

# VENTILATEUR AVEC FILTRE

## SÉRIE PRIUS

IP54

IP55





## 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%**

Diseñado y fabricado íntegramente en España

Entirely designed and manufactures in Spain

### 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

A ÉGALEMENT ONLINE

### Contactez notre service technico-commercial

Une équipe de professionnels avec une grande expérience et capacité à résoudre toutes vos questions



# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55



Exemples



Exemple acier inoxydable

## Un Moteur de Fiabilité Maximale et Efficace

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

Montage rapide grâce à son système d'attaches avec des joints adhésif.

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

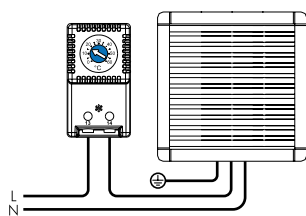
## APPLICATIONS

Spécialement conçus pour son placement en installations qui nécessitent un haut niveau de protection IP54 et IP55.



## CARACTÉRISTIQUES

- Durée de vie de plus de 50.000 heures a 40 degrés.
- Respectu de l'environnement, basse consommation, efficacité maximale, et très silencieux.
- Montage rapide d'attaches.
- Joint autoadhésif.
- Direction de l'aire en dehors.
- Un roulement à boules.
- Une épaisseur de mur extrafine 1.2-2.4.
- Température de travail -10/+70 degrés.
- Un cycle de travail de 100 pour cent.
- Un ventilateur complet, avec filtre facile de nettoyage et haute résistance.
- Aussi en acier inoxydable.



Exemple thermostat



Exemples avec carcasse IP55

## OPTIONS

- Version compatible électromagnétique EMC.
- Direction de l'air en dehors.
- Une mention passable UL. File N° E301228.
- Nous vous recommandons l'ajout de nos thermostats (\*).
- RAL 7032 et RAL 9005.
- Version avec boîtier IP55 en acier inoxydable AISI 304 ou AISI 316.

## VERSION INOXYDABLE

Tous les modèles de ventilateurs peuvent être fabriqués en acier inoxydable, vous devez seulement ajouter à la référence la lettre X:

Exemple MVPO24ASX. (measurements of the grill increases by 2 mm).

Le ventilateur Prius inox est extrafins, de montage immédiat de click, avec une protection jusqu'à IP55 et une rotation axiale. Fabriqué avec une carcasse d'acier inoxydable et une conception extrafine, très fonctionnelle et innovante.

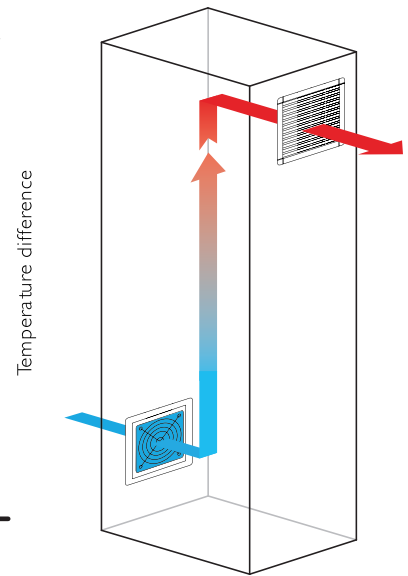
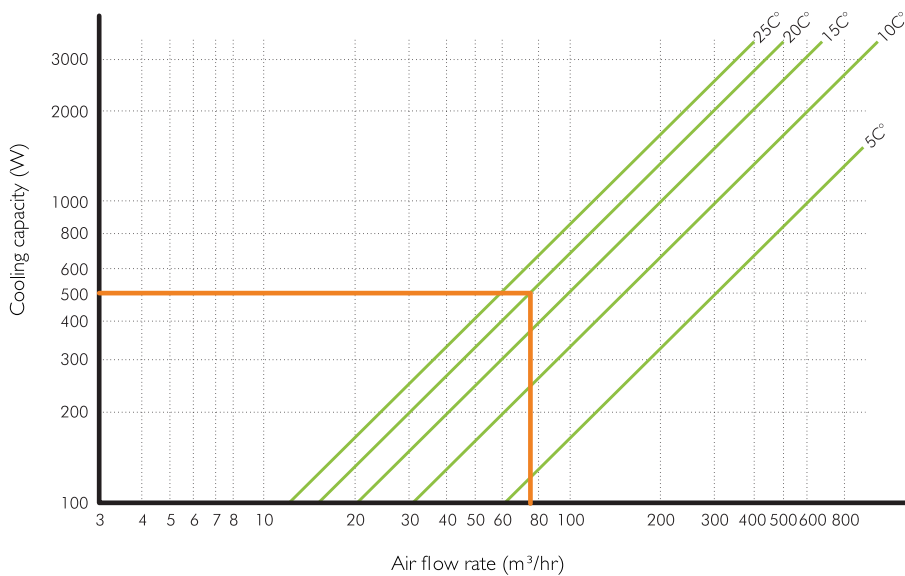
Spécialement conçus pour leur placement dans nos armoires d'acier inoxydable et autres armoires exposées à l'intempérie.





# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

## DIAGRAMME DE FONCTIONNEMENT



## NORME

- Degree Protection Armoire IP54/ Class I. Norme IEC EN 60529.
- Construit sous les normes CE de basse tension (2014/35/UE).
- Certifiée UL Nema 12.
- Température de travail – 10 degrés a + 70 degrés.
- Une garantie de filtrage selon EU2 et EU3 selon les modèles.

## FILTRES (COMPLÉMENT)



Se sont des filtres standards pour les ventilateurs et sont fournis en pack de 10 unités.

Pour garder un bon fonctionnement, il est nécessaire de regarder régulièrement le niveau du filtre et de le changer quand cela s'avère nécessaire.

Ses filtres sont fabriqués de fibres synthétiques d'auto extinction avec une capacité de filtration progressive.

REF: MVPF024 (pour ventilateur MVP024)

REF: MVPF055 (pour ventilateur MVP055)

REF: MVPFI 20 (pour ventilateur MVPI 20)

REF: MVPF230 (pour ventilateur MVP230)

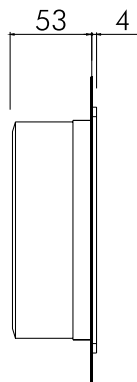
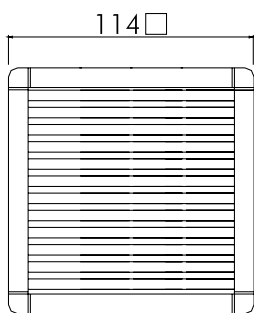
REF: MVPF500 (pour ventilateur MVP500)

# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

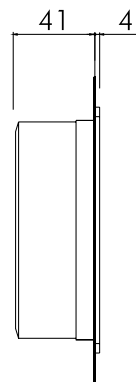
## MODÈLE MVP024 (niveau 24m<sup>3</sup>/h) IP54



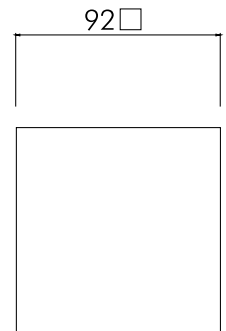
Grillé avec filtre



MVP024AS | MVP024BS



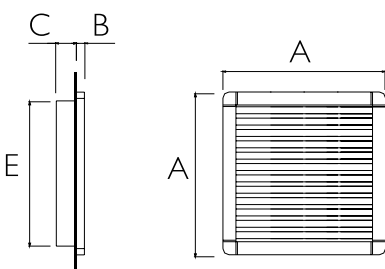
MVP024DS | MVP024ES



### RÉFÉRENCE - VENTILATEUR MVP024

RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	PUISSANCE	CONSUMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNECTION ÉLECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION ASSEMBLAGE
MVP024AS	24m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	13W	0,10A	Impédance	faston 2,8x0,5mm	30dB	EU2	92x92 <sup>+0,5</sup> <sub>0</sub>
MVP024BS		115V/50-60Hz		0,14A					
MVP024DS		12VCD	3W	0,25A		2-pole terminal 1,5mm <sup>2</sup>	35dB		
MVP024ES		24VCD	4W	0,16A					
Version de l'air "outdoor-in"		Effacer "S" a la référence. Ex: "MVP024A"							
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex: "MVP024ASUL"							
Version EMC		Ajouter "M" a la référence. Ex: "MVP024ASM"							
Version acier inoxydable		Ajouter "X" a la référence. Ex: "MVP024ASX"							
Version IP55 (carcasse)		Ajouter a la référence MVP024CUBX (AISI 304) ou MVP024CUBX6 (AISI 316)							

## GRILLÉ AVEC FILTRE



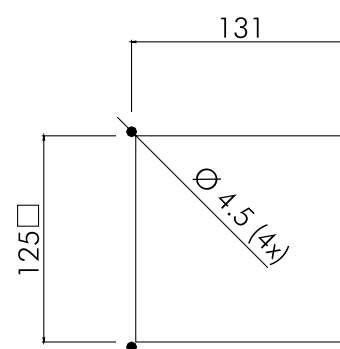
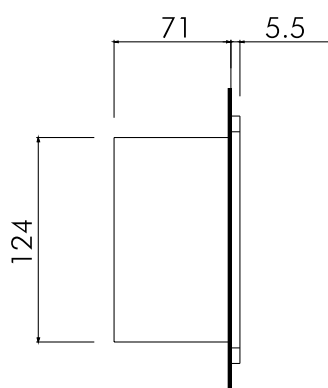
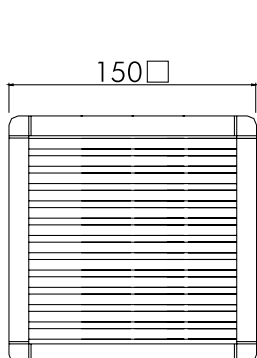
RÉFÉRENCE	DIMENSIONES (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION ASSEMBLAGE	A	B	C	E
MVPR024	92x92 <sup>+0,5</sup> <sub>0</sub>	114	4	12	90
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence			
Version EMC		Ajouter "M" a la référence			
Version acier inoxydable		Ajouter "X" a la référence			

# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

## MODÈLE MVP055 (niveau 55m<sup>3</sup>/h) IP54



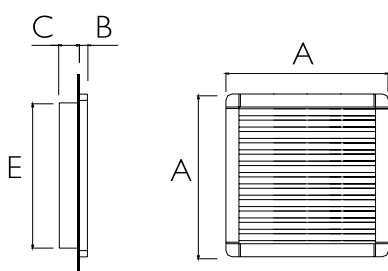
Grillé avec filtre



### RÉFÉRENCE - VENTILATEUR MVP055

RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	PUISSANCE	CONSOMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNEXION ÉLECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION ASSEMBLAGE
MVP055AS	55m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	22W	0,14A	Impédance	faston 2,8x0,5mm	43dB	EU3	125x125 <sup>†</sup> <sub>1</sub>
MVP055BS		115V/50-60Hz		0,26A					
MVP055ES		24VCD	9W	0,37A					
MVP055FS		48VCD	13W	0,27A					
Version de l'air "outdoor-in"		Effacer "S" a la référence. Ex."MVP055A"							
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence. Ex."MVP055ASUL"							
Version EMC		Ajouter "M" a la référence. Ex."MVP055ASM"							
Version acier inoxydable		Ajouter "X" a la référence. Ex."MVP055ASX"							
Version IP55 (carcasse)		Ajouter a la référence MVP055CUBX (AISI 304) ou MVP055CUBX6 (AISI 316)							

## GRILLÉ AVEC FILTRE



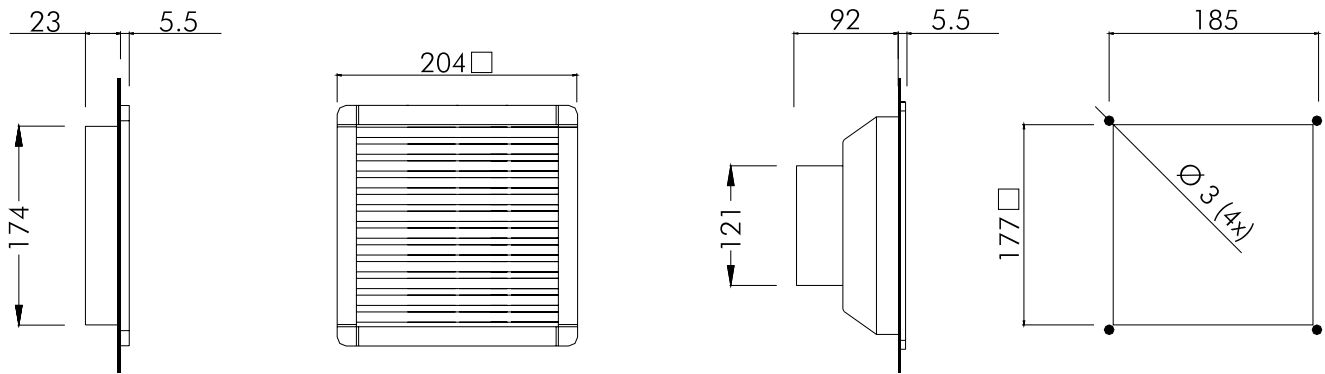
RÉFÉRENCE	DIMENSIONES (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION ASSEMBLAGE	A	B	C	E
MVP055	125x125 <sup>†</sup> <sub>1</sub>	150	5,5	22	124
Version Norme UL		Ajouter "UL" a la référence			
Version EMC		Ajouter "M" a la référence			
Version acier inoxydable		Ajouter "X" a la référence			

# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

## MODÈLE MVPI20 (niveau 120m<sup>3</sup>/h) IP54



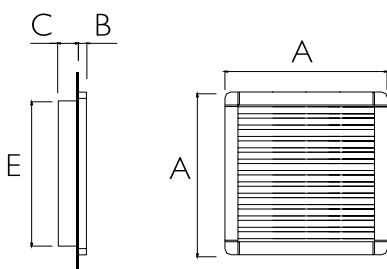
Grillé avec filtre



### RÉFÉRENCE - VENTILATEUR MVPI20

RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	PUISSANCE	CONSUMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNEXION ÉLECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION ASSEMBLAGE
MVPI20AS	120m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	22W	0,14A	Impédance	faston 2,8x0,5mm	43dB	EU3	177x177 <sup>+1</sup> / <sub>0</sub>
MVPI20BS		115V/50-60Hz		0,26A					
MVPI20ES		24VCD	9W	0,37A		2-pole terminal 1,5mm <sup>2</sup>	45dB		
MVPI20FS		48VCD	13W	0,27A					
Version de l'air "outdoor-in"		Effacer "S" à la référence. Ex. "MVPI20A"							
Version Norme UL		Ajouter "UL" à la référence. Ex. "MVPI20ASUL"							
Version EMC		Ajouter "M" à la référence. Ex. "MVPI20ASM"							
Version acier inoxydable		Ajouter "X" à la référence. Ex. "MVPI20ASX"							
Version IP55 (carcasse)		Ajouter à la référence MVPI20CUBX (AISI 304) ou MVPI20CUBX6 (AISI 316)							

### GRILLÉ AVEC FILTRE



RÉFÉRENCE	DIMENSIONES (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION ASSEMBLAGE	A	B	C	E
MVPI20	177x177 <sup>+1</sup> / <sub>0</sub>	204	5,5	23	174
Version Norme UL		Ajouter "UL" à la référence			
Version EMC		Ajouter "M" à la référence			
Version acier inoxydable		Ajouter "X" à la référence			

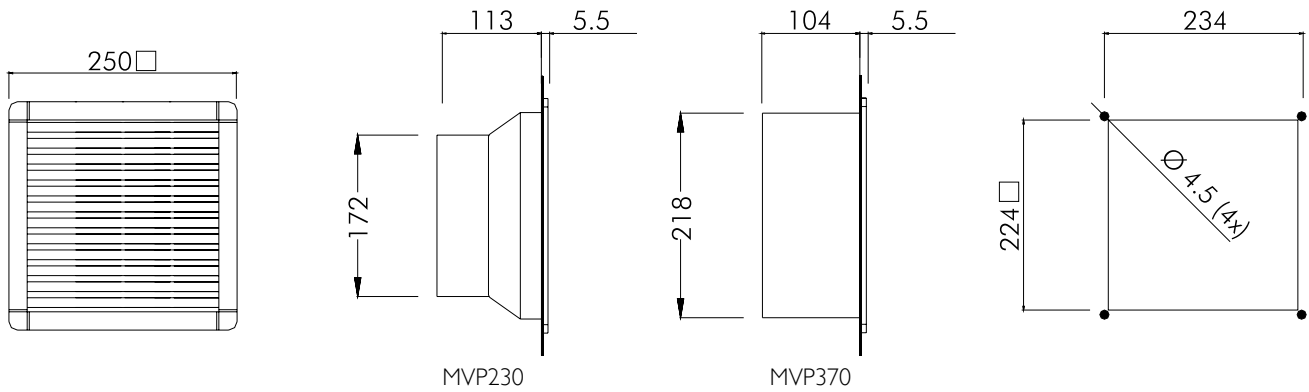


# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

MODÈLE MVP230 | MVP370 (niveau 230m<sup>3</sup>/h | 370m<sup>3</sup>/h) IP54



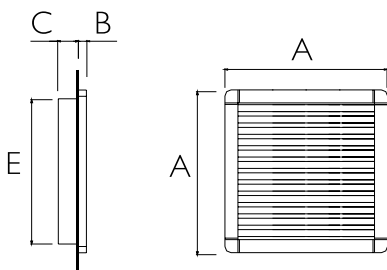
Grillé avec filtre



## RÉFÉRENCE - VENTILATEUR MVP230 | MVP370

RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	PUISSANCE	CONSUMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNEXION ÉLECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION ASSEMBLAGE
MVP230AS	230m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	40W	0,17A	Thermique	3-pole terminal 2,5mm <sup>2</sup>	53dB	EU3	224x224 <sup>+1</sup> / <sub>0</sub>
MVP230BS		115V/50-60Hz		0,34A					
MVP230ES		24VCD	1,08A	Impédance	61dB				
MVP230FS		48VCD	0,68A						
MVP370AS	370m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	70W	0,40A	Thermique	4-pole terminal 1,5mm <sup>2</sup>	65dB		
MVP370BS		115V/50-60Hz		0,80A					
MVP370CS		400V/50-60Hz	0,18A						
Version de l'air "outdoor-in"	Effacer "S" a la référence. Ex. "MVP230A"								
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVP230ASUL"								
Version EMC	Ajouter "M" a la référence. Ex. "MVP230ASM"								
Version acier inoxydable	Ajouter "X" a la référence. Ex. "MVP230ASX"								
Version IP55 (carcasse)	Ajouter a la référence MVP230CUBX (AISI 304) ou MVP230CUBX6 (AISI 316)								

## GRILLÉ AVEC FILTRE



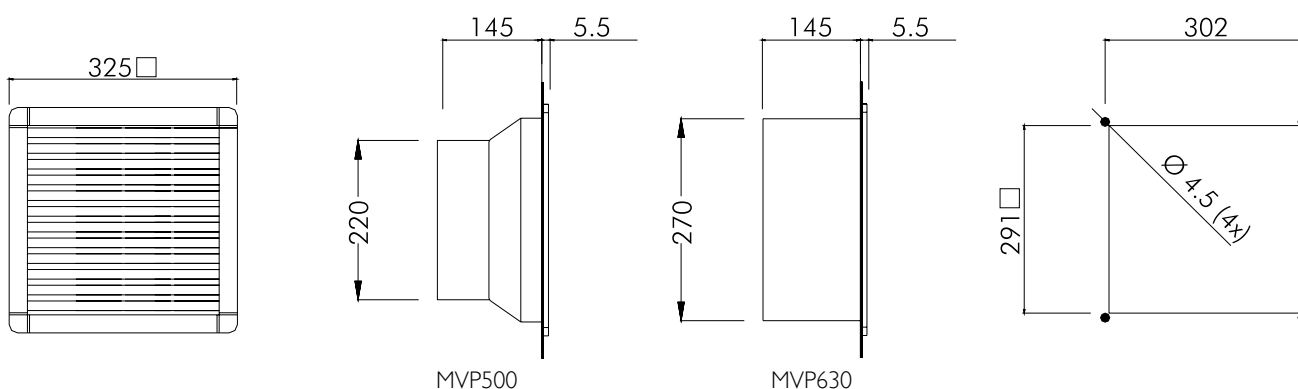
RÉFÉRENCE	DIMENSIONES (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION ASSEMBLAGE	A	B	C	E
MVPR230	224x224 <sup>+1</sup> / <sub>0</sub>	250	5,5	24	220
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence				
Version EMC	Ajouter "M" a la référence				
Version acier inoxydable	Ajouter "X" a la référence				

# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

## MODÈLE MVP500 | MVP630 (niveau 500m<sup>3</sup>/h | 630m<sup>3</sup>/h) IP54



Grillé avec filtre



MVP500

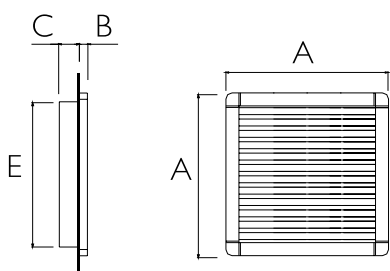
MVP630

### RÉFÉRENCE - VENTILATEUR MVP500 | MVP630

RÉFÉRENCE	NIVEAU	VOLTAGE / FREQUENCE	PUISSANCE	CONSUMMATION	PROTECTION SURCHAUFFE	CONNEXION ÉLECTRIQUE	BRUIT	FILTRE (EUROVENT)	MÉCANISATION ASSEMBLAGE
MVP500AS	500m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	70W	0,40A	Thermique	3-pole terminal 2,5mm <sup>2</sup>	65dB	EU3	291x291 <sup>+1</sup> / <sub>0</sub>
MVP500BS		115V/50-60Hz		0,80A					
MVP500CS		400V/50-60Hz	0,18A						
MVP630AS	630m <sup>3</sup> /h	230V/50-60Hz	130W	0,55A		4-pole terminal 1,5mm <sup>2</sup>	72dB		
MVP630BS		115V/50-60Hz		1,10A					

Version de l'air "outdoor-in"	Effacer "S" a la référence. Ex. "MVP500A"
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence. Ex. "MVP500ASUL"
Version EMC	Ajouter "M" a la référence. Ex. "MVP500ASM"
Version acier inoxydable	Ajouter "X" a la référence. Ex. "MVP500ASX"
Version IP55 (carcasse)	Ajouter a la référence MVP500CUBX (AISI 304) ou MVP500CUBX6 (AISI 316)

## GRILLÉ AVEC FILTRE



RÉFÉRENCE	DIMENSIONES (mm)				
RÉFÉRENCE	MÉCANISATION ASSEMBLAGE	A	B	C	E
MVPR500	291x291 <sup>-1</sup> / <sub>0</sub>	320	5,5	24	290
Version Norme UL	Ajouter "UL" a la référence				
Version EMC	Ajouter "M" a la référence				
Version acier inoxydable	Ajouter "X" a la référence				

# VENTILATEUR AVEC FILTRE SÉRIE PRIUS IP54 IP55

AUTRES ÉLÉMENTS DE VENTILATION ET DE CLIMATISATION

## VENTILATEUR DE TOIT. SÉRIE VIPER

Ventilateur de toit, spécialement conçu pour l'extraction de chaleur par la partie supérieure de l'armoire, ce qui en fait un parfait flux d'air à l'intérieur de celle-ci.

Facile montage, elle dispose de protection des IP44 jusque IP54 cela dépend du modèle.

Les mesures vont de 600m<sup>3</sup> à 1500 m<sup>3</sup> par heure, avec un fonctionnement silencieux et imperméable aux poussières et à l'eau au moyen d'un assemblage sceller.

Un rendement et une durabilité pour obtenir un air propre à l'intérieur de l'armoire.

Il protège nos équipements électriques et électroniques avec une parfaite réfrigération.



Consultez nous pour plus d'informations.

## CLIMATISATION POUR LES CADRES

Solution d'intérieur Serie Clima et extérieur Tropic.

Une solution plus adaptée quand il y a besoin de refroidir les équipements dus aux conditions de chaleur.

Nous disposons d'une large gamme de climatiseurs d'air froid IP54, air conditionné avec un interchange de chaleur de nos armoires électriques.

Puissance comprise entre 350 W et 10.000 W.



Consultez nous pour plus d'informations.

## THERMOSTATS

Des thermostats pour les armoires et cadres électriques de dimensions réduites, double, de chaleur, de froid, etc.

Tout cela est facile d'utilisation, fiable, économique et précis, adaptable à n'importe quelle ventilation ou résistance de notre série.

REF: MVKT001 I 40 (BLEU)

REF: MVKT001 I 41 (ROUGE)

REF: MVKT001 I 42 (DOUBLE)



Consultez nous pour plus d'informations.

AUTRES ÉLÉMENTS DE VENTILATION ET DE CLIMATISATION

## THERMOMETRE POUR L'HUMIDITÉ

Thermostat électrique et mécanique qui régule automatiquement l'humidité à l'intérieur des cadres électriques et envoie un signal au ventilateur ou bien à la résistance chauffante, cela dépend de ce qui l'intéresse à chaque moment, pour prévenir la condensation dans le cadre électrique.

REF: MVKT001 I 43A (DOUBLE 230V)

REF: MVKT001 I 43B (DOUBLE 120V)

Consultez nous pour plus d'informations.



## RÉSISTANCE CHAUFFANTE

À travers de ses résistances chauffantes, nous réduisons les variations de températures et évitons donc la condensation de l'eau qui provoque un dysfonctionnement et de la corrosion dans les armoires électriques et boîtes.

Nous disposons de résistances équipées avec une série d'éléments PTC ils s'autorégulent et ils disposent d'une sortie thermique qui varie selon le voltage, certifiés UL et avec une résistance jusqu'à 1000 W.

Il obtiendra une dissipation de chaleur optimale à travers d'une carcasse d'aluminium profilés de petites dimensions.

Ils sont utilisés dans les systèmes de contrôle de trafic, étiqueteuse, un système de grue, système de télécommunications, comme les machines pour l'industrie alimentaire.

Résistances jusqu'à 750 W avec ventilateurs.

Consultez nous pour plus d'informations.



avec ventilateurs



**DELVALLE, EXPERT EN CLIMATISATION ET VENTILATION  
UNE SOLUTION POUR CHAQUE NÉCESSITÉ**

**NOTRE ÉQUIPE D'INGÉNIEURS VOUS CONSEILLENT SUR LA MEILLEURE INSTALLATION  
POUR VOS NÉCESSITÉS EN CLIMATISATION ET AINSI OBTENIR UNE MEILLEURE EFFICACITÉ  
ET UN MEILLEUR RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIQUE**

## SOLUTIONS SUR MESURE COMPLEXES DELVALLE

Depuis plus de 50 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 industrie alimentaire, emballage, embouteillage, des transports aérospatiale, 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

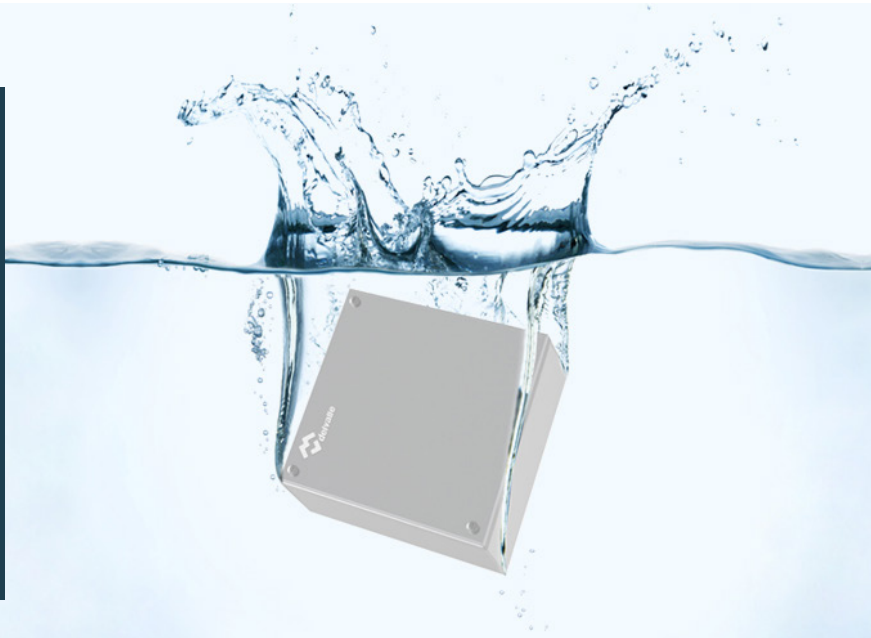


## COFFRETS &amp; ARMOIRES ATEX

COFFRETS TOIT  
INCLINÉ - HYGIENICCOFFRETS ÉTANCHES  
IP66, IP67-68 ET IP69K

Coffrets électriques étanches sur mesure IP67, IP68 et IP69K. 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 IP69K 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.

PRESSE-ÉTOUPES POUR  
ARMOIRES ÉLECTRIQUESVENTILATION POUR  
ARMOIRES ÉLECTRIQUES



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

Contactez nous, nous sommes à votre disposition

