SEVentilation

Ihr Partner für Lüftung

**Umkehrlüfter – Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung für geringe Wandstärken**

**SEVi 160L „Light“**

Dezentrales, regeneratives Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur kontrollierten Be- und Entlüftung. Für Neubau und Sanierung. Die Installation erfolgt in der Außenwand ohne zusätzliche Luftkanäle. Hocheffiziente Wärmerückge- winnung dank eines Keramikwärmespeichers mit hexagonaler Wabenstruktur. Der integrierte prozessorgesteuerte EC- Ventilator ist eigens für die SEVi 160 Lüftungsgeräte in Bezug auf Geräuschentwicklung und beidseitiger Laufrichtung geometrisch optimiert.

Eine schallgedämmte Designabdeckung mit gezielter, geräuschoptimierter Luftstromführung nach oben sorgt für eine hohe Eigenschallreduzierung. Windschutzzubehör, Alternativfilter, Glasinnenblenden und Rohbauträger separat erhält- lich. Als Vorbereitungsset, Fertigstellungsset und Komplettset lieferbar.

**SEVi 160L Komplettset bestehend aus:**

Hocheffektiver Keramikwärmespeicher, schall- und wärmegedämmtes EPP-Gehäuse, optimierter EC-Reversierventila- tor, Schutzgitter, Vorfilter, Innenblende mit G3-Filter, Wetterschutzhaube „Light“ mit Ausgleichsrahmen, Fixrohr.

Die komplette Lüftereinheit und alle Komponenten können werkzeuglos entnommen und gereinigt werden. Das Lüf- tungsgerät ist über die Innenblende verschließbar.

Verwendung nur im paarweisen Verbund. Die Ansteuerung erfolgt über einen Basisregler oder eine Touch-Steuerung.

**Technische Daten:**

|  |
| --- |
| Wärmebereitstellungsgrad: bis zu 90 % |
| Betriebsspannung: 12 V DC |
| Prozessorgesteuerter Ventilator: reversierbar, axial, feuchtebeständig |
| Luftleistung: 4-stufig |
| Leistungsaufnahme: ab 0,19 W/(m³/h) |
| Messflächenschalldruckpegel: ~ 16,0 dB(A) |
| Innenblende: verschließbar, mit Schallschutz, 200 x 200 x 37 mm (B x H x T), weiß |
| Fassadenabschluss: Wetterschutzhaube Edelstahl V4A blank, 210 x 210 x 110 mm (B x H x T) |
| Wandstärke: ab 150 mm |
| Rohrdurchmesser: 160 mm |
| Durchmesser der Kernbohrung: 165 mm -> 170 mm |
| Fixrohrlänge: 480 mm |
| Energieeffizienzklasse A (SEC-20BF/SEC-Touch-FS), B (SEC-Touch ohneEntspricht gem. EU-Verordnung Nr. 1254/2014: FS) |

Fabrikat: SEVentilation GmbH Typ: **SEVi 160L „Light“**

Bestell.-Nr. Komplettset (Länge 480 mm): S160L-480

Bestell.-Nr. Vorbereitungsset (Länge 480 mm): S160L-480VS

Bestell.-Nr. Fertigstellungsset: S160-FS

Anzahl: \_ \_ \_ \_ \_ Stk. Einzelpreis: \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ € Gesamtpreis: \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ €

SEVentilation GmbH, Ernst-Thälmann-Straße 12, 07768 Kahla

036424 76 74 72 info@seventilation.de [www.seventilation.de](http://www.seventilation.de/)

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben und Abbildungen sind unverbindlich.

Keine Haftung für Druckfehler. Copyright by SEVentilation GmbH.

H2/UL/Ausschr/S160L