

# Produktdatenblatt Pluggit GmbH

## Lüftungsgerät AP460 mit zentraler Bedarfssteuerung

Lüftungsgerät AP460 inkl. Sensor APRF und/oder APFF

Lieferant	Pluggit GmbH		
Modelkennung	<b>AP460</b>		
SEV [kWh/(m <sup>2</sup> *a)] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	-76,5	-39,0	-14,8
SEV-Klasse	A+	<b>A</b>	E
Typ	Wohnraumlüftungsgerät; Zwei-Richtung-Lüftungsgerät		
Art des Antriebs	Drehzahlregelung		
Art des Wärmerückgewinnungssystems	rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung [%]	84,6		
Höchster Luftvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	450		
Elektr. Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	240		
Schalleistungspegel (Lw(A))	56		
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,088 [m <sup>3</sup> /s] 315 [m <sup>3</sup> /h]		
Bezugsdruckdifferenz [Pa]	50		
SEL [W/m <sup>3</sup> /h]	0,24		
Lüftungssteuerung (Zeitsteuerung, keine Bedarfssteuerung)	0,95		
Angabe der inneren und äußeren Leckage [%]	Innen: 0,4 Außen: 0,7		
Lage/Beschreibung der Filteranzeige/Filterwechsel	Folientastatur; Fernbedienung/ LED blinkt/1x p.a.		
Internetanschrift	www.pluggit.com		
jährlicher Stromverbrauch je 100m <sup>2</sup> (JSV) [kWh/a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	799	262	217
jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) [kWh Prim./a] je Klimazone (kalt, durchschnittlich, warm)	87,7	44,8	20,3

