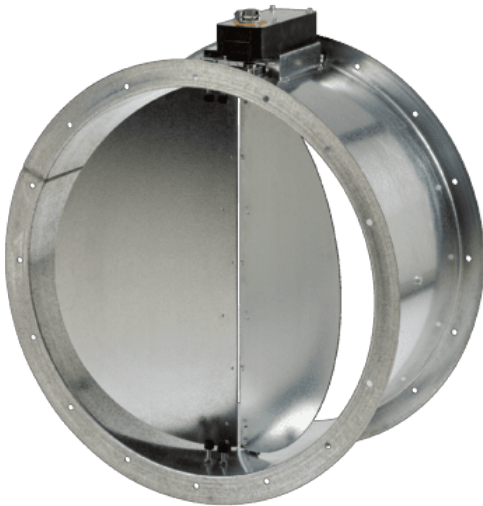


View online: <https://www.luftbude.fr/accessoires/helios/helios-rvm-400-clapet-de-fermeture-motorise-pour-conduit-02580-lb15632/>

Helios Clapet de fermeture de conduit RVM 400 DN 400

Motorisé pour la protection contre l'air froid et une perte de chaleur réduite



Item no.	LB15632
Manufacturer no.	02580
EAN	4010184025801
Manufacturer	Helios

943,20 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (4 oct. 2026), subject to change

Description

Helios RVM 400 - Protection fiable contre les infiltrations d'air froid

Efficacité et protection maximales avec le clapet de fermeture de conduit Helios RVM 400 pour des systèmes de ventilation optimaux.

Le Helios RVM 400 est un clapet de fermeture de conduit motorisé sophistiqué, spécialement conçu pour empêcher efficacement les infiltrations d'air froid lorsque les ventilateurs sont à l'arrêt. Il offre une solution fiable et économe en énergie pour divers systèmes de ventilation. Grâce à sa conception intelligente et à ses matériaux robustes, il assure une protection durable de votre installation et contribue à réduire les pertes de chaleur.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Protection efficace contre l'air froid** : Empêche de manière fiable l'entrée d'air froid lorsque le ventilateur n'est pas en fonctionnement, ce qui permet de réduire les coûts de chauffage.
- **Moteur à rappel par ressort peu encombrant** : Le moteur est monté à l'extérieur du flux d'air, ce qui simplifie la maintenance et ne gêne pas le flux d'air.
- **Commande synchronisée** : La commande électrique s'effectue en parallèle avec le ventilateur via un câble de 0,9 m pour une intégration transparente.
- **Construction robuste** : Le boîtier cylindrique en tôle d'acier avec brides des deux côtés assure durabilité et stabilité.
- **Montage flexible** : Peut être vissé directement sur la plaque de base du ventilateur ou sur la bride, ce qui simplifie l'installation.
- **Ajustement conforme aux normes** : Le schéma de trous est conforme à la norme DIN 24155, ce qui garantit une grande compatibilité et une intégration facile dans les systèmes existants.

Prévention efficace des infiltrations d'air froid

La fonction principale du Helios RVM 400 est d'empêcher le retour d'air froid extérieur dans le système du bâtiment dès que le ventilateur est éteint. Ceci est essentiel pour l'efficacité énergétique et le confort thermique de vos locaux.

La fermeture automatique du clapet minimise les pertes de chaleur et maintient un climat intérieur agréable, ce qui entraîne une réduction directe des coûts de chauffage.

Commande moteur intelligente

Équipé d'un moteur à rappel par ressort intégré, stratégiquement placé à l'extérieur du flux d'air direct, le RVM 400 garantit un fonctionnement fluide et fiable. La commande électrique s'effectue en parallèle avec le ventilateur via un câble de 0,9 mètre, ce qui permet une intégration simple dans votre installation électrique existante.

Cette commande précise assure une réaction automatique du clapet à l'état de fonctionnement du ventilateur, sans nécessiter d'intervention manuelle, ce qui augmente considérablement le confort d'utilisation.

Construction robuste et montage flexible

Le boîtier cylindrique du RVM 400 est fabriqué en tôle d'acier de haute qualité et est doté de brides des deux côtés. Cette construction garantit une grande stabilité et durabilité du clapet de fermeture, même dans des conditions de fonctionnement exigeantes.

Grâce au schéma de trous normalisé selon la norme DIN 24155 et à la possibilité de le visser directement sur la plaque de base du ventilateur ou sur la bride, l'installation est rapide et sans complication. Cela permet d'économiser du temps et des efforts lors de la mise en service et assure une fixation sûre.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité/Remarque
Type	RVM 400	Clapet de fermeture de conduit motorisé
Diamètre nominal (DN)	400 mm	Taille standardisée pour une grande compatibilité
Longueur du câble (commande)	0,9 m	Pour une commande électrique parallèle au ventilateur
Matériau du boîtier	Tôle d'acier	Boîtier cylindrique avec brides des deux côtés
Schéma de trous	Selon DIN 24155	Assure une installation et un remplacement faciles
Position du moteur	Hors du flux d'air	Moteur à rappel par ressort pour un fonctionnement nécessitant peu d'entretien

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Helios RVM 400 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation centralisés des bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels, où l'interruption fiable des infiltrations d'air froid lorsque le ventilateur est éteint est essentielle. Il convient parfaitement à l'installation dans des systèmes de conduits après des registres de chauffage ou de refroidissement, afin de minimiser efficacement les pertes de chaleur ou les ponts thermiques.

Ce clapet de fermeture motorisé est particulièrement recommandé pour les installations où l'efficacité énergétique et le maintien d'un climat intérieur constant sont primordiaux. Veuillez noter que le composant n'est pas conçu pour une utilisation directe dans les zones à risque d'explosion (zones Ex).

Fabricant & Qualité

Le Helios RVM 400 est fabriqué par **Helios Ventilatoren**, une entreprise renommée pour ses produits de haute qualité et durables dans le domaine de la technologie de ventilation. En tant que composant pertinent pour la sécurité, le RVM 400 garantit les normes de qualité et la fonctionnalité les plus élevées.

L'installation doit être effectuée exclusivement par un artisan qualifié afin d'assurer le fonctionnement optimal et la sécurité de l'installation ainsi que la longévité du produit.

Investissez dans l'efficacité et le confort de votre système de ventilation avec le clapet de fermeture de conduit Helios RVM 400. Il assure non seulement un climat intérieur plus agréable, mais contribue également à économiser les coûts énergétiques à long terme.

Vous avez d'autres questions ou besoin d'aide pour choisir les bons composants pour votre projet ? Notre équipe d'experts vous conseillera de manière complète et personnalisée.