



Produktdatenblatt Ventoxx LLC
(gem. VO 1254/2014 EU vom 11. Juli 2014)

Pkt	Beschreibung	Werte / Data	
a	Lieferant /Supplier	Ventoxx LLC	
b	Modell / Model identifier	RV-3	
c	SEC-Klasse/Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	Kalt /cold	-76,415
		Durchschnittlich/average	A -37,160
		Warm / warm	-14,672
d	Lüftungstyp / Typologie	BVU	
e	Art des Antriebs / Type of drive installed	Mehrstufenantrieb / Multi-speed-drive	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	regenerativ	
g	Temperaturänderungsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	77	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m ³ /h]	68	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	7,4	
j	Schalleistungspegel L _{wa} / Sound power level [dB(A)]	41	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m ³ /h]	39	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m ³ /h]	0.13	
n	Steuerungsfaktor / control factor	1	
o	Innere und äußere Übertragung / internal / external leakage rate [%]	n.a	
p	Mischquote / mixing rate [%]	n.a	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning	Steuerung / Control	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein - Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	entfällt / not applicable	
s	Internetadresse / Internet address	www.reventa.com.ua	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	78,6	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	5,2	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)]	1,56	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie/ Annual heating saved kWh/(m ² a)]	Kalt /cold	80,31
		Durchschnittlich /average	41,05
		Warm / warm	18,56