Récupérateur de chaleur LUNOS e² Einschub décentralisé Ø160 mm

Ventilation efficace avec une consommation d'énergie minimale



Réf. article	LB17736.2
Réf. fabricant	39993
EAN	4050556399932
Fabricant	LUNOS

380,48 €

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

Description

Insert pour appareil de ventilation décentralisée LUNOS e²

L'insert LUNOS e² est un composant essentiel pour l'appareil de ventilation décentralisée LUNOS e².

Ce produit, portant le numéro d'article 66503266 et le code EAN 4050556399932, appartient au type fournisseur E2 et est fabriqué par Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute compatibilité** : Spécialement conçu pour l'appareil de ventilation LUNOS e².
- **Fabricant de qualité** : Fabriqué par Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG, un expert en technologie de ventilation.
- **Fabrication précise** : Le numéro d'article 039993 garantit un ajustement parfait.
- **Performance optimale** : Soutient la fonctionnalité de l'appareil de ventilation décentralisée.
- **Marque fiable** : LUNOS est synonyme de solutions de ventilation de haute qualité.

Détails de l'article

L'insert LUNOS e² est plus qu'un simple composant ; c'est un élément intégral pour le fonctionnement optimal de votre appareil de ventilation décentralisée. La fabrication précise et la haute qualité des matériaux garantissent que l'insert s'intègre parfaitement au système LUNOS e² et remplit sa fonction de manière fiable.

Avec le numéro d'article fournisseur 039993 et le code EAN 4050556399932, une identification et une nouvelle commande faciles sont garanties. La quantité minimale de commande est de 1 pièce, avec une étape de commande également de 1 pièce, ce qui permet un achat flexible.

Informations sur le fabricant

Cet insert est fabriqué par la renommée Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG, basée à Berlin. L'entreprise est connue pour ses solutions de ventilation innovantes et de haute qualité.

Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG
Wilhelmstr. 31-34
DE 13593 Berlin

Fonctionnalités supplémentaires de l'environnement produit

L'environnement produit offre des fonctions utiles telles que l'exportation de fiches techniques, la possibilité de partager l'article ainsi que des informations sur l'environnement et le recyclage.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité

Poids	3,1 KG	Quantité de référence 1 pièce
Numéro statistique du commerce	84149000	
eClass 11.0 - Classe	22410190	
UNSPSC 14.0801 - Classe	40101800	

Dimension	Mesure	Remarque
Numéro d'article	66503266	
Type de fournisseur	E2	
EAN	4050556399932	
N° d'article fournisseur	039993	

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'insert LUNOS e² est spécialement conçu pour être utilisé dans les appareils de ventilation décentralisée. Il est un composant essentiel du système LUNOS e², qui assure une ventilation résidentielle efficace et adaptée aux besoins.

Ce type d'appareils de ventilation décentralisée est souvent utilisé dans les bâtiments résidentiels, en particulier dans les bâtiments existants, pour permettre une installation ultérieure de systèmes de ventilation sans nécessiter de carottages complexes ni de pose de conduits d'air.

L'insert contribue de manière significative à la filtration et à l'échange d'air, ce qui améliore la qualité de l'air intérieur et un climat résidentiel plus sain.

Fabricant et qualité

LUNOS est un fabricant établi dans le domaine de la technologie de ventilation, réputé pour ses produits innovants et durables. La fabrication en Allemagne souligne l'exigence de la plus haute qualité et fiabilité.

Haute qualité et durabilité

Grâce à l'utilisation de matériaux de haute qualité et à une fabrication précise, LUNOS garantit la longévité et la fonctionnalité de ses produits. L'insert e² ne fait pas exception et s'intègre parfaitement dans le concept global des systèmes de ventilation LUNOS.

Caractéristiques techniques

Technischer Vergleich – e² Varianten

Eigenschaft	e²	e² kurz	e² 60	e² 60 kurz
max. Wärmebereitstellungsgrad	96 %	85 %	96 %	90 %
Volumenstrom	15 – 38 m³/h	15 – 38 m³/h	5 – 60 m³/h	5 – 60 m³/h
Leistungsaufnahme je Gerät	0,7 – 4 W	0,6 – 3,9 W	0,4 – 3,3 W	0,4 – 3,3 W
spezifische Leistungsaufnahme	0,08 W/m³/h	0,08 W/m³/h	0,05 W/m³/h	0,05 W/m³/h
Netzspannung / -frequenz	12 V DC SELV	12 V DC SELV	12 V DC SELV	12 V DC SELV
Schalldruckpegel (1 m)	21 – 41 dB(A)	21 – 41 dB(A)	10 – 48 dB(A)	ab 18 dB(A)
max. Normschallpegeldifferenz	54 dB	54 dB	67 dB	67 dB
Mindesteinbaulänge	300 mm	200 mm	280 mm	200 mm
Länge des Gerätes	243 mm	165 mm	243 mm	160 mm
Ø Kernbohrung	180 mm	180 mm	180 mm	154 mm

Hinweis: Auf mobilen Geräten ist die Tabelle horizontal scrollbar.

1. Einschub

Wählen Sie Ihren Einschub mit ec-Technik für die Be- und Entlüftung mit Wärmerückgewinnung.

- **e²60:** effizienz- und geräuschoptimiert, Mindestrundkanallänge 240 mm
- **e²:** Standardausführung, Mindestrundkanallänge 280 mm
- **e² kurz:** gekürztes Speicherelement, 200 mm
- **e²60 kurz:** Bauart wie e²60, kürzeres Speicherelement

2. Rohr

- **Kein**
- **50 cm:** Ø 160 × 500 mm
- **70 cm:** Ø 160 × 700 mm

3. Innenblende

- **Keine**
- **Standard:** 180 × 180 × 35 mm
- **Komfort:** 191 × 180 × 60 mm
- **Komfort Glas:** 197 × 185 × 66 mm
- **Schallschutz:** 250 × 250 × 78 mm

4. Außenhaube

- **Keine**
- **Kunststoff rund:** weiß / anthrazit / gesandet
- **Metall rund:** Edelstahl oder Kupfer
- **Metall eckig:** Edelstahl oder Kupfer
- **Schallhaube ALU:** weiß oder anthrazit

Achtung: Falls Sie für die Außenhaube einen Cornerabschluss wünschen, bitte separat bestellen und im Bestellvorgang bei Außenabschluss „keine“ auswählen.

Notice de montage

Upgraden Sie Ihren Lunos e^2-Serienlüfter zum unsichtbaren Laibungslüfter:

Sie können die Lüfter der e^2-Serie mit dem LUNOtherm sowie dem LUNOtherm-S Fassadenelement kombinieren. So entfällt das Außengitter auf der Fassade und Sie bekommen lediglich einen schmalen Lüftungsspalt in der Laibung oder im Sturz.

Montagehinweis: Achten Sie vor dem Anbau Ihres Lüfters, darauf, dass sich das Gerät nicht über empfindlichen Möbeln, Oberflächen oder Bildern befindet. Wählen Sie eine Wand, die unter dem Lüfter „frei“ bleiben kann. Installieren Sie die Lüfter außerdem nicht oberhalb oder in der Nähe von Raumthermostaten und halten Sie den empfohlenen Mindestabstand des Gerätepaares in einer Wand von 1 m ein. Nachdem Sie für Ihren Lüfter die passende Position gefunden haben, folgen Sie der Montageanleitung.

Einbauanleitungen:

5/UNI-FT Universalsteuerung ab SN 200000
5/UNI-FT Universalsteuerung bis SN 199999
e²-Serie
9/WDS Winddrucksicherung
9/WDS Winddrucksicherung Montage

Téléchargements

Energielabel e²

DXF e²

Technisches Datenblatt e²

Produktdatenblatt e²

Schallwerte e²

Zulassung e² & e²kurz

Anleitung zur Wartung & Reinigung

ego Allgemeine Hinweise

Flyer Service & Wartung

Prospekt Wärmerückgewinnung

Umgang mit Lüftungssystemen: Tipps & Tricks