

<b>Pkt.</b>	<b>Beschreibung / Discription</b>	<b>Werte / Data</b>	
a	Lieferant / Supplier's name	<b>inVENTER GmbH</b>	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	<b>iV-Twin+ (Nordic)</b>	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold	<b>-90,439</b>
		durchschnittlich/ average	<b>A+      -44,95</b>
		warm/warm	<b>-18,89</b>
d	Lüftungstyp / Typology	<b>BVU</b>	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed	<b>2</b>	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	<b>regenerativ</b>	
g	Temperaturänderungsgrad $\eta_t$ / Thermal efficiency of heat recovery [%]	<b>94</b>	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]	<b>23</b>	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	<b>3</b>	
j	Schalleistungspegel $L_{wa}$ / Sound power level [dB(A)]	<b>38</b>	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]	<b>16,1</b>	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	<b>0</b>	
m	SEL / SPI [W/m³/h]	<b>0,18</b>	
n	Steuerungsfaktor / control factor	<b>0,65</b>	
o	Innere und äußere Übertragung / internal / external leakage rate [%]	<b>1,8</b>	
p	Mischquote / mixing rate [%]	<b>0,6</b>	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter warning	<b>Steuerung / controller</b>	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	<b>keine / no</b>	
s	Internetadresse / Internet address	<a href="http://www.inventer.de">www.inventer.de</a>	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	<b>44,5</b>	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]	<b>3,2</b>	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]	<b>1,05</b>	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)]	Kalt/cold	<b>93,06</b>
		durchschnittlich/ average	<b>47,57</b>
		warm/warm	<b>21,51</b>

Pkt.	Beschreibung / Discription	Werte / Data	
a	Lieferant / Supplier's name	inVENTER GmbH	
b	Modellkennung / Supplier's model identifier	iV-Twin+ (Nordic)	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV), SEC class / Specific energy consumption [kWh/m²a]	kalt/cold	-85,346
		durchschnittlich/ average	A -40,596
		warm/warm	-14,96
d	Lüftungstyp / Typology	BVU	
e	Art des Antriebes / Type of drive installed	2	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	regenerativ	
g	Temperaturänderungsgrad $\eta_t$ / Thermal efficiency of heat recovery [%]	94	
h	Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m³/h]	23	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	3	
j	Schalleistungspegel $L_{wa}$ / Sound power level [dB(A)]	38	
k	Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m³/h]	16,1	
l	Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m³/h]	0,18	
n	Steuerungsfaktor / control factor	1	
o	Innere und äußere Übertragung / internal / external leakage rate [%]	1,8	
p	Mischquote / mixing rate [%]	0,6	
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	<a href="http://www.inventer.de">www.inventer.de</a>	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	44,5	
u	Luftdichtheit zw. innen und außen / Indoor and outdoor air tightness [m³/h]	3,2	
v	Jährlicher Stromverbrauch/ Annual electricity consumption [kWh/(m²a)]	2,48	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved kWh/(m²a)]	Kalt/cold	91,55
		durchschnittlich/ average	46,80
		warm/warm	21,16