

Eigenschaften

- Schwimmbadentfeuchter der Hygieneserie
- Formschönes Gehäuse
- Geräuscharmer Kompressor
- Hoher Luftdurchsatz zur optimalen Trockenluftverteilung
- Energieeffiziente Arbeitsweise
- Hoher Wärmerückgewinnungskoeffizient



Einsatzbereich

- Schwimmbadentfeuchtung in Hotel-Wellness-Bereichen
- Schwimmbadentfeuchtung in privaten Poolbereichen
- Schwimmbadentfeuchtung in öffentlichen Schwimmhallen

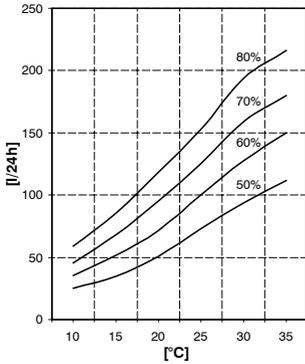
Technische Daten

Entfeuchtungsleistung (30°/80 % r.F.)	151 l/24 h
Entfeuchtungsleistung (30°/60 % r.F.)	100 l/24 h
Max. Leistungsaufnahme	3,2 kW
Leistungsaufnahme im Durchschnitt	2,9 kW
Nennstrom ca.	15,2 A
Wärmeabgabe ca.	3,9 kW
Schwimmhalle bis ca. ⁽²⁾	400 m ³
Schwimmbecken bis ca. ⁽²⁾	60 m ²
Ventilatorleistung	1200 m ³ /h
Ext. Pressung	40 Pa
Kältemittel	R410A
Schalldruck ⁽¹⁾	52 dB(A)
Schalldruck gemessen in 3 m Entfernung	47 dB(A)
Temperatur Funktionsbereich theoretisch	20°C - 36°C
Temperatur Funktionsbereich praktisch	20°C - 36°C
Feuchte Funktionsbereich	50 - 99 %
Betriebsspannung	230 V/1~Ph/50 Hz
Abmessungen T/B/H	310/1310/750 mm
Gewicht	72 kg

(1) Schalldruckpegel in 1 m Entfernung im freien Feld gemessen nach ISO 3746.

(2) Abhängig von verschiedenen Parametern. Gilt nur als Richtlinie. Wir projektieren gerne die passende Geräteausführung.

Enfeuchtungsdiagramm

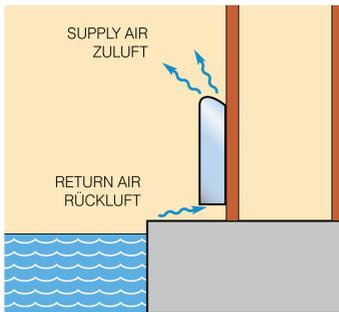


Alle Geräte dieser Serie verfügen über ein feuerverzinktes, widerstandsfähiges Metallgehäuse, welches bei 180°C mit Emaille aus Pulyurethanpulver beschichtet wurde. Der Rahmen ist selbsttragend. Alle Geräte sind serienmäßig mit einer PVC-Tropfwanne ausgestattet.

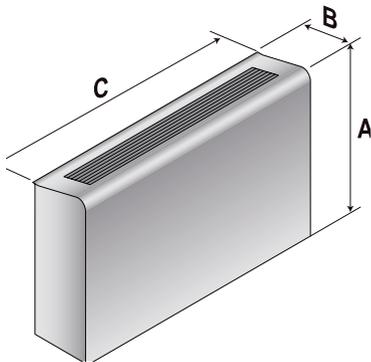
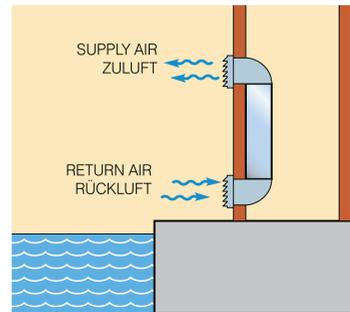
Der Radialventilator besteht aus galvanisiertem Stahl. Er ist statisch und dynamisch ausgewuchtet. Der elektrische Dreistufenmotor ist direkt mit dem Ventilator verbunden und hat einen integrierten Überhitzungsschutz.

Die Schutzart des Motors ist IP 54.

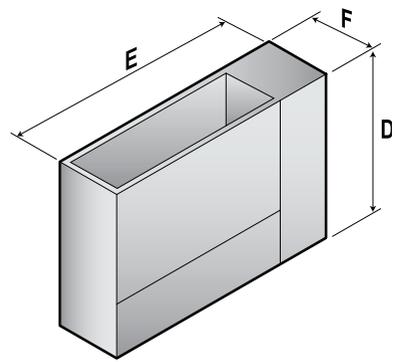
Standard-Version mit Kabinett Vorwandmontage



Standard-Version ohne Kabinett Hinterwandmontage



A 750 mm / B 310 mm / C 1310 mm



D 770 mm / E 1255 mm / F 300 mm

Techn. Änderungen - Druckfehler - Alle Rechte vorbehalten
Nachdruck nur mit Genehmigung des Herausgebers