

	Beschreibung / Description		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name		Cosmo GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier		ECO55	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt / cold		-87,581
		durchschnittlich / average	A+	-43,987
		warm / warm		-19,013
d	Lüftungstyp / Typology		BVU	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed		2	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system		Regenerativ	
g	Temperaturänderungsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]		0,85	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]		52	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]		7,00	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]		47	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/s]		0,010000	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]		0	
m	SEL / SPI [W/m³/h]		0,11	
n	Steuerungsfaktor / Control factor		0,65	
o	Innere und äußere Übertragung / Internal and external leakage rate [%]		2,00	
p	Mischquote / Mixing rate [%]		0,00	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning		Steuerung (optische Anzeige) / Control (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.cosmo-info.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]		18	
u	Luftdichtheit innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m³/h]		1,6	
v	Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]		0,64	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m²a)]	kalt / cold		75,30
		durchschnittlich / average		38,49
		warm / warm		17,41