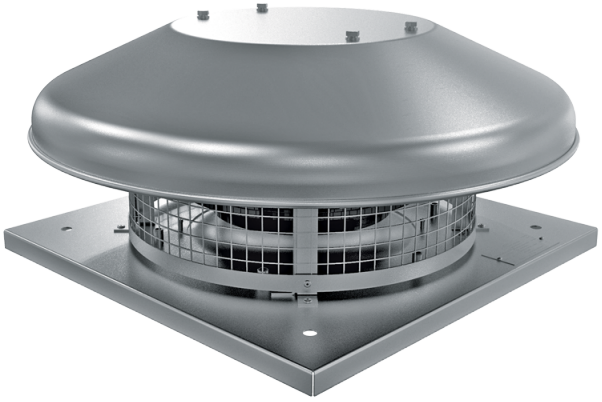
VKHCA 280 EC



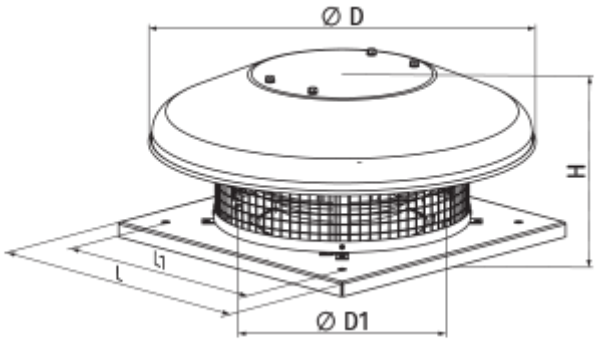
Dach-Radialventilatoren mit EC-Motoren

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 48
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Aluminium

	Maßeinheit	VKHCA 280 EC
Phasen	-	1
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	195
Stromaufnahme	A	1.53
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	2400
Drehzahl bei 50 Hz	-	2610
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	48
Gewicht	kg	10
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	60
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55
Größe	mm	280

Abmessungen

H	ØD	ØD1	L	L1
254	623	285	420	330



Zubehör

EC-Motor Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
R-1/010		EC-motor Drehzahlregler

Zubehör für Dachventilatoren

Produktname	Foto	Beschreibung
RKV 250-315		Montagerahmen
RKVI 250-315		Montagerahmen mit einer 20 mm Mineralwolle-Dämmungsschicht wärme- und schallisoliert
FKV 250-315		Gegenflansch
GKV 250-315		Flexibler Antivibrationsverbinder
KKV 250-315		Rückschlagklappe

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKHCA 280 EC
Antriebsart	Integrierter VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	336
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	60.1
Schallleistungspegel (dB(A))	67
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	0.162