

Produktdatenblatt Pluggit GmbH

Dezentrales Lüftungsgerät iconVent 170 mit TOUCH Steuerung Sensorik



Beschreibung	Werte		
Lieferant	Pluggit GmbH		
Modellkennung	iconVent 170		
SEV-Klasse /Spezifischer Energieverbrauch [kWh/m²a]	kalt	durchschnittlich	warm
	-	A+	-
	-85,71	-42,55	-17,83
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]	8,3		
Schalleistungspegel L_{wa} [dB(A)]	42		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,0089 [m³/s] 32,2 [m³/h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	0		
SEL [W/m³/h]	0,143		
Steuerungsfaktor	0,65		
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)]	1,03		
Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m²a)]	kalt	durchschnittlich	warm
	88,29	45,13	20,41

1) ohne Netzteil

