LUNOS Warmteterugwinningsapparaat e² Einschub decentraal Ø160 mm

Efficiënte frisse lucht bij minimaal energieverbruik



Artikelnr.	LB17736.2
Fabrikantnr.	39993
EAN	4050556399932
Fabrikant	LUNOS

€ 383,65

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (15 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Inzetstuk voor decentraal ventilatiesysteem LUNOS e²

Het LUNOS e² inzetstuk is een essentieel onderdeel voor het decentrale ventilatiesysteem LUNOS e².

Dit product, met artikelnummer 66503266 en EAN 4050556399932, behoort tot leverancierstype E2 en wordt geproduceerd door Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG.

Uw voordelen op een rij:

- **Hoge compatibiliteit**: Speciaal ontworpen voor het LUNOS e² ventilatiesysteem.
- **Kwaliteitsfabrikant**: Geproduceerd door Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG, een expert op het gebied van ventilatietechniek.
- **Precisieproductie**: Artikelnummer 039993 garandeert de exacte pasvorm.
- **Optimale prestaties**: Ondersteunt de functionaliteit van het decentrale ventilatiesysteem.
- **Betrouwbaar merk**: LUNOS staat voor hoogwaardige ventilatieoplossingen.

Artikeldetails

Het LUNOS e² inzetstuk is meer dan alleen een onderdeel; het is een integraal onderdeel voor de optimale werking van uw decentrale ventilatiesysteem. De precieze productie en hoge materiaalkwaliteit zorgen ervoor dat het inzetstuk perfect in het LUNOS e² systeem past en zijn taak betrouwbaar vervult.

Met het leveranciersartikelnr. 039993 en de EAN 4050556399932 is een eenvoudige identificatie en nabestelling gegarandeerd. De minimale bestelhoeveelheid is 1 stuk, met een bestelstap van eveneens 1 stuk, wat een flexibele aankoop mogelijk maakt.

Fabrieksinformatie

Dit inzetstuk wordt geproduceerd door het gerenommeerde Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG met het hoofdkantoor in Berlijn. Het bedrijf staat bekend om zijn innovatieve en hoogwaardige ventilatie-oplossingen.

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

Extra functies van de productomgeving

De productomgeving biedt nuttige functies zoals databladexport, de mogelijkheid om het artikel te delen, evenals informatie over milieu en recycling.

Technische specificaties

Parameter	Waarde	Bijzonderheid

Gewicht	3,1 KG	Referentiehoeveelheid 1 stuk
Statistische goederencode	84149000	
eClass 11.0 - Klasse	22410190	
UNSPSC 14.0801 - Klasse	40101800	

Afmeting	Maat	Opmerking
Artikelnummer	66503266	
Leverancierstype	E2	
EAN	4050556399932	
Leveranciersartikelnr.	039993	

Gebieden & Toepassingsscenario's

Het LUNOS e² inzetstuk is speciaal ontworpen voor gebruik in decentrale ventilatiesystemen. Het is een essentieel onderdeel van het LUNOS e² systeem, dat zorgt voor efficiënte en behoeftegestuurde woon-ruimteventilatie.

Dit type decentrale ventilatiesystemen wordt vaak gebruikt in woongebouwen, met name in bestaande bouw, om een achterafgeplaatste installatie van ventilatiesystemen mogelijk te maken zonder ingrijpende kernboringen of het leggen van luchtkanalen.

Het inzetstuk draagt significant bij aan de filtering en de luchtuitwisseling, wat leidt tot een verbeterde binnenluchtkwaliteit en een gezonder leefklimaat.

Fabrikant & Kwaliteit

LUNOS is een gevestigde fabrikant op het gebied van ventilatietechniek, bekend om zijn innovatieve en duurzame producten. De productie in Duitsland onderstreept de claim van de hoogste kwaliteit en betrouwbaarheid.

Hoge kwaliteit en duurzaamheid

Door het gebruik van hoogwaardige materialen en nauwkeurige verwerking garandeert LUNOS de duurzaamheid en functionaliteit van zijn producten. Het e² inzetstuk is geen uitzondering en past naadloos in het totale concept van de LUNOS ventilatiesystemen.

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 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