

Pkt.	Beschreibung / Discription		Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name		inVENTer GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier		iV Compact	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold		-81,498
		durchschnittlich/ average	A	-40,735
		warm/warm		-17,383
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 [%]		72	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]		58	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]		6	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]		44	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]		40,6	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]		0	
m	SEL / SPI [W/m²/h]		0,13	
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 [%]		29,3	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]		n.a.	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]		0,76	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)]	Kalt/cold		83,39
		durchschnittlich/ average		42,63
		warm/warm		19,28

Pkt.	Beschreibung / Discription	Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	inVENTer GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	iV Compact	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold	-72,195
		durchschnittlich/ average	A -34,715
		warm/warm	-13,245
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 [%]	72	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]	58	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	6	
j	Schalleistungspegel L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	44	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]	40,6	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m²/h]	0,13	
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 [%]	29,3	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]	n.a.	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]	1,79	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)	Kalt/cold	76,67
		durchschnittlich/ average	39,19
		warm/warm	17,72