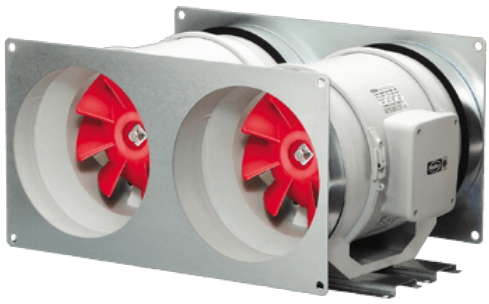
Helios Ventilateur de gaine MVP 150 MultiVent Unité double parallèle

1040 m³/h pour une puissance doublée et une circulation d'air efficace



Réf. article	LB16491
Réf. fabricant	06067
EAN	4010184060673
Fabricant	Helios

593,28 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

HELIOS MVP 150 Ventilateur de conduit MultiVent - Pour un débit double

Performance maximale et facilité d'utilisation avec le ventilateur de conduit HELIOS MVP 150 – idéal pour une circulation d'air efficace.

Le ventilateur de conduit HELIOS MVP 150 MultiVent est une unité double parallèle innovante qui combine deux ventilateurs MV pour un doublement impressionnant du débit. Ce système prêt à monter, fabriqué en plastique résistant aux chocs et à la corrosion, offre une solution durable et efficace pour les applications de ventilation exigeantes. Sa conception réfléchie permet une installation et une maintenance faciles.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit double** : Grâce au fonctionnement en parallèle des deux ventilateurs MV, vous obtenez une augmentation significative du débit d'air.
- **Construction robuste** : Le boîtier en plastique résistant aux chocs et à la corrosion assure une longue durée de vie et une grande résistance.
- **Installation facile** : La console de montage intégrée et les manchons de raccordement facilitent le montage au mur ou au plafond.
- **Facile à entretenir** : L'ensemble de l'unité de ventilation est rotatif et facilement amovible pour une maintenance et un nettoyage rapides.
- **Fonctionnement continu fiable** : Le moteur à condensateur à roulements à billes avec protection contre l'humidité et protection contre la surcharge thermique est conçu pour un fonctionnement continu sans entretien.
- **Fonctionnement à faible vibration** : La turbine semi-axiale est équilibrée dynamiquement, ce qui garantit un fonctionnement particulièrement silencieux et sans vibration.

Technologie Unité Double Parallèle

Le MVP 150 intègre deux ventilateurs MV indépendants en parallèle.

Cette conception innovante permet de doubler le débit d'air en fonctionnement conjoint, ce qui le rend idéal pour les applications nécessitant un débit volumique élevé.

Installation et Maintenance Confortables

Avec une console de montage intégrée et une unité de ventilation rotative et amovible.

Cela simplifie grandement le montage sur différentes surfaces et permet un nettoyage et une maintenance simples et rapides sans avoir à démonter tout le système.

Flux d'Air Optimisé et Faible Niveau Sonore

La turbine semi-axiale avec huit aubes incurvées dans l'espace en matériau thermoplastique et équilibrage dynamique.

Assure un fonctionnement sans vibration et silencieux tout en garantissant une ventilation efficace et un rendement élevé.

Spécifications Techniques

Paramètre	Valeur	Note/Particularité
Débit volumique à 0 Pa	1040 m³/h	Débit d'air élevé
Augmentation de pression max.	205 Pa	Pompage efficace même en cas de résistance
Vitesse de rotation	1520 / 2290 tr/min	Moteur à 2 vitesses pour une adaptation flexible
Puissance absorbée	0,08 / 0,11 kW	Économe en énergie
Tension	230 V	Tension de connexion standard
Courant absorbé	0,36 / 0,5 A	
Fréquence	50 Hz	
Température max. du fluide véhiculé	60 °C	Convient pour l'air chaud
Indice de protection	IP44	Protégé contre les projections d'eau
Classe d'isolation	F	Haute résistance à la température du moteur
Protection contre les explosions	Non	Non adapté aux zones à risque d'explosion

Paramètre	Valeur	Note
Longueur	321 mm	Construction compacte
Diamètre de conduit	150 mm	Adapté aux systèmes de conduits standard
Poids	8 kg	Facile à manipuler et à installer
Matériau du boîtier	Plastique	Résistant aux chocs et à la corrosion, couleur gris clair
Raccordement	Bride	Pour une connexion de conduit sécurisée

Niveau Sonore (Spectre de puissance acoustique LWa en dB(A))

Fréquence (Hz)	Valeur (dB(A))
250	61
500	66
1000	65
2000	74
4000	58
8000	48

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'unité double parallèle HELIOS MVP 150 MultiVent est polyvalente et convient parfaitement à tous les domaines où une circulation d'air élevée et fiable est essentielle. Elle trouve son application dans :

Les installations industrielles et les entrepôts, pour assurer une ventilation et une extraction efficaces de grands volumes d'air.

Les bâtiments commerciaux et les bureaux, pour créer un climat intérieur agréable et évacuer l'air vicié.

Les zones résidentielles et les immeubles d'habitation, pour assurer une distribution d'air uniforme et efficace.

Fabricant et Qualité

Helios Ventilatoren est synonyme de qualité et de durabilité exceptionnelles. Le MVP 150 est fabriqué selon les normes les plus élevées, comme en témoigne l'équilibrage dynamique selon la classe de qualité G 6.3 VDI 2060 et DIN ISO 1940. Le moteur fermé à roulements à billes est sans entretien et sans interférences radio, et il est en outre protégé par une protection contre la surcharge thermique dans le bobinage, ce qui garantit une sécurité de fonctionnement et une fiabilité élevées.

Optez pour le ventilateur de conduit HELIOS MVP 150 MultiVent et profitez d'une performance maximale et d'un minimum d'entretien.

Sa construction robuste et sa technologie innovante d'unité double garantissent une solution de ventilation efficace à long terme. Pour plus d'informations ou un conseil personnalisé, nous sommes à votre disposition.