SEVentilation

Ihr Partner für Lüftung

**Umkehrlüfter – Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung für den Einbau in untererdige Räume**

**SEVi 160CE „Cellar“**

Dezentrales, regeneratives Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur kontrollierten Be- und Entlüftung. Für Neubau und Sanierung. Die Installation erfolgt in der Außenwand, der Luftein- und auslass befindet sich oberhalb des Erdreichs. Hocheffiziente Wärmerückgewinnung dank eines Keramikwärmespeichers mit hexagonaler Wabenstruktur. Der integ- rierte 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. Alternativfilter und Glasinnenblenden separat erhältlich. Als Vorbereitungsset, Fertigstel- lungsset und Komplettset lieferbar.

**SEVi 160CE Komplettset bestehend aus:**

Hocheffektiver Keramikwärmespeicher, schall- und wärmegedämmtes EPP-Gehäuse, optimierter EC-Reversierventila- tor, Schutzgitter, Vorfilter, Innenblende mit G3-Filter, Rohrbogen, Steigrohr, Wetterschutzhaube, 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: 17 m³/h; 21 m³/h; 29 m³/h; 41 m³/h |
| Leistungsaufnahme: ab 0,2 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 600 mm (B x H) |
| Wandstärke: ab 260 mm |
| Rohrdurchmesser: 160 mm |
| Durchmesser der Kernbohrung: 165 mm -> 170 mm |
| Fixrohrlänge: 650 mm |
| Energieeffizienzklasse A (SEC-20BF/SEC-Touch-FS), B (SEC-Touch ohneEntspricht gem. EU-Verordnung Nr. 1254/2014: FS) |

Fabrikat: SEVentilation GmbH Typ: **SEVi 160CE „Cellar“**

Bestell.-Nr. Komplettset: S160CE-650

Bestell.-Nr. Vorbereitungsset: S160CE-650VS

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/S160CE