

**Produktdatenblatt / Product data sheet**  
(gem. VO 1253/2014 EU vom 7. Juli 2014)



Beschreibung / Description		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	COSMO GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	AL	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m <sup>2</sup> a]	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 $\eta_t$ / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,00	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m <sup>3</sup> /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 [m <sup>3</sup> /s]	0,011667	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m <sup>3</sup> /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	-	
	Bitte wechseln / reinigen Sie den Filter regelmäßig, um die Geräteeigenschaften zu erhalten / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.		
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetadresse / Internet address	<a href="http://www.cosmo-info.de">www.cosmo-info.de</a>	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	15	
u	Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m <sup>3</sup> /h]	3,9	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	1,10	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	kalt / cold	13,61
		durchschnittlich / average	6,96
		warm / warm	3,15