

# CBF 110 DC TP



## Deckenventilatoren für Badezimmer

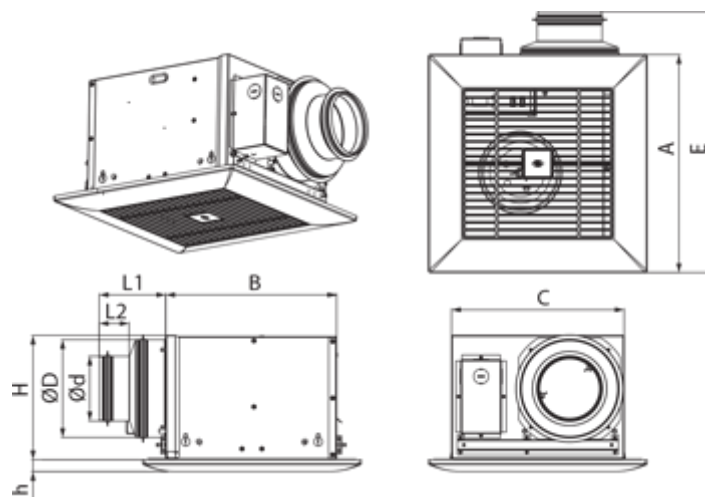
- Max. Förderleistung: 187
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: DC
- Steuerung: Built-in control panel
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Bewegungssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	CBF 110 DC TP	
Luftkanalgröße	mm	100	150
Phasen	-	1	
Versorgungsspannung min	V	120	
Versorgungsspannung max	V	240	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	19	
Stromaufnahme	A	0.18	
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	187	
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	25	
Gewicht	kg	5.3	
Ambientlufttemperatur, min	°C	1	
Ambientlufttemperatur, max	°C	40	
Schutzart	-	IPX2	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	53.9	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	26.9	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	11.4	
SEV-Klasse Warm	-	E	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	90
Elektrische Eingangsleistung	W	14
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.044
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.109
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	58
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	58
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	58
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	5536
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	2830
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	1280
Sound power level	dB(A)	49
Angabe des Typs	-	RVU UVU

## Abmessungen


D	d	L1	L2	A	B	C	E	H	h
148	98	100	45	330	258	260	395	188	18



## Zubehör

### Drehzahlshalter


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

<a href="#">P2-10</a>		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlschaltung der mehrstufigen Ventilatoren
-----------------------	---	---



### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
MV 102 bVs N		Metallhauben für Be- und Entlüftung
MV 152 bVs N		Metallhauben für Be- und Entlüftung
MV 102 V ASA		Lüftungshauben für Be- und Entlüftung
MV 152 V ASA		Lüftungshauben für Be- und Entlüftung


### Flexible Rohre

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">Polyvent 660</a>		Flexible ungedämmte Lüftungsrohre aus PVC-Folie (65 µm) mit Federstahlspirale

### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">CB 60-110</a>		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
<a href="#">CB 60-165</a>		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

### Elektrisches Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">TP.CBF</a>		Bewegungssensor