Helios Clapet de fermeture VK 630 DN 560/630 Plastique

Régulation automatique de la surpression pour un contrôle optimal du flux d'air



Réf. article	LB15103
Réf. fabricant	00836
EAN	4010184008361
Fabricant	Helios

240,84 €

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

Description

Clapet de fermeture Helios VK 630 – Régulation automatique de la pression pour systèmes de ventilation

Contrôle optimal du flux d'air : Le clapet de fermeture Helios VK 630 assure une efficacité de ventilation fiable.

Le Helios VK 630 est un clapet de fermeture sophistiqué et automatique, fabriqué en plastique robuste, spécialement conçu pour réguler automatiquement la surpression dans les systèmes de ventilation modernes. Il garantit une circulation d'air efficace en s'ouvrant et en se fermant avec précision lors de la mise en marche et de l'arrêt de votre ventilateur. Sa conception plate permet une intégration discrète et peu encombrante dans pratiquement tous les systèmes de ventilation, optimisant ainsi les performances de l'ensemble de votre système.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement automatique** : Le clapet s'ouvre et se ferme automatiquement en synchronisation avec le fonctionnement de votre ventilateur, maximisant le confort et l'efficacité énergétique.
- **Régulation de pression efficace** : Un contrôle fiable de la surpression dans les systèmes de ventilation assure un climat équilibré et sûr.
- **Conception compacte et plate** : Sa faible profondeur permet une installation facile et peu encombrante, même dans des espaces restreints.
- **Polyvalence d'application** : Convient pour des vitesses d'écoulement jusqu'à 10 m/s, couvrant une large gamme d'utilisations possibles.
- **Robuste et durable** : Fabriqué en plastique de haute qualité, le clapet garantit une longue durée de vie et une résistance aux influences environnementales.

Fonction d'ouverture et de fermeture automatique

Le cœur du Helios VK 630 réside dans son automatisation intelligente. Il réagit immédiatement au fonctionnement de votre ventilateur : à la mise sous tension, le clapet s'ouvre automatiquement pour libérer le flux d'air, et se ferme lors de l'arrêt pour empêcher les échanges d'air indésirables. Cette automatisation mécanique permet non seulement d'économiser de l'énergie, mais aussi de supprimer le besoin d'une commande manuelle ou d'une électronique de contrôle complexe.

Ce mécanisme contribue de manière significative à l'efficacité et à la fonctionnalité de l'ensemble du système de ventilation, en minimisant les retours d'air indésirables ou les pertes de chaleur lorsque le ventilateur n'est pas en fonctionnement.

Régulation optimisée de la surpression

En tant que clapet de surpression spécialisé, le Helios VK 630 est conçu pour garantir un échange d'air contrôlé et pour gérer efficacement la surpression dans vos systèmes de ventilation. Ceci est

particulièrement important dans les systèmes où une plage de pression définie doit être maintenue pour garantir le bon fonctionnement des ventilateurs et des filtres, et pour éviter d'endommager l'installation.

Grâce à sa réponse précise à la pression du système, il soutient la stabilité du flux d'air et contribue à la longévité de l'ensemble de l'installation de ventilation.

Intégration compacte et simple

La conception plate du Helios VK 630 est un avantage décisif pour l'installation. Il a été conçu pour avoir une empreinte minimale et s'intégrer harmonieusement dans les systèmes de ventilation existants ou nouveaux. Cette caractéristique simplifie non seulement le montage, mais permet également un placement discret dans divers environnements, sans compromettre l'esthétique ou la fonctionnalité.

L'installation simple permet d'économiser du temps et des efforts, faisant du VK 630 une solution pratique pour de nombreux domaines d'application.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type / Modèle	VK 630	Conception plate
Numéro d'article	00836	Numéro de fabricant Helios
EAN	4010184008361	Identification standard du produit
Matériau	Plastique	Robuste et durable
Vitesse d'écoulement maximale	10 m/s	Haute efficacité avec un fort flux d'air
Taille nominale (DN)	560/630mm	Dimensions de raccordement définies
Numéro DEEE	DE 31687255	Numéro d'élimination

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le clapet de fermeture Helios VK 630 trouve son application idéale dans une variété de systèmes de ventilation où une fermeture ou une régulation de pression automatique et fiable est requise. Il est parfaitement adapté aux applications commerciales et industrielles, mais aussi aux grandes installations de ventilation privées.

Les scénarios d'application typiques comprennent le contrôle du flux d'air dans les systèmes d'extraction d'air, où le clapet empêche l'entrée d'air froid ou de saleté lorsque le ventilateur est éteint. Il est également utile dans les systèmes d'admission d'air pour éviter les flux inverses et maximiser l'efficacité de la ventilation. Sa capacité à gérer des vitesses d'écoulement élevées en fait un excellent choix pour les systèmes de ventilation performants dans les bureaux, les entrepôts ou les sites de production.

Fabricant & Qualité

Le Helios VK 630 est fabriqué par Helios Ventilatoren, une entreprise renommée avec de nombreuses années d'expérience dans le développement et la production de technologies de ventilation de haute qualité. Helios est synonyme d'ingénierie allemande, de solutions innovantes et d'une philosophie de qualité sans compromis. Chaque produit est soumis à des contrôles stricts pour garantir les plus hautes

performances, fiabilité et durabilité.

Avec le Helios VK 630, vous investissez dans un produit qui répond aux normes industrielles les plus élevées et assure une fonction efficace à long terme de votre système de ventilation.

Faites confiance à la qualité et à la précision du clapet de fermeture Helios VK 630 pour une performance de ventilation optimale.

Découvrez comment cette solution automatique répond à vos exigences en matière de régulation moderne du flux d'air et contactez-nous pour plus d'informations ou pour une consultation personnalisée.