

Produktdatenblatt Pluggit GmbH

Lüftungsgerät AD160 mit zentraler Bedarfssteuerung

Lüftungsgerät AD160 inkl. Sensor APRF und/oder APFF

Lieferant	Pluggit GmbH		
Modelkennung	AD160		
SEV [kWh/(m²·a)] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	-80,8	-40,9	-15,3
SEV-Klasse	A+	A	E
Typ	Wohnraumlüftungsgerät; Zwei-Richtung-Lüftungsgerät		
Art des Antriebs	Drehzahlregelung		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung [%]	94,1		
Höchster Luftvolumenstrom [m³/h]	180		
Elektr. Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	127		
Schalleistungspegel (Lw(A))	49		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,035 [m³/s] 126 [m³/h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	50		
SEL [W/m³/h]	0,27		
Lüftungssteuerung (Zeitsteuerung, keine Bedarfssteuerung)	0,95		
Angabe der inneren und äußeren Leckage [%]	Innen: 0,5 Außen: 0,7		
Lage/Beschreibung der Filteranzeige/Filterwechsel	Komforttastatur; Fernbedienung/ LED blinkt/1x p.a.		
Internetanschrift	www.pluggit.com		
jährlicher Stromverbrauch je 100m² (JSV) [kWh/a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	826	289	244
jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) [kWh Prim./a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	92,7	47,4	21,4

