LUNOS Aérateur résidentiel eGO60-RF 92% RC avec télécommande

Ventilation décentralisée efficace de 60 m³/h, silencieuse dès 28 dB(A)



Réf. article	LB39747
Réf. fabricant	40116
EAN	4050556401161
Fabricant	LUNOS

511,32 €

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

Description

Lunos eGO60-RF – Ventilation décentralisée efficace avec récupération de chaleur

Ventilation intelligente pour un confort et une efficacité énergétique optimaux.

Le Lunos eGO60-RF est un ventilateur décentralisé avec récupération de chaleur qui assure une qualité d'air intérieure optimale. Grâce à sa conception compacte et à sa commande radio intégrée, il est idéal pour une utilisation dans les nouvelles constructions ainsi que dans les bâtiments rénovés. Profitez d'un climat intérieur agréable tout en minimisant la consommation d'énergie et le niveau sonore.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute efficacité** : jusqu'à 92 % de récupération de chaleur pour des coûts de chauffage minimisés.
- **Performant** : débit d'air extrait jusqu'à 60 m³/h pour des taux de renouvellement d'air optimaux.
- **Fonctionnement silencieux** : un niveau de puissance acoustique à partir de seulement 28 dB(A) assure un confort de vie sans perturbations.
- **Commande intelligente** : commande radio intégrée avec capteur d'humidité/température pour une régulation automatique.
- **Installation flexible** : convient aux nouvelles constructions et aux rénovations, installation ultérieure facile possible.
- **Durable** : l'un des ventilateurs décentralisés les plus silencieux et les plus durables de sa catégorie.

Puissance et efficacité accrues

Le LUNOS eGO60-RF est équipé de moteurs EC nouvellement développés et plus performants, qui augmentent le débit d'air extrait jusqu'à 60 m³/h. L'aérodynamique améliorée des pales réduit les turbulences d'air et les vibrations, ce qui entraîne une réduction significative du bruit et une efficacité accrue.

La récupération de chaleur élevée allant jusqu'à 92 % (91 % selon la norme EN 13141-8) permet de retenir presque entièrement la chaleur de l'air extrait en hiver et de la restituer à l'air entrant. Cela réduit considérablement vos coûts de chauffage et contribue à un climat intérieur agréable.

Commande radio intégrée et confort

Le panneau radio est équipé en série d'une commande radio intégrée comprenant un capteur d'humidité et de température. Cela permet une régulation automatique de la ventilation selon les besoins. L'utilisation se fait confortablement via la commande radio LUNOS ou, en option, via une application si le module radio EnOcean UNI-EO est connecté.

Une alimentation électrique de 230 V est également intégrée en série, ce qui simplifie le raccordement et la mise en service. Le ventilateur peut être commandé via la commande radio LUNOS ou la commande intégrée.

Utilisation flexible dans les nouvelles constructions et les rénovations

Le Lunos eGO60-RF s'installe facilement aussi bien dans les nouvelles constructions que lors de rénovations. Dans les nouvelles constructions, l'installation se fait avec un caisson d'encastrement mural entre les briques. En cas de rénovation, un carottage de 162 mm de diamètre est suffisant pour une épaisseur de mur minimale de 300 mm.

Les ventilateurs d'extraction LUNOS existants de type AB 30/60 ou RA 15-60 peuvent être facilement remplacés par l'eGO60-RF avec récupération de chaleur. Le câblage est simple et se fait directement depuis la commande avec six fils pour une très basse tension de sécurité de 12 V.

Spécifications techniques

Performances

Paramètre	Valeur	Particularité
Débit (WRG)	5 - 20 m³/h	
Débit (air extrait)	45 - 60 m³/h	Puissance accrue
Degré d'efficacité de restitution de chaleur max.	92 %	Économie d'énergie élevée
Degré d'efficacité de restitution de chaleur selon EN 13141-8	91 %	Efficacité certifiée
Différence max. de niveau sonore normalisé Dn,e,w	46 dB	Isolation acoustique
Niveau de puissance acoustique LW	à partir de 28 dB(A)	Très silencieux en fonctionnement
Consommation électrique	1 - 4,9 W	Faible consommation d'énergie
Tension d'alimentation	12 V DC SELV	Très basse tension de sécurité

Dimensions

Dimension	Mesure	Remarque
Longueur d'installation minimale	300 mm	
Dimensions du panneau	237 x 217 mm	
Dimensions du module d'insertion	Ø 154 x 300 mm	Forme compacte
Épaisseur de mur minimale	300 mm	Convient aux murs standard

Autres spécifications

Caractéristique	Valeur
Classe d'efficacité énergétique	A (CE: A+)
Indice de protection	IP22

Domaines d'application & scénarios d'utilisation

Le Lunos eGO60-RF est idéal pour la ventilation contrôlée des logements dans :

Les nouvelles constructions : Intégré dans la structure du mur pour une ventilation invisible et efficace dès le départ.

Les objets de rénovation : Permet la modernisation d'un système de ventilation avec récupération de chaleur, même dans les anciens bâtiments, sans percements muraux coûteux.

Les appartements et les maisons familiales : Assure un climat intérieur sain, réduit les problèmes d'humidité et permet d'économiser sur les coûts de chauffage.

Fabricant & qualité

Le Lunos eGO60-RF est produit par LUNOS Lüftungstechnik GmbH, un fabricant allemand réputé de systèmes de ventilation. L'entreprise est synonyme de produits innovants et de haute qualité dans le domaine de la technique du bâtiment. La fabrication en Allemagne souligne l'engagement en faveur de la durabilité et de la fiabilité.

Performances solides pour votre bien-être : Offrez-vous un morceau de qualité de vie à la maison avec le Lunos eGO60-RF.

Besoin de conseils ? Contactez-nous pour une consultation individuelle sur la solution de ventilation optimale pour votre foyer.

Caractéristiques techniques

Eigenschaft	Wert	Einheit
Volumenstrom (WRG)	5 – 20	m³/h
Volumenstrom (Abluft)	45	m³/h
Wärmebereitstellungsgrad [max.]	92	%
Wärmebereitstellungsgrad nach EN 13141-8	91	%
Normschallpegeldifferenz Dn,e,w	46	dB
Schallleistungspegel LW	ab 28	dB(A)
Leistungsaufnahme	1 – 4,9	W
Versorgungsspannung	12	V DC SELV
Mindesteinbaulänge	300	mm
Abmessungen Blende	237 × 217	mm
Abmessungen Einschub	Ø 154 × 300	mm
Energieeffizienzklasse	A	
Schutzart	IP22	

Téléchargements

DXF 1/EGA Außenhaube ego

DXF 2/EGI Innenblende ego

DXF ego

Produktdatenblatt ego + ego-RF

Technisches Datenblatt ego-RF

Technisches Datenblatt ego

Schallwerte ego

Zulassung ego

5/UNI-FT + 5/UNI-RF Universalsteuerungen

5/UNI-FT Universalsteuerung bis SN 199999

9/FEGO Ersatzfilter ego-Serie

ego-Serie Ablüfter mit WRG

Bohrschablone ego