Helios Élément d'extraction AE 45 à autorégulation DN 125 mm

Air extrait constant et silencieux de 45 m³/h pour montage mural et au plafond



Réf. article	LB15474
Réf. fabricant	02031
EAN	4010184020318
Fabricant	Helios

30,75 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios AE 45 Élément d'extraction - Conduction d'air constante pour un air ambiant optimal

Assurez-vous d'un air ambiant constamment frais et sain avec l'élément d'extraction Helios AE 45 – pour plus de confort et d'efficacité.

L'élément d'extraction Helios AE 45 est une solution innovante pour les systèmes de ventilation modernes. Il garantit un débit d'air extrait constant, précis et autorégulé de 45 m³/h, même en cas de variations de pression entre 40 et 160 Pa. Cette unité prête à l'emploi est spécialement conçue pour un simple glissement dans des tuyaux ou des ouvertures d'un diamètre nominal de 125 mm et assure une connexion parfaitement étanche et une qualité d'air ambiant optimale grâce à sa bague d'étanchéité à lèvres en caoutchouc.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit d'extraction constant** : Garantit un volume d'extraction constant de 45 m³/h, indépendamment des fluctuations de pression dans le système.
- **Montage facile et rapide** : En tant qu'unité prête à l'emploi avec une bague de montage et une bague d'étanchéité à lèvres en caoutchouc, elle se glisse sans effort dans des tuyaux de DN 125 mm.
- **Haute étanchéité** : La bague d'étanchéité intégrée à lèvres en caoutchouc empêche l'entrée d'air parasite et garantit un fonctionnement efficace.
- **Durable et hygiénique** : Fabriqué en plastique antistatique de haute qualité, toutes les pièces sont lavables à la main et offrent une longue durée de vie.
- **Utilisation polyvalente** : Parfaitement adapté au montage mural et au montage au plafond sans complication dans une grande variété de pièces.
- **Faibles niveaux sonores** : La conception aérodynamique assure un fonctionnement silencieux et donc plus de calme dans vos pièces.

Maintien du débit volumique autorégulé

Le cœur du Helios AE 45 est sa capacité à maintenir de manière autonome un débit d'air extrait constant de 45 m³/h. Ceci est réalisé de manière fiable dans une plage de pression différentielle de 40 à 160 Pa.

Cette fonction intelligente assure une qualité d'air toujours optimale, empêche les courants d'air indésirables ou l'accumulation d'humidité et garantit une ventilation efficace sans ajustement manuel.

Installation rapide et sûre

L'élément d'extraction est livré comme une unité complète prête à l'installation. Il est conçu pour être glissé dans des tuyaux ou des ouvertures d'un diamètre nominal de 125 mm.

La bague de montage fournie avec la bague d'étanchéité à lèvres en caoutchouc assure un montage rapide, simple et parfaitement étanche, qui empêche efficacement les infiltrations d'air latérales.

Matériaux de haute qualité et entretien facile

Toutes les composantes de l'élément d'extraction, y compris la grille frontale, le régulateur de débit et le boîtier, sont fabriquées en plastique antistatique de haute qualité dans un blanc attrayant.

La facilité de nettoyage des composants dans un bain d'eau assure un fonctionnement hygiénique et contribue à la longévité de l'appareil.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Fabricant	Helios Ventilatoren	Fabricant leader de technologies de ventilation
Type	AE 45	Spécialement conçu pour l'extraction constante
Numéro d'article	02031	Identification unique du produit
Débit d'extraction	45 m³/h	Autorégulé, maintien constant
Plage de pression différentielle	40 à 160 Pa	Performance constante même avec des pressions variables

Dimension	Mesure	Note
Diamètre nominal	125 mm	Pour glissement facile dans les tuyaux et les ouvertures

Caractéristique	Spécification	Détails
Matériau	Plastique antistatique de haute qualité	Version robuste et durable en blanc
Nettoyage	Grille frontale, régulateur de débit et boîtier lavables dans un bain d'eau	Pour un entretien facile et hygiénique
Type d'installation	Montage mural et au plafond	Options de montage flexibles dans différentes pièces
Caractéristique spéciale	Joint à lèvres sur la bague de montage	Empêche l'entrée d'air latérale et assure une connexion étanche
Design	Forme aérodynamique	Réduit les niveaux sonores pour un fonctionnement silencieux

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'élément d'extraction Helios AE 45 est la solution idéale pour toutes les pièces où une extraction d'air contrôlée et constante est indispensable.

Que ce soit dans les salles de bain pour l'évacuation de l'humidité, dans les cuisines pour l'élimination des odeurs ou dans les pièces à vivre et les bureaux en général pour assurer un apport d'air frais permanent – l'AE 45 assure de manière fiable un climat ambiant agréable et sain. Grâce à son aptitude au montage mural et au plafond, il s'intègre de manière flexible dans n'importe quel environnement.

Fabricant et qualité

En tant que produit du fabricant renommé Helios Ventilatoren, l'élément d'extraction AE 45 représente l'ingénierie et la qualité allemandes de pointe. Helios est connu pour ses systèmes de ventilation innovants et garantit avec ce produit une performance fiable et une longue durée de vie. L'utilisation de plastique antistatique de haute qualité ainsi que la conception aérodynamique, qui assure de faibles niveaux sonores, soulignent les exigences de haute qualité.

Investissez dans une qualité d'air ambiant durablement meilleure et profitez de la performance fiable de l'élément d'extraction Helios AE 45 !

Découvrez la différence qu'un climat ambiant constant et hygiénique fait. Pour toute question, nos experts sont à votre disposition.