

Beschreibung / Description		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH & Co. KG	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	Silvento ec + 5/EC-KE	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	kalt / cold	-49,856
		durchschnittlich / average	C -24,774
		warm / warm	-10,405
d	Lüftungstyp / Typology	UVU	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed	2	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	Kein Wärmetauscher	
g	Temperaturänderungsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,00	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m ³ /h]	65	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	7,00	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	38	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m ³ /s]	0,012500	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m ³ /h]	0,10	
n	Steuerungsfaktor / Control factor	0,65	
o	Innere und äußere Übertragung / Internal and external leakage rate [%]	0,00	
p	Mischquote / Mixing rate [%]	0,00	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning	Blende (optische Anzeige) / Screen (visual display)	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetadresse / Internet address	www.lunos.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	0	
u	Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	0,1	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)]	0,58	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m ² a)]	kalt / cold	-41,22
		durchschnittlich / average	-21,07
		warm / warm	-9,53