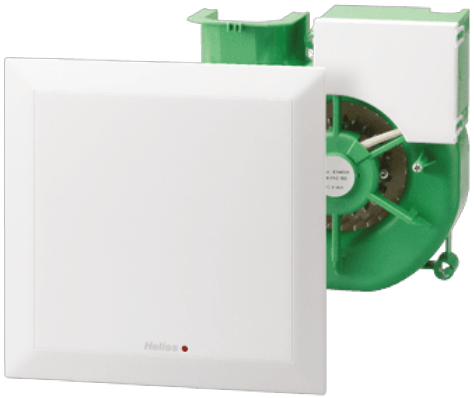
Module de ventilateur Helios ELS-VNC 100 100m³/h ultraSilence

Économe en énergie avec ventilation flexible grâce à une temporisation programmable



Réf. article	LB16991
Réf. fabricant	08144
EAN	4010184081449
Fabricant	Helios

248,22 €

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

Description

Helios ELS-VNC 100 Bloc ventilateur - Flexible, silencieux, économe en énergie

Découvrez une ventilation optimale de la pièce avec le bloc ventilateur Helios ELS-VNC 100 - pour plus de confort et d'air frais dans vos pièces humides.

Le bloc ventilateur Helios ELS-VNC 100 est une solution de ventilation de pointe, spécialement conçue pour l'extraction d'air fiable et basée sur les besoins des salles de bain, toilettes et autres pièces humides. Grâce à sa fonction de post-fonctionnement et de fonctionnement par intervalles codables, il s'adapte de manière flexible à vos exigences et assure en permanence une qualité d'air optimale. Grâce à sa technologie ultraSilence® et à son moteur économe en énergie, il fonctionne de manière extrêmement silencieuse et efficace.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Flexibilité maximale** : les temps de post-fonctionnement et les modes de fonctionnement par intervalles codables permettent une adaptation précise aux besoins individuels de ventilation.
- **Fonctionnement quasi silencieux** : grâce à la technologie ultraSilence® et à la roue à aubes radiale optimisée, le ventilateur est à peine audible et assure un confort sans perturbation.
- **Haute efficacité énergétique** : le moteur économe en énergie sans entretien, avec roulements à billes, minimise la consommation d'électricité tout en offrant des performances maximales.
- **Entretien facile** : le filtre permanent de série est lavable au lave-vaisselle et l'indicateur de nettoyage du filtre intégré vous rappelle quand il faut le nettoyer.
- **Installation sûre** : isolé (Classe II) et protégé contre les jets d'eau (IPX5), idéal pour une utilisation dans les pièces humides (zone 1).
- **Montage pratique** : installation sans outil et un connecteur intégré pour un raccordement électrique rapide et simple.

Ventilation réglable individuellement

Avec le fonctionnement par post-fonctionnement et par intervalles codables, vous pouvez ajuster précisément les temps de ventilation à vos besoins. Un délai de mise en marche de 0 ou 45 secondes, ainsi que des temps de post-fonctionnement de 6, 10, 15 ou 21 minutes et des temps d'intervalle de 4, 8, 12 ou 24 heures sont sélectionnables.

Cette flexibilité garantit une ventilation efficace et adaptée aux besoins, évite un fonctionnement continu inutile et maintient vos pièces constamment fraîches.

Technologie ultraSilence®

Le ventilateur a été conçu avec la technologie innovante ultraSilence® et une roue à aubes radiale optimisée pour réduire le bruit au minimum.

Cela garantit un fonctionnement quasi silencieux, de sorte que la ventilation n'affecte pas votre confort et est idéale pour une utilisation dans des zones sensibles.

Surveillance et entretien intégrés du filtre

Le Helios ELS-VNC 100 est équipé de série d'un filtre permanent lavable au lave-vaisselle et d'un indicateur pratique de nettoyage du filtre.

Ces fonctions facilitent grandement l'entretien, garantissent une qualité d'air élevée et constante et prolongent la durée de vie de l'appareil.

Moteur haute performance économe en énergie

Un moteur économe en énergie sans entretien, avec roulements à billes, de 230 V~ et 29 W assure un fonctionnement fiable et économique.

Ce moteur garantit des performances élevées avec une consommation d'énergie minimale, ce qui se traduit par des coûts d'exploitation plus bas et un fonctionnement plus respectueux de l'environnement.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Détails/Remarque
Débit volumique	100 m³/h	
Consommation électrique	29 W	Moteur à condensateur économe en énergie
Tension	230 V~, 50 Hz	
Indice de protection	IPX5	Isolé, Classe II, protégé contre les jets d'eau. Pour installation dans la zone 1 des pièces humides.
Niveau sonore (pression acoustique)	47 dB(A)	Avec 10 m² de surface d'absorption équivalente en combinaison avec le caisson type ELS-GU, soufflage latéral.
Niveau sonore (puissance acoustique)	51 dB(A)	LWA, en combinaison avec le caisson type ELS-GU, soufflage latéral.
Temps de post-fonctionnement	Codable : 6, 10, 15 ou 21 minutes	
Délai de mise en marche	Codable : 0 ou 45 secondes	
Fonctionnement par intervalles	Codable : 4, 8, 12 ou 24 heures	Désactivable, nécessite une alimentation 4x1.5mm².
Câble d'alimentation électrique	NYM-O 3 x 1.5 mm²	Optionnel NYM-O 4 x 1.5 mm² pour désactiver la fonction d'intervalle.
Moteur	Moteur économe en énergie avec roulements à billes	Sans entretien, boîtier en fonte d'aluminium.

Paramètre	Valeur	Détails/Remarque
Filtre	Filtre à air Classe G2	Filtre permanent, lavable au lave-vaisselle, avec indicateur de nettoyage du filtre.
Connexion selon schéma électrique n°	SS-882	
Normes	DIN 24163, DIN 24166, DIN 45635, DIN 44974	Données relatives aux performances et aux niveaux de bruit.

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Salles de bain et toilettes : Idéal pour la ventilation fiable des pièces humides, afin d'évacuer efficacement l'humidité et les odeurs et de prévenir la formation de moisissures.

Bâtiments résidentiels avec conduits d'extraction : Parfait pour l'installation dans les constructions préfabriquées dotées de conduits d'extraction centraux, pour une ventilation individuelle efficace.

Hôtels et appartements de vacances : Permet une ventilation automatique et périodique des pièces à usage irrégulier, assurant en permanence un climat intérieur agréable pour les clients et les résidents.

Espace de confort privé : Offre une solution de confort intelligente pour votre maison en s'adaptant à votre rythme de vie et en garantissant un air constamment frais.

Fabricant et qualité

Le Helios ELS-VNC 100 est un produit du fabricant renommé Helios Ventilatoren, un spécialiste des technologies de ventilation de haute qualité. Les produits Helios sont synonymes des normes de qualité et de fiabilité les plus élevées, ce qui se reflète dans la précision de la fabrication et le respect des normes DIN strictes. La technologie ultraSilence® intégrée et le moteur économe en énergie sans entretien soulignent l'engagement envers la durabilité et la technologie innovante.

Investissez dans une qualité d'air intérieur et un confort maximum ! Le bloc ventilateur Helios ELS-VNC 100 vous offre une solution innovante et fiable pour un air frais dans toutes les pièces humides. **Contactez-nous pour une consultation personnalisée ou commandez dès maintenant pour bénéficier des nombreux avantages de ce produit de pointe !**