

CBF LP 110 DC TH



Deckenventilatoren für Badezimmer

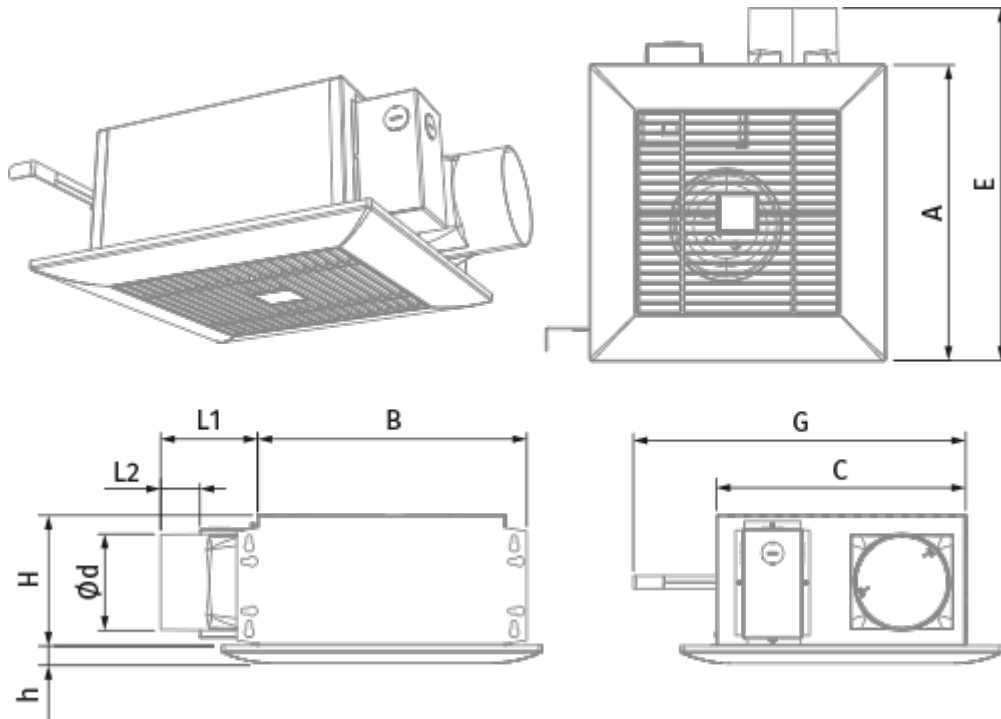
- Max. Förderleistung: 187
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: DC
- Steuerung: Eingebautes Bedienfeld
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Nachlaufschalter, Turn on timer

| | Maßeinheit | CBF LP 110 DC TH |
|-----------------------------|-------------------|------------------|
| Luftkanalgröße | mm | 100 |
| Phasen | - | 1 |
| Versorgungsspannung min | V | 120 |
| Versorgungsspannung max | V | 240 |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50/60 |
| Leistung | W | 19 |
| Stromaufnahme | A | 0.18 (0.3) |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 187 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 25 |
| Gewicht | kg | 6.4 |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 1 |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 40 |
| Schutzart | - | IPX4 |



Abmessungen

| d | L1 | L2 | A | B | C | E | H | h | G |
|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------|
| 98 | 100 | 40.5 | 330 | 278 | 255 | 395 | 134 | 18 | max 620 |



Zubehör

Drehzahlshalter

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-----------------------|------|--|
| P2-10 | | Ein-/Ausschaltung und Drehzahlumstellung der mehrstufigen Ventilatoren |

Sonstiges Zubehör


| Produktname | Foto | Beschreibung |
|--------------|------|---------------------------------------|
| TH CBF | | Feuchtesensor |
| MV 102 V ASA | | Lüftungshauben für Be- und Entlüftung |

Sonstiges Zubehör


| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------------------------|------|-------------------------------------|
| MVM 102 bVs N | | Metallhauben für Be- und Entlüftung |

Flexible Rohre

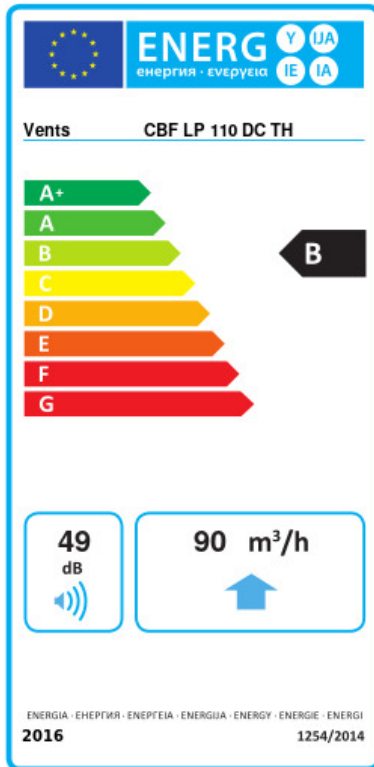
| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------|------|--------------|
|-------------|------|--------------|

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Polyvent 660 |  | Flexible ungedämmte Lüftungsrohre aus PVC-Folie (65 µm) mit Federstahlspirale |
|------------------------------|---|---|

Verbindungs- und Montageelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---------------------------|---|--|
| CB 60-110 |  | Die Schnelltrennschelle sichert die schnelle und zuverlässige Befestigung von verschiedenen runden Lüftungsbestandteilen. Schlauchschellen sind die Schnelltrennschellen aus Edelstahl mit einer ausschwenkbaren Schraube aus verzinktem Stahl |

Ecodesign



| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|--|----------------------|------------------|-------|------|-------|---|
| Modell | CBF LP 110 DC TH | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a)) | Kalt | Durchschnittlich | | Warm | | |
| | -53.9 | A+ | -26.9 | B | -11.4 | E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirectional | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h) | 90 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 14 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s) | 0.037 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h)) | 0.109 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 49 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | Durchschnittlich | | Warm | | |
| | 58 | 58 | | 58 | | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | Durchschnittlich | | Warm | | |
| | 5536 | 2830 | | 1280 | | |