

	Beschreibung / Description		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name		LUVAQ GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier		AL	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt / cold		-24,566
		durchschnittlich / average	E	-11,210
		warm / warm		-3,559
d	Lüftungstyp / Typology		UVU	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed		1,2	
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 [m³/h]		70	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]		4,90	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]		44	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/s]		0,011667	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]		0	
m	SEL / SPI [W/m³/h]		0,08	
n	Steuerungsfaktor / Control factor		1	
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		-	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade / Regulated supply and exhaust grills in the facade		-	
s	Internetadresse / Internet address		www.luvaq.com	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]		15	
u	Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m³/h]		3,9	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]		1,10	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m²a)]	kalt / cold		13,61
		durchschnittlich / average		6,96
		warm / warm		3,15