


Produktdatenblatt iV25 gem. VO 1254/2014 EU vom 11.Juli 2014

Pkt.	Beschreibung	Werte	
a	Lieferant	inVENTer GmbH	
b	Modellkennung	iV25	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV) [kWh/(m ² a)]	kalt	- 78,96
		durchschnittlich	A - 39,305
		warm	- 16,577
d	Lüftungstyp	BVU	
e	Art des Antriebs	2	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem	regenerativ	
g	Temperaturänderungsgrad η_t [%]	67	
h	Höchster Luftvolumenstrom [m ³ /h]	102 (Zuluftvolumenstrom)	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) [W]	18	
j	Schallleistungspegel L_{wa} [dB (A)]	59	
k	Bezugsluftvolumenstrom [m ³ /h]	71,4	
l	Bezugsdruckdifferenz [Pa]	0	
m	SEL [W/m ³ /h]	0,15	
n	Steuerungsfaktor	0,65	
o	Innere und äußere Übertragung [%]	n. a.	
p	Mischquote [%]	n. a.	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige	Steuerung	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG)	keine	
s	Internetadresse	www.inventer.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit [%]	39,9	
u	Lufdichtheit zw. innen und außen [m ³ /h]	0,79	
v	Jährlicher Stromverbrauch[kWh/(m ² a)]	0,87	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m ² a)]	kalt	81,16
		durchschnittlich	41,49
		warm	18,76

**Produktdatenblatt iV25 gem. VO 1254/2014 EU vom 11.Juli 2014**

Pkt.	Beschreibung	Werte	
a	Lieferant	inVENTer GmbH	
b	Modellkennung	iV25	
c	SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch (SEV) [kWh/(m ² a)]	kalt	- 68,079
		durchschnittlich	B - 32,274
		warm	- 11,763
d	Lüftungstyp	BVU	
e	Art des Antriebs	2	
f	Art Wärmerückgewinnungssystem	regenerativ	
g	Temperaturänderungsgrad η_t [%]	67	
h	Höchster Luftvolumenstrom [m ³ /h]	102 (Zuluftvolumenstrom)	
i	Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) [W]	18	
j	Schalleistungspegel L_{wa} [dB (A)]	59	
k	Bezugsluftvolumenstrom [m ³ /h]	71,4	
l	Bezugsdruckdifferenz [Pa]	0	
m	SEL [W/m ³ /h]	0,15	
n	Steuerungsfaktor	1	
o	Innere und äußere Übertragung [%]	n. a.	
p	Mischquote [%]	n. a.	
q	Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige	Steuerung	
r	Anweisungen zu regelbaren Zu- und Abluftgittern an der Fassade (nur Ein-Richtungs-LG)	keine	
s	Internetadresse	www.inventer.de	
t	Druckschwankungsempfindlichkeit [%]	39,9	
u	Lufdichtheit zw. innen und außen [m ³ /h]	0,79	
v	Jährlicher Stromverbrauch [kWh/(m ² a)]	2,07	
w	Jährliche Einsparung Heizenergie [kWh/(m ² a)]	kalt	73,25
		durchschnittlich	37,44
		warm	16,93



ENERG

енергия · ενέργεια



inVENTer GmbH

iV25



59
dB (A)



102 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA



inVENTer GmbH

iV25



59
dB (A)



102 m³/h

