

View online: <https://www.luftbude.fr/accessoires/helios/helios-asd-sgd-630-buse-d-aspiration-avec-grille-de-protection-01422-lb15319/>

Helios Buse d'aspiration ASD-SGD 630 avec grille de protection DN 630

Pour une circulation d'air optimale et la sécurité en tôle d'acier galvanisé à chaud



Item no.	LB15319
Manufacturer no.	01422
EAN	4010184014225
Manufacturer	Helios

308,81 €

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

Description

Helios ASD-SGD 630 - Tuyère d'aspiration avec grille de protection pour un flux d'air optimal

Découvrez une performance robuste et durable : La tuyère d'aspiration Helios ASD-SGD 630 assure une circulation d'air fiable dans votre système.

La tuyère d'aspiration Helios ASD-SGD 630 est un composant essentiel pour des systèmes de ventilation efficaces. Fabriquée en tôle d'acier de haute qualité, galvanisée à chaud, elle offre non seulement une robustesse et une durabilité exceptionnelles, mais aussi une haute résistance à la corrosion. Son large rayon d'entrée assure un flux d'air optimisé tout en minimisant les pertes de pression. Le côté aspiration intégré est équipé d'une grille de protection galvanisée, qui répond aux exigences strictes de la norme DIN EN 294 et garantit ainsi une sécurité de fonctionnement maximale. Le raccordement par bride est normalisé selon la norme DIN 24155, ce qui permet une installation simple et sûre dans des installations existantes.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Flux d'air optimal** : Grâce au grand rayon d'entrée, une aspiration d'air efficace et à faible perte est garantie.
- **Haute résistance à la corrosion** : La tôle d'acier galvanisée à chaud protège la tuyère d'aspiration de manière fiable contre la rouille et les influences environnementales, pour une longue durée de vie.
- **Sécurité de fonctionnement maximale** : La grille de protection galvanisée est conforme à la norme DIN EN 294 et offre une protection efficace contre l'intrusion de corps étrangers.
- **Installation facile** : Le raccordement par bride normalisé selon la norme DIN 24155 permet un montage rapide et sans complication.
- **Construction robuste** : Fabriquée en tôle d'acier emboutie, conçue pour une utilisation durable dans des environnements exigeants.

Aspiration d'air efficace grâce à un large rayon d'entrée

La tuyère d'aspiration ASD-SGD 630 de Helios est conçue avec un rayon d'entrée particulièrement grand. Cette conception est essentielle pour minimiser les flux turbulents à l'entrée d'air et garantir un flux d'air uniforme.

Le bénéfice direct pour votre système est une réduction significative des pertes de pression et du bruit. Cela conduit à un fonctionnement plus efficace de votre système de ventilation, permet d'économiser de l'énergie et assure un fonctionnement plus silencieux.

Durabilité et protection contre la corrosion grâce à la galvanisation à chaud

L'ensemble de la tuyère d'aspiration est embouti en tôle d'acier puis galvanisé à chaud. Ce procédé offre une protection supérieure contre la corrosion et les dommages mécaniques, même dans des

environnements humides ou agressifs.

Ce standard de matériau garantit une durée de vie exceptionnellement longue du produit, réduit les besoins de maintenance et assure la fonctionnalité à long terme de votre système de ventilation. Vous bénéficiez de coûts d'exploitation réduits et d'une fiabilité accrue.

Sécurité accrue grâce à une grille de protection normalisée

Du côté aspiration, la tuyère d'aspiration est équipée d'une grille de protection robuste et galvanisée, conforme aux exigences de la norme DIN EN 294. Cette norme définit les exigences de sécurité pour les machines comportant des pièces mobiles afin d'assurer la protection des personnes.

La grille de protection empêche de manière fiable l'aspiration de grosses particules ou l'atteinte de pièces mobiles dans le système de ventilation, ce qui améliore considérablement la sécurité du personnel et l'intégrité de l'installation.

Compatibilité et montage facile grâce à une bride normalisée

La bride de raccordement de la tuyère d'aspiration présente un schéma de trous qui correspond exactement à la norme DIN 24155. Cette norme définit les dimensions et les schémas de trous pour les brides des conduits d'air afin d'assurer une compatibilité universelle.

Cela simplifie considérablement l'intégration de la tuyère d'aspiration dans des systèmes de ventilation existants ou nouveaux. Le montage est rapide, sûr et garantit une connexion étanche, ce qui permet d'économiser du temps et de l'argent lors de l'installation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur / Standard	Particularité / Remarque
Fabricant	Helios Ventilatoren	Fabricant renommé de technologie de ventilation
Type	ASD-SGD 630	Désignation spécifique du modèle du produit
Numéro d'article	01422	Numéro d'identification unique
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée à chaud	Emboutie pour une grande stabilité dimensionnelle, galvanisée à chaud pour la protection contre la corrosion
Conception	Grand rayon d'entrée	Optimisé pour un flux d'air efficace et des pertes de pression minimales
Grille de protection	Galvanisée	Conforme à la norme DIN EN 294 (norme de sécurité pour les machines)
Raccordement	Bride	Schéma de trous selon la norme DIN 24155 (norme pour les raccords à bride sur les conduits d'air)

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

La tuyère d'aspiration Helios ASD-SGD 630 est prédestinée à être utilisée dans une grande variété de systèmes de ventilation professionnels.

Elle trouve sa place idéale dans les systèmes d'extraction industriels, par exemple pour l'évacuation des poussières et des vapeurs, dans les systèmes de climatisation commerciaux pour garantir un flux d'air frais continu, ou dans les systèmes de chauffage et de ventilation des grands bâtiments, où une aspiration d'air efficace et sans perturbation est de la plus haute importance.

Fabricant & Qualité

Helios Ventilatoren est depuis des décennies synonyme d'ingénierie et de qualité de pointe dans le domaine de la ventilation et de la climatisation. La tuyère d'aspiration ASD-SGD 630 est le fruit de cette expertise et est fabriquée selon les normes de qualité les plus strictes. L'utilisation de tôle d'acier galvanisée à chaud et la conformité de la grille de protection à la norme DIN EN 294 soulignent l'engagement de Helios envers des produits durables, sûrs et fiables qui répondent aux exigences des applications professionnelles.

Investissez dans la durabilité et l'efficacité de vos systèmes de ventilation avec la tuyère d'aspiration Helios ASD-SGD 630 !

Ce composant de haute qualité est le choix idéal pour les applications exigeantes. Contactez-nous pour une consultation personnalisée et optimisez votre installation dès aujourd'hui pour une performance et une sécurité maximales.