LUNOS Ventilatie-insteekunit e² kurz met warmteterugwinning 30

Efficiënte decentrale ventilatie voor wanddiktes vanaf 250 mm



Artikelnr.	LB17736.3
Fabrikantnr.	40003
EAN	4050556400034
Fabrikant	LUNOS

€ 426,04

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (16 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

LUNOS e²kurz Inzetstuk voor Ventilatie-unit m. WRG

LUNOS e²kurz Inzetstuk voor Ventilatie-unit m. WRG

Het LUNOS e²kurz inzetstuk is een essentieel onderdeel voor uw LUNOS ventilatie-unit met warmteterugwinning (WRG). Dit product, met artikelnummer 66503336 en EAN 4050556400034, is speciaal ontworpen voor naadloze integratie en optimale werking van het ventilatiesysteem.

Uw voordelen op een rij:

- **Eenvoudige installatie**: Het inzetstuk is ontworpen voor een ongecompliceerde montage.
- **Optimale werking**: Garandeert de correcte werking van de ventilatie-unit met warmteterugwinning.
- **Hoge kwaliteit**: Vervaardigd door Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG, een expert op het gebied van ventilatiesystemen.
- **Duurzaamheid**: Hoogwaardige materialen garanderen een lange levensduur.
- **Efficiëntie**: Ondersteunt de energie-efficiëntie van uw ventilatiesysteem door de geïntegreerde WRG.

Artikeldetails

Het LUNOS e²kurz inzetstuk is vermeld onder artikelnummer 66503336 en heeft EAN 4050556400034. Het leveranciersartikelnummer is 040003. Dit product is onderdeel van het assortiment van Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG.

Technische gegevens in detail

Het inzetstuk weegt 2 KG. Het statistisch goederennummer is 84149000. In eClass 11.0 wordt het product toegewezen aan klasse 22410190, terwijl de UNSPSC 14.0801 klasse 40101800 is.

Bestelinformatie

De minimale bestelhoeveelheid is 1 stuk, en de goederen worden besteld in stappen van 1 stuk.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Bijzonderheid
Gewicht	2 KG	Referentiehoeveelheid: 1
Statistisch goederennummer	84149000	
eClass 11.0 - Klasse	22410190	
UNSPSC 14.0801 - Klasse	40101800	

Afmeting	Maat	Opmerking
Artikelnummer	66503336	
Leveranciersartikelnummer	040003	

Afmeting	Maat	Opmerking
EAN	4050556400034	

Toepassingsgebieden & Gebruiksscenario's

Het LUNOS e²kurz inzetstuk is speciaal ontwikkeld voor gebruik in LUNOS ventilatie-units met warmteterugwinning. Het speelt een centrale rol voor efficiënte ventilatie van woon- en bedrijfsruimtes door te zorgen voor de correcte werking van het warmteterugwinningssysteem.

Dit onderdeel draagt aanzienlijk bij aan het handhaven van een gezonde binnenluchtkwaliteit door verbruikte lucht af te voeren en verse lucht toe te voeren, terwijl tegelijkertijd de warmte-energie van de afgevoerde lucht wordt gebruikt om de toegevoerde lucht voor te verwarmen.

Geschikt voor alle installaties waarbij een LUNOS ventilatie-installatie met WRG wordt gebruikt en de specifieke component van het e²kurz inzetstuk nodig is.

Fabrikant & Kwaliteit

Het LUNOS e²kurz inzetstuk wordt geproduceerd door Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG. Met het hoofdkantoor in Berlijn, Duitsland, is LUNOS een gevestigde en gerenommeerde fabrikant op het gebied van ventilatietechniek.

Kwaliteit van LUNOS

LUNOS staat voor innovatieve en hoogwaardige producten die ontworpen zijn voor duurzaamheid en efficiëntie. De productie in Duitsland onderstreept de claim van de hoogste kwaliteitsnormen.

Technische gegevens

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.

Montagehandleiding

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

Downloads

Energielabel e²kurz

Technisches Datenblatt e²kurz

Produktdatenblatt e²kurz

Zulassung e² & e²kurz

Anleitung zur Wartung & Reinigung

ego Allgemeine Hinweise

Flyer Service & Wartung

Prospekt Wärmerückgewinnung

Umgang mit Lüftungssystemen: Tipps & Tricks