

Rekuperační jednotka LUNOS e² Einschub decentralizovaná Ø160 mm

Efektivní čerstvý vzduch s minimální spotřebou energie



Č. zboží	LB17736.2
Č. výrobce	39993
EAN	4050556399932
Výrobce	LUNOS

9 399,46 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření (1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Popis

Vložka pro decentrální větrací jednotku LUNOS e²

Vložka LUNOS e² je nezbytnou součástí decentrální větrací jednotky LUNOS e².

Tento produkt s číslem zboží 66503266 a EAN 4050556399932 patří do typu dodavatele E2 a je vyráběn společností Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG.

Vaše výhody v přehledu:

- **Vysoká kompatibilita:** Speciálně vyvinuto pro větrací jednotku LUNOS e².
- **Kvalitní výrobce:** Vyrobeno společností Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG, expertem na ventilační techniku.
- **Přesná výroba:** Číslo zboží 039993 zaručuje přesné usazení.
- **Optimální výkon:** Podporuje funkci decentrální větrací jednotky.
- **Spolehlivá značka:** LUNOS znamená vysoce kvalitní ventilační řešení.

Detaily zboží

Vložka LUNOS e² je více než jen součást; je integrální součástí optimálního fungování vaší decentrální větrací jednotky. Precizní výroba a vysoká kvalita materiálů zajišťují, že vložka dokonale zapadne do systému LUNOS e² a spolehlivě plní svou úlohu.

S číslem dodavatelské položky 039993 a EAN 4050556399932 je zaručena snadná identifikace a opětovné objednání. Minimální objednávkové množství je 1 kus, s krokem objednávky také 1 kus, což umožňuje flexibilní nákup.

Informace o výrobci

Tuto vložku vyrábí renomovaná společnost Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG se sídlem v Berlíně. Společnost je známá svými inovativními a vysoce kvalitními ventilačními řešeními.

Lunos Lüftungstechnik GmbH & Co. KG

Wilhelmstr. 31-34

DE 13593 Berlín

Další funkce produktového prostředí

Produktové prostředí nabízí užitečné funkce, jako je export datového listu, možnost sdílení položky a informace o životním prostředí a recyklaci.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
Hmotnost	3,1 KG	Referenční množství 1 kus
Statistické číslo zboží	84149000	

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
eClass 11.0 - Třída	22410190	
UNSPSC 14.0801 - Třída	40101800	

Rozměr	Míra	Poznámka
Číslo zboží	66503266	
Typ dodavatele	E2	
EAN	4050556399932	
Číslo dodavatelské položky	039993	

Oblasti použití a aplikační scénáře

Vložka LUNOS e² je speciálně navržena pro použití v decentralních větracích jednotkách. Je to nezbytná součást systému LUNOS e², který zajišťuje efektivní a účelné větrání obytných prostor.

Tento typ decentralních větracích jednotek se často používá v obytných budovách, zejména ve starších objektech, k umožnění dodatečné instalace ventilačních systémů bez nutnosti náročných jádrových vrtů nebo pokládky vzduchovodů.

Vložka významně přispívá k filtraci a výměně vzduchu, což vede ke zlepšení kvality vnitřního vzduchu a zdravějšímu obytnému klimatu.

Výrobce a kvalita

LUNOS je zavedený výrobce v oblasti ventilační techniky, známý svými inovativními a odolnými produkty. Výroba v Německu podtrhuje požadavek na nejvyšší kvalitu a spolehlivost.

Vysoká kvalita a dlouhá životnost

Díky použití vysoce kvalitních materiálů a preciznímu zpracování zajišťuje LUNOS dlouhou životnost a funkčnost svých produktů. Vložka e² není výjimkou a plynule zapadá do celkového konceptu ventilačních systémů LUNOS.

Technischer Vergleich - e² Varianten

Eigenschaft	e ²	e ² kurz	e ² 60	e ² 60 kurz
max. Wärmebereitstellungsgrad	96 %	85 %	96 %	90 %
Volumenstrom	15 – 38 m ³ /h	15 – 38 m ³ /h	5 – 60 m ³ /h	5 – 60 m ³ /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/m ³ /h	0,08 W/m ³ /h	0,05 W/m ³ /h	0,05 W/m ³ /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.

Montážní návod

Upgraden Sie Ihren Lunos e²-Serienlüfter zum unsichtbaren Laibungslüfter:

Sie können die Lüfter der e²-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](#)

Ke stažení

[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](#)