CBF 250 Light TP

Decken-Ventilatoren für Badezimmer mit integrierte LED-lampe

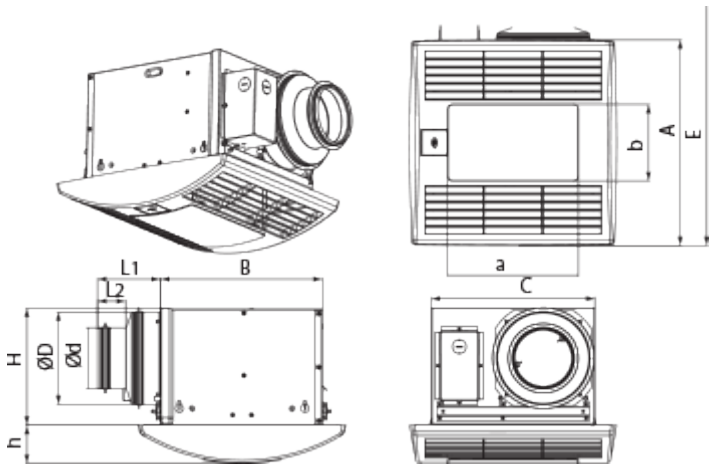
- Max. Förderleistung: 260
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 29
- Lighting
- Motortyp: AC
- Steuerung: Built-in control panel
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Bewegungssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	CBF 250 Light TP	
Luftkanalgröße	mm	100	150
Phasen	-	1	
Versorgungsspannung min	V	220	
Versorgungsspannung max	V	240	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	23	39
Stromaufnahme	A	0.12	0.18
Max. Förderleistung	m^3/h	170	260
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	25	29
Gewicht	kg	5.3	
Ambientlufttemperatur, min	°C	1	
Ambientlufttemperatur, max	°C	40	
Schutzart	-	IPX2	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	$kWh/(m^2/a)$	52.4	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	$kWh/(m^2/a)$	25.3	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	C	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	$kWh/(m^2/a)$	9.8	
SEV-Klasse Warm	-	F	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	2-speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m^3/h	120
Elektrische Eingangsleistung	W	36
Bezugs-Luftvolumenstrom	m^3/s	0.037
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	$W/(m^3/h)$	0.159
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	119
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	119
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	119
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)	48
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

D	d	L1	L2	A	B	C	E	H	h	a	b
148	98	100	45	330	258	260	395	188	62	208	123



Zubehör

Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung

P2-10		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
Polyvent 660		Flexible ungedämmte Lüftungsrohre aus PVC-Folie (65 µm) mit Federstahlspirale

Sonstiges Zubehör

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
CB 60-165		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
TP CBF		Bewegungssensor
CH-PLC-10WG23		10 W LED-Lampe mit der Farbtemperatur von 3000 K