       | 10,3       | 28,5      | 7          | 4,0               | 19                      | 3,0    | 9,0                         |
| HDSS.20.EMC                                | M20x1,5  | 6,0-12,0        | 22                        | 24,1      | 20         | 13,5       | 12,3       | 33,0      | 10         | 5,0               | 24                      | 3,5    | 12,0                        |
| HDSS.25.EMC                                | M25x1,5  | 12,0-17,0       | 28                        | 30,1      | 25         | 17,5       | 17,3       | 38,0      | 14         | 6,0               | 30                      | 4,0    | 14,0                        |





- Matière:
  - Acier inoxydable AISI 304
  - Acier inoxydable AISI 316
  - Laiton nickelé
- Thread: Métrique
- Bague d'étanchéité: NBR
- Contre écrou acier inoxydable o laiton nickelé inclus
- Degré de protection: IP69K
- Gamme de température:
  - -40°C à +100°C
  - -40°C à +120°C court instant
- Supports: Eau, poussière, sel, acides, alcool et huiles



RÉFÉRENCES PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE ACIER INOXYDABLE

| PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE<br>ACIER INOXYDABLE AISI 304  <br>AISI 316 | TAILLE  | GAMME DE CÂBLE                                  |     | THREAD<br>DIAMÈTRE<br>AG (mm) | LONGUEUR<br>DU THREAD<br>GL (mm) | LONGUEUR<br>DE L'ASSEMBLAGE<br>GL + H (mm) | <br>(mm) | <br>MINIMUM |
|--------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------|-----|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    |         | ≥                                               | ≤   |                               |                                  |                                            |                                                                                             |                                                                                                |
| DVCG.M12                                                           | M12x1,5 | 3                                               | 6,5 | 12                            | 7                                | 19                                         | 14                                                                                          | 10                                                                                             |
| DVCG.M16                                                           | M16x1,5 | 4                                               | 8   | 16                            | 8                                | 20                                         | 18                                                                                          | 10                                                                                             |
| DVCG.M20                                                           | M20x1,5 | 8                                               | 12  | 20                            | 8                                | 22                                         | 22                                                                                          | 10                                                                                             |
| DVCG.M25                                                           | M25x1,5 | 12                                              | 16  | 25                            | 9                                | 27                                         | 27                                                                                          | 10                                                                                             |
| DVCG.M32                                                           | M32x1,5 | 15                                              | 22  | 32                            | 10                               | 29                                         | 35                                                                                          | 5                                                                                              |
| DVCG.M40                                                           | M40x1,5 | 18                                              | 25  | 40                            | 11                               | 31                                         | 40/45                                                                                       | 5                                                                                              |
| DVCG.M48                                                           | M48x1,5 | 25                                              | 32  | 48                            | 11                               | 37                                         | 50/52                                                                                       | 2                                                                                              |
| DVCG.M50                                                           | M50x1,5 | 32                                              | 38  | 50                            | 12                               | 37                                         | 50/55                                                                                       | 2                                                                                              |
| DVCG.M63                                                           | M63x1,5 | 37                                              | 44  | 63                            | 13                               | 38                                         | 64/68                                                                                       | 1                                                                                              |
| DVCG.M75                                                           | M75x2   | 42                                              | 52  | 75                            | 15                               | 42                                         | 78                                                                                          | 1                                                                                              |
| DVCG.M80                                                           | M80x2   | 50                                              | 62  | 80                            | 15                               | 45                                         | 86/88                                                                                       | 1                                                                                              |
| DVCG.M88                                                           | M88x2   | 60                                              | 70  | 88                            | 15                               | 45                                         | 98                                                                                          | 1                                                                                              |
| DVCG.M100                                                          | M100x2  | 70                                              | 80  | 100                           | 15                               | 45                                         | 110                                                                                         | 1                                                                                              |
| Option AISI 304                                                    |         | Ajoutez ".S4" à la référence. Ex: "DVCG.M12.S4" |     |                               |                                  |                                            |                                                                                             |                                                                                                |
| Option AISI 316                                                    |         | Ajoutez ".S6" à la référence. Ex: "DVCG.M12.S6" |     |                               |                                  |                                            |                                                                                             |                                                                                                |

RÉFÉRENCES PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE LAITON NICKELÉ

| PRESSE-ÉTOUPES MÉTRIQUE LAITON<br>NICKELÉ | TAILLE  | GAMME DE CÂBLE |     | THREAD<br>DIAMÈTRE<br>AG (mm) | LONGUEUR<br>DU THREAD<br>GL (mm) | LONGUEUR<br>DE L'ASSEMBLAGE<br>GL + H (mm) | <br>(mm) | <br>MINIMUM |
|-------------------------------------------|---------|----------------|-----|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           |         | ≥              | ≤   |                               |                                  |                                            |                                                                                               |                                                                                                  |
| DVCG.M12.ON                               | M12x1,5 | 3              | 6,5 | 12                            | 7                                | 19                                         | 14                                                                                            | 50                                                                                               |
| DVCG.M16.ON                               | M16x1,5 | 4              | 8   | 16                            | 8                                | 20                                         | 18                                                                                            | 50                                                                                               |
| DVCG.M20.ON                               | M20x1,5 | 6              | 12  | 20                            | 8                                | 22                                         | 22                                                                                            | 50                                                                                               |
| DVCG.M25.ON                               | M25x1,5 | 12             | 16  | 25                            | 9                                | 27                                         | 27                                                                                            | 50                                                                                               |
| DVCG.M32.ON                               | M32x1,5 | 15             | 22  | 32                            | 10                               | 29                                         | 35                                                                                            | 25                                                                                               |
| DVCG.M40.ON                               | M40x1,5 | 18             | 25  | 40                            | 11                               | 31                                         | 40/45                                                                                         | 10                                                                                               |
| DVCG.M48.ON                               | M48x1,5 | 25             | 32  | 48                            | 11                               | 37                                         | 50/52                                                                                         | 10                                                                                               |
| DVCG.M50.ON                               | M50x1,5 | 32             | 38  | 50                            | 12                               | 37                                         | 50/55                                                                                         | 10                                                                                               |
| DVCG.M63.ON                               | M63x1,5 | 37             | 44  | 63                            | 13                               | 38                                         | 64/68                                                                                         | 10                                                                                               |
| DVCG.M75.ON                               | M75x2   | 42             | 52  | 75                            | 15                               | 42                                         | 78                                                                                            | 5                                                                                                |
| DVCG.M80.ON                               | M80x2   | 50             | 62  | 80                            | 15                               | 45                                         | 86/88                                                                                         | 5                                                                                                |
| DVCG.M88.ON                               | M88x2   | 60             | 70  | 88                            | 15                               | 45                                         | 98                                                                                            | 5                                                                                                |
| DVCG.M100.ON                              | M100x2  | 70             | 80  | 100                           | 15                               | 45                                         | 110                                                                                           | 5                                                                                                |

## SOLUTIONS SUR MESURE COMPLEXES DELVALLE

Depuis plus de 45 ans, delvalle évolue pour apporter à chaque besoin de l'industrie électrique une solution d'habillage indoor ou outdoor : standard, standard adapté, spécifique ou production sur plans.

Résolument orientée vers ses clients, la société sert les marchés des télécommunications, le secteur alimentaire, emballage, embouteillage, des transports aéronautique, ports, ferroviaire, aviation, maritime,..., de l'informatique et de l'électronique ... dans les domaines civils et militaires.

Architecte de solutions sur mesure complexes, Delvalle s'appuie sur ses compétences de développement et d'industrialisation ainsi que sur celles de ses partenaires pour intégrer les exigences de régulation thermique, de CEM, d'énergie, de câblage / intégration électronique, de sécurité, d'environnement sévère ...



COFFRETS ÉLECTRIQUES  
ACIER INOXYDABLE



ARMOIRES ÉLECTRIQUES  
D'EXTÉRIEURS



SOLUTIONS ÉLECTRIQUES  
POUR LES ZONES URBAINES



ARMOIRES ET COFFRETS  
ACIER GALVANISÉ

## COFFRETS & ARMOIRES ATEX



COFFRETS TOIT  
INCLINÉ - HYGIENIC



## COFFRETS ÉTANCHES IP66, IP67-68 ET IP6K9K

Coffrets électriques étanches sur mesure IP67, IP68 et IP6K9K. L'indice de protection IP est un standard international de la Commission Électrotechnique internationale relatif à l'étanchéité paru pour la première fois en 1989. Il est repris par la norme européenne IEC60529-2018

Cet indice classe le niveau de protection qu'offre un matériel aux intrusions de corps solides et liquides. Le format de l'indice, donné est IP6K9K où les caractères 6 et 9 sont deux chiffres et/ou une lettre. Les chiffres indiquent la conformité avec les conditions résumées dans les tableaux ci-dessous. Lorsqu'aucun critère n'est rencontré, le chiffre peut être remplacé par la lettre X.



## VENTILATION POUR ARMOIRES ÉLECTRIQUES



PRESSE-ÉTOUPES POUR  
ARMOIRES ÉLECTRIQUES





## **INDUSTRIAL ENCLOSURE SOLUTIONS**



Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). Espagne  
Téléphone +34 945 601 381  
comercial@delvalle.es | [www.delvallebox.com](http://www.delvallebox.com)

**Contactez nous, nous sommes à votre disposition**