

DATENBLATT

DEZENTRALE WOHNRAUMLÜFTUNG MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG

AURA DUO

Warenzeichen	VLANO VENT					
Modell	AURA DUO					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV), kWh/(m ² .a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-76,2	A+	-37	A	-14,5	E
Typ des Lüftungsgeräts	Zwei Richtungen					
Antriebsart	entfällt					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	regenerativ					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung, %	76					
Max. Luftvolumenstrom, m ³ /h	50					
Elektrische Eingangsleistung, W	7,6					
Schallleistungspegel, dB(A)	38					
Bezugs-Luftvolumenstrom, m ³ /s	0,008					
Bezugsdruckdifferenz, Pa	entfällt					
SEL, W/ m ³ /h	0,127					
Steuerungstypologie	Zeitsteuerung					
Innere Höchstleckluftquote, %	2,7					
Äußere Höchstleckluftquote, %	entfällt					
Mischquote der Zwei-Richtung-Geräte, %	1					
Empfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa,	0,4					
Luftdichtheit zwischen innen und außen, m ³ /h	0,5					
Internetanschrift						
Jährlicher Stromverbrauch (JSV), kWh Elektrizität/a	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	162		162		162	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH), kWh Primärenergie/a	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	8 024		4 101		1 855	