

Produktdatenblatt
(gem. Verordnung 1254/2014 EU vom 11.Juli 2014)
Product fiche
(acc. Regulation 1254/2014 EU of 11.July 2014)



	Beschreibung Description	Einheit Unit	Werte Values		
a	Name des Lieferanten Supplier's name		Ventomaxx GmbH		
b	Modellkennung des Lieferanten Supplier's model identifier		V-WRG 1 PLUS		
c	Spezifischer Energieverbrauch / SEV Klasse Specific energy consumption / SEC class	kWh/(m ² a)	kalt cold	-74,58	A+
			durchschnittlich average	-34,76	A
			warm warm	-11,94	E
d	Angabe Lüftungstyp Declared typology		zwei Richtung bidirectional		
e	Art des eingebauten Antriebs Type of drive installed		Mehrstufenantrieb Multi-speed drive		
f	Art des Wärmerückgewinnungssystems Type of heat recovery system		regenerativ regenerative		
g	Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung Thermal efficiency of heat recovery	%	79 (max. 85)		
h	Höchster Luftvolumenstrom Maximum flow rate	m ³ /h	43		
i	Elektrische Eingangsleistung bei höchstem Volumenstrom Electric power input at maximum flow rate	W	5,6		
j	Schalleistungspegel L_{WA} Sound power level L _{WA}	dB(A)	40		
k	Bezugsluftvolumenstrom Reference flow rate	m ³ /s	0,0078		
l	Bezugsdruckdifferenz Reference pressure difference	Pa	0		
m	Spezifische Eingangsleistung SEL Specific power input SPI	W/(m ³ /h)	0,20		
n	Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie Control factor and control typology		1		
o	Angabe der höchsten inneren und äußeren Leckluftquote declared maximum internal und external leakage rates	%	n.a.		
p	Mischquote Mixing rate	%	n.a.		
q	Lage und Beschreibung der optischen Filteranzeige: Die Filterverschmutzung wird an der Steuerung durch blinkende LED's angezeigt. Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für die Leistung und die Energieeffizienz des Gerätes Position and description of visual filter warning: The filter contamination is indicated on the control by flashing LED's. Regular filter changes are important for the performance and energy efficiency of the device				

r	Anweisungen zur Anbringung regelbarer zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur für Ein-Richtung-Lüftungsgeräte) Instructions to install regulated supply and exhaust grills in the facade (only for unidirectional ventilation systems)		n.a.
s	Internetadresse Internet address		www.ventomaxx.de
t	Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms The airflow sensitivity to pressure variations	%	52
u	Luftdichtheit zwischen innen und außen in m³/h The Indoor and outdoor air tightness	m³/h	6
v	Jährlicher Stromverbrauch JSV Annual electricity consumption AEC	kWh/(m²a)	2,76
w	Jährliche Einsparung an Heizenergie JEH Annual heating saved AHS	kalt cold	81,47
		durchschnittlich average	41,65
		warm warm	18,83
Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen und Angaben unverbindlich.			