

Produktdatenblatt Pluggit GmbH

Dezentrales Lüftungsgerät iconVent 160



Beschreibung	Werte		
Lieferant	Pluggit GmbH		
Modellkennung	iconVent 160		
SEV-Klasse /Spezifischer Energieverbrauch [kWh/m²a]	kalt	durchschnittlich	warm
	A+	A	E
	-82,48	-40,61	-16,62
Lüftungstyp	ZLG / BVU		
Art des Antriebes	1,5		
Art Wärmerückgewinnung	Regenerativ		
Temperaturänderungsgrad η_t [%]	0,825		
Höchster Luftvolumenstrom [m³/h]	43		
Elektrische Eingangsleistung ¹⁾ (inkl. Regelung) [W]	5,6		
Schalleistungspegel L_{wa} [dB(A)]	42,7		
Bezugsluftvolumenstrom [m³/h]	30		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	0		
SEL [W/m³/h]	0,118		
Steuerungsfaktor	0,85		
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 [%]	61		
Luftdichtheit zwischen innen und außen [m³/h]	2,0		
Jährlicher Stromverbrauch [kWh/(m²a)]	1,27		
Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m²a)]	kalt	durchschnittlich	warm
	85,67	43,79	19,80

1) ohne Netzteil

