

INFORMATION OM EKODESIGN

Gäller ventilationsenheter för bostad (RVU, Residential Ventilation Units)

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 1253/2014 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG

a) Varumärke	SODECA, SLU
b) Modell	EVM-42
c) Specifik energiförbrukning (SEC) genomsnittligt klimat (kWh / (m ² .yr))	-40
c) Specifik energiförbrukning (SEC) kallt klimat (kWh / (m ² .yr))	-77
c) Specifik energiförbrukning (SEC) varmt klimat (kWh / (m ² .yr))	-15,8
c) SEC-klass	A
d) Typologi	RVU / UVU
e) Körtyp	Multi-hastighet
f) HRS-typ	Ingen
g) Värmeåtervinnings värmeeffektivitet (%)	
h) Maximalt flöde (m ³ / h)	420
i) Fläktdrivningens elektriska effekt vid maximal flödeshastighet (W)	75
j) Ljudeffektnivå (LWA) (dBA)	38
k) Referensflödeshastighet (m ³ / s)	0.07
l) Referens tryckdifferens (Pa)	15
m) SPI (W / m ³ / h)	0.176
n) Kontrollfaktor	0.6
n) Kontroll typologi	Lokal efterfrågan kontroll
o) DeKareerat max. intern läckage (%)	1.0
o) Max. extern läckage (%)	1.0
p) Blandningshastighet	0.00
q) Position och beskrivning av visuell filtervarning	Inte tillämpbar
r) Instruktioner för installation av reglerade galler	Se handboken
s) Hemsida	www.sodeca.com
t) Luftflödesänsigt för tryckvariationer vid +20 Pa och -20 Pa	0.00
u) Lufttätet inomhus / utomhus	0.00
v) Årligt genomsnittligt klimat för elförbrukning (AEC) (kWh / yr)	200
v) Årligt elförbrukning (AEC) varmt klimat (kWh / yr)	200
v) Årligt elförbrukning (AEC) kallt klimat (kWh / yr)	200
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) genomsnittligt klimat (kWh / yr)	4500
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) varmt klimat (kWh / yr)	2100
w) Årligt uppvärmd sparad (AHS) kallt klimat (kWh / yr)	8800
ErP-överensstämmelse	2018