

Produktdatenblatt Pluggit GmbH

Lüftungsgerät AR150 mit Zeitsteuerung

Lüftungsgerät AR150 in Basisversion

Lieferant	Pluggit GmbH		
Modelkennung	AR150		
SEV [kWh/(m ² *a)] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	-75,9	-37,7	-15,2
SEV-Klasse	A+	A	E
Typ	Wohnraumlüftungsgerät; Zwei-Richtung-Lüftungsgerät		
Art des Antriebs	Mehrstufenantrieb		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung [%]	88,5		
Höchster Luftvolumenstrom [m ³ /h]	160		
Elektr. Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	75		
Schalleistungspegel (Lw(A))	43		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,031 [m ³ /s] 112 [m ³ /h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	50		
SEL [W/m ³ /h]	0,26		
Lüftungssteuerung (Zeitsteuerung, keine Bedarfssteuerung)	0,95		
Angabe der inneren und äußeren Leckage [%]	Innen: 0,8 Außen: 0,8		
Lage/Beschreibung der Filteranzeige/Filterwechsel	Display; Fernbedienung/ Filtersymbol blinkt/1x p.a.		
Internetanschrift	www.pluggit.com		
jährlicher Stromverbrauch je 100m ² (JSV) [kWh/a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	876	339	294
jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) [kWh Prim./a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	89,1	45,5	20,6

