

Produktdatenblatt Pluggit GmbH

Dezentrales Lüftungsgerät iconVent 170 mit LED Steuerung



Beschreibung	Werte		
Lieferant	Pluggit GmbH		
Modellkennung	iconVent 170		
SEV-Klasse /Spezifischer Energieverbrauch [kWh/m²a]	kalt	durchschnittlich	warm
	-	A	-
	-79,60	-38,43	-14,85
Lüftungstyp	ZLG / BVU		
Art des Antriebes	1,5		
Art Wärmerückgewinnung	Regenerativ		
Temperaturänderungsgrad η_t [%]	0,83		
Höchster Luftvolumenstrom [m³/h]	46		
Elektrische Eingangsleistung ¹⁾ (inkl. Regelung) [W]	8,0		
Schalleistungspegel L_{wa} [dB(A)]	42		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,0089 [m³/s] 32,2 [m³/h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	0		
SEL [W/m³/h]	0,134		
Steuerungsfaktor	1,0		
Innere und äußere Übertragung [%]	0		
Mischquote [%]	0		
Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige	Steuerung (optische Anzeige)		
Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG)	-		
Internetadresse	www.pluggit.com		
Druckschwankungsempfindlichkeit [%]	45		
Luftdichtheit zwischen innen und außen [m³/h]	1,0		
Jährlicher Stromverbrauch [kWh/(m²a)]	1,85		
Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m²a)]	kalt	durchschnittlich	warm
	84,21	43,05	19,47

1) ohne Netzteil

