

SEVi 160CE^{PRO} (Cellar)



SEVi 160CE mit Wetterschutzhaube V4A blank

Einsatzbereiche:

- Zur effizienten Belüftung von **unterirdigen Räumen**
- Ideal in Verbindung mit unserer **Taupunktsteuerung**
- In Neubau und Sanierung einsetzbar
- Für den Einsatz im paarweisen Betrieb

Steuerung:

- Bis zu 12 Lüfterantriebe über den SEC-Touch
- Bis zu 6 Lüfterantriebe über den SEC-20BF
- Bis zu 16 Lüfterantriebe mit SEC-RC (Funksteuerung)
- Optional: Feuchteabhängige, energieeffiziente Steuerung über unsere Taupunktsteuerung Z-SEC-TPS

Installation:

- Als Vorbereitungsset, Fertigstellungsset und Komplettsset lieferbar
- Fixrohr in 650 mm Länge erhältlich – weitere Rohrlängen auf Anfrage

Optional (weitere Infos unter Zubehör):

- Pollen- und Aktiv-Klima-Filter
- Schalldämmung / Windsicherung
- Glasinnenblende im hochwertigen Design

Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad:	bis zu 94 %
Betriebsspannung:	12 V DC
Ventilatorart:	reversierbar, axial, elektronisch geregelt, feuchtebeständig
Luftleistung im WRG-Betrieb:	11 m ³ /h; 15 m ³ /h; 21 m ³ /h; 30 m ³ /h, 42 m ³ /h, 60 m ³ /h ¹
Winddruckstabilität nach EN 13141-8:	Klasse S2
Leistungsaufnahme im WRG-Betrieb:	zwischen 0,13 W/(m ³ /h) und 0,21 W/(m ³ /h) ²
Messflächenschalldruckpegel (schalloptimierter Betrieb):	Standardvariante: ~ 8,5 dB(A) / Plusvariante: ~ 7,5 dB(A) bei 11 m ³ /h ³
Filter:	Staubfilter (ISO Coarse 80 %) / optional Pollenfilter oder Aktiv-Klima-Filter
Innenblende:	verschießbar, mit Schallschutz, 200 x 200 x 37 mm (B x H x T)
Fassadenabschluss:	Wetterschutzhaube Edelstahl, 210 x 600 mm (B x H)
Wandstärke:	ab 260 mm
Rohrdurchmesser:	160 mm
Durchmesser der Kernbohrung:	165 mm -> 170 mm
Energieeffizienzklasse nach ErP:	A (SEC-20BF/SEC-Touch-FS), B (SEC-Touch ohne FS)

¹ Luftleistung freiblasend in einer Förderrichtung im Modus Stoßlüftung

² ermittelt in Verbindung mit SEC-20BF

³ ermittelt in Anlehnung an DIN EN ISO 3744 in 1,5 m Abstand unter Freifeldbedingungen mit normal geöffneter Innenblende