

Beschreibung / Description		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH & Co. KG	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	Silvento ec Basis	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m <sup>2</sup> a]	kalt / cold	-27,559
		durchschnittlich / average	E -12,528
		warm / warm	-3,918
d	Lüftungstyp / Typology	UVU	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed	1,5	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	Kein Wärmetauscher	
g	Temperaturänderungsgrad $\eta_t$ / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,00	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s]	0,012500	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m <sup>3</sup> /h]	0,10	
n	Steuerungsfaktor / Control factor	0,95	
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	<a href="http://www.lunos.de">www.lunos.de</a>	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	0	
u	Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m <sup>3</sup> /h]	0,1	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	1,28	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	kalt / cold	-6,95
		durchschnittlich / average	-3,55
		warm / warm	-1,61