

# Produktdatenblatt Pluggit GmbH

## Lüftungsgerät PluggPlan mit zentraler Bedarfssteuerung



Lieferant	Pluggit GmbH		
Modelkennung	PluggPlan		
SEV [kWh/(m <sup>2</sup> *a)] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	-76,1	-38,6	-14,4
SEV-Klasse	A+	<b>A</b>	E
Typ	Wohnraumlüftungsgerät; Zwei-Richtung-Lüftungsgerät		
Art des Antriebs	Mehrstufenantrieb		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung [%]	84,8		
Höchster Luftvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	105		
Elektr. Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	34		
Schalleistungspegel (Lw(A))	46		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,020 [m <sup>3</sup> /s] 73,5 [m <sup>3</sup> /h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	50		
SEL [W/m <sup>3</sup> /h]	0,26		
Lüftungssteuerung (zentrale Bedarfssteuerung)	0,85		
Angabe der inneren und äußeren Leckage [%]	Innen: 2,5 Außen: 2,2		
Lage/Beschreibung der Filteranzeige/Filterwechsel	Gerät/ LED blinkt/1x p.a.		
Internetanschrift	www.pluggit.com		
jährlicher Stromverbrauch je 100m <sup>2</sup> (JSV) [kWh/a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	817	280	235
jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) [kWh Prim./a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	87,8	44,9	20,3

