

Pkt.	Beschreibung / Discription	Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	inVENTER GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	IV Smart Ohio	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold	-85,963
		durchschnittlich/ average	A+ -42,804
		warm/warm	-18,08
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 [%]	83	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]	40	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	6	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	41	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]	28	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m³/h]	0,16	
n	Steuerungsfaktor / control factor	0,65	
o	Innere und äußere Übertragung / internal / external leakage rate [%]	n.a.	
p	Mischquote / mixing rate [%]	n.a.	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning	Steuerung / controller	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	keine / no	
s	Internetadresse / Internet address	www.inventer.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	74,0	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]	n.a.	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]	0,93	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)]	Kalt/cold	88,29
		durchschnittlich/ average	45,13
		warm/warm	20,41

Pkt.	Beschreibung / Discription	Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	inVENTER GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	IV Smart Ohio	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold	-78,701
		durchschnittlich/ average	A -37,536
		warm/warm	-13,954
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 [%]	83	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]	40	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	6	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	41	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]	28	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m³/h]	0,16	
n	Steuerungsfaktor / control factor	1	
o	Innere und äußere Übertragung / internal / external leakage rate [%]	n.a.	
p	Mischquote / mixing rate [%]	n.a.	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning	Steuerung / controller	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	keine / no	
s	Internetadresse / Internet address	www.inventer.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	74,0	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]	n.a.	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]	2,20	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)	Kalt/cold	84,21
		durchschnittlich/ average	43,05
		warm/warm	19,47