

Datenblatt

RadonTec AlphaFreshbox 60

Die **AlphaFreshbox 60** ist für die effiziente, energiesparende Be- und Entlüftung von Wohnungen, Häusern, Ferienhäusern und anderen kleinen Räumen konzipiert. Das Gerät ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und immer an das Stromnetz angeschlossen.

Technischer Überblick

Einheit Spannung	100-240 V		
Frequenz	50-60 Hz		
Drehzahl	min	med	max
Leistung	4.2 W	9.6 W	15.4 W
Strom	0.02 A	0.04 A	0.07 A
Max. Luftstrom	30 m ³ /h	45 m ³ /h	60 m ³ /h
RPM	1165	1720	2685
Schalldruckpegel in 3 m Entfernung	22 dBA	25 dBA	29 dBA
Max. transportierte Lufttemperatur	-20° C bis +50° C		
Filter: Abluft/Zufuhr	G2		
Effizienz der Wärmerückgewinnung	79 %	74 %	70 %
Wärmetauscher-Typ	Gegenstrom		
Material des Wärmetauschers	Polystyrol		
Schutzart (Ingress Protection)	IP22		
Gewicht	10.3 kg		
Höhe x Breite x Tiefe	52,6 x 39,3 x 12,1 cm		

