Inventer Avio N 100 Extracteur d'air Ø100mm avec temporisation

Extraction d'air silencieuse de 75 m³/h pour SDB et WC. Protection contre humidité et moisissure.



Réf. article	LB10058
Réf. fabricant	3002-0265
Fabricant	Inventer

142,60 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Avio N 100 – Ventilateur d'extraction silencieux et efficace

Un air ambiant optimal avec l'Avio N 100 – Pour une maison saine et sans moisissure

L'Avio N 100 est un ventilateur d'extraction puissant, discret et particulièrement silencieux, spécialement conçu pour être utilisé dans des systèmes d'extraction tels que le aV100 ou des manchons muraux alternatifs d'un diamètre de 100 mm. Idéal pour les salles de bains, les toilettes ou les buanderies, l'Avio protège efficacement contre les dommages dus à l'humidité et prévient la formation de moisissures grâce à un débit d'air extrait de 75 m³/h. Il assure également un air ambiant sain en permanence, exempt de polluants ou d'odeurs désagréables. La ventilation contrôlée par la demande s'adapte de manière flexible à votre comportement d'utilisation et garantit ainsi que même les pics d'humidité à court terme sont évacués rapidement et efficacement.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Particulièrement silencieux** : Grâce au cône de flux d'air intégré, le ventilateur fonctionne avec un niveau de pression acoustique de seulement 28 dB(A), ce qui le rend extrêmement silencieux et à peine perceptible.
- **Protection efficace contre l'humidité** : Protège durablement la substance de votre bâtiment contre les dommages dus à l'humidité et la formation de moisissures en évacuant de manière fiable l'air vicié et humide.
- **Commande flexible** : L'Avio N 100 peut être commandé de manière pratique via un interrupteur d'éclairage, un bouton séparé ou, en option, en intégrant un hygrostat externe pour une commande en fonction de la demande.
- **Fonction de post-ventilation intelligente** : La durée de post-ventilation réglable de 5 à 30 minutes garantit que l'humidité est complètement évacuée même après l'arrêt du ventilateur.
- **Intégration discrète** : La façade intérieure compacte permet une intégration discrète et esthétiquement agréable dans toute architecture intérieure moderne.

Fonction de post-ventilation intelligente

L'Avio N 100 dispose d'une fonction de post-ventilation intégrée, dont la durée peut être réglée entre 5 et 30 minutes. Cette fonction garantit qu'après la douche ou d'autres activités générant de l'humidité, l'air continue d'être évacué pendant une durée définie jusqu'à ce que l'humidité de l'air ambiant atteigne à nouveau un niveau optimal. Cela évite efficacement l'accumulation d'humidité résiduelle et contribue de manière significative à la prévention des moisissures.

Le réglage de la durée de post-ventilation est facilement réalisable via la platine de l'appareil, afin de l'adapter de manière optimale à vos besoins individuels.

Options de commande flexibles

Pour garantir une adaptation optimale au comportement d'utilisation, l'Avio N 100 offre diverses options de commande. Il peut être directement couplé à l'interrupteur d'éclairage ou commandé par un bouton externe. Pour une ventilation entièrement automatique et contrôlée par la demande, l'intégration optionnelle d'un hygrostat externe (par exemple, HYG12) est possible. Celui-ci allume automatiquement le ventilateur d'extraction lorsque le seuil d'humidité défini est dépassé et ne l'éteint à nouveau que lorsque l'humidité a été évacuée avec succès et que la valeur s'est normalisée, avant que la fonction de post-ventilation ne devienne active.

Cône de flux d'air optimisé

Une caractéristique particulière de l'Avio N 100 est son cône de flux d'air intégré. Ce cône optimisé pour le flux a été conçu pour optimiser le flux d'air à l'intérieur du ventilateur, réduisant ainsi le niveau sonore au minimum. Simultanément, il garantit une haute efficacité dans l'évacuation de l'air vicié, contribuant ainsi à l'excellente performance de l'appareil.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Remarque
Débit d'air extrait	75 m³/h	Ventilation efficace
Tension d'entrée	230 V AC / 50 Hz	Raccordement secteur standard
Consommation électrique	6,4 W	Très économe en énergie
Niveau de pression acoustique	28 dB(A)	Particulièrement silencieux
Classe de protection	II	Isolation double pour une sécurité accrue
Indice de protection	IP44	Protégé contre les projections d'eau et les corps étrangers de plus de 1 mm
Diamètre (adapté au manchon)	100 mm	Pour manchon mural Ø 100 mm
Couleur	Blanc	Aspect discret
Commande	Câblée avec fonction de post-ventilation	Options de raccordement polyvalentes

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'Avio N 100 est la solution idéale pour toutes les pièces où une extraction d'air contrôlée et efficace est nécessaire pour prévenir les problèmes d'humidité et garantir un climat intérieur sain. Il est principalement utilisé dans les salles de bains, les douches, les toilettes et les buanderies. Grâce à sa ventilation puissante, les polluants, les odeurs et l'excès d'humidité sont évacués de manière fiable.

L'installation du système est conçue pour être flexible : l'Avio N 100 peut être monté dans le mur extérieur en tant que variante standard, dans un coin avec une admission d'air extérieure par le linteau de fenêtre, ou encore dans des faux plafonds. L'installation autorisée conformément à la norme VDE 0100 dans les zones 1 et 3 des salles de bains et des douches.

Fabricant et qualité

L'Avio N 100 est un produit d'inVENTer, un fabricant réputé, connu pour ses solutions de ventilation de haute qualité et innovantes. L'appareil convainc par ses caractéristiques de flux d'air optimisées, sa fabrication robuste et son revêtement plastique durable de la façade intérieure compacte, qui reste comme neuve même après une utilisation prolongée. inVENTer est synonyme d'ingénierie allemande et de produits qui répondent aux normes de qualité les plus élevées et garantissent une fonction fiable pendant de nombreuses années.

Assurez dès maintenant un climat intérieur optimal et protégez durablement votre maison contre l'humidité et les moisissures.

Pour toute question concernant l'intégration optimale ou le choix de la commande appropriée, nous sommes à votre disposition pour vous conseiller à tout moment.

Caractéristiques techniques

Abluftvolumenstrom	75 m³/h
Leistungsaufnahme	6,8 W
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II

Téléchargements

Montage- und Bedienungsanleitung