

## 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 <sup>2</sup> .yr))	-22.31
c) Specifik energiförbrukning (SEC) kallt klimat (kWh / (m <sup>2</sup> .yr))	-49.37
c) Specifik energiförbrukning (SEC) varmt klimat (kWh / (m <sup>2</sup> .yr))	-6.81
c) SEC-klass	D
d) Typologi	RVU / UVU
e) Körtyp	Multi-hastighet
f) HRS-typ	Ingen
g) Värmeåtervinnings värmeeffektivitet (%)	
h) Maximalt flöde (m <sup>3</sup> / h)	139
i) Fläktdrivningens elektriska effekt vid maximal flödeshastighet (W)	40
j) Ljudeffektnivå (LWA) (dBA)	38
k) Referensflödeshastighet (m <sup>3</sup> / s)	0.027
l) Referens tryckdifferens (Pa)	50
m) SPI (W / m <sup>3</sup> / h)	0.365
n) Kontrollfaktor	0.65
n) Kontroll typologi	Lokal efterfrågan kontroll
o) DeKareerat max. intern läckage (%)	0.0
o) Max. extern läckage (%)	4.7
p) Blandningshastighet	0.00
q) Position och beskrivning av visuell filtervarning	Inte tillämpbar
r) Instruktioner för installation av reglerade galler	Se handboken
s) Hemsida	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
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)	240
v) Årligt elförbrukning (AEC) varmt klimat (kWh / yr)	240
v) Årligt elförbrukning (AEC) kallt klimat (kWh / yr)	240
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) genomsnittligt klimat (kWh / yr)	2830
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) varmt klimat (kWh / yr)	1280
w) Årligt uppvärmd sparad (AHS) kallt klimat (kWh / yr)	5536
ErP-överensstämmelse	2018