

## 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	SODECA, SLU
b) Modell	EVP-32	EVP-42
c) Specifik energiförbrukning (SEC) genomsnittligt klimat (kWh / (m <sup>2</sup> .yr))	-38	-39
c) Specifik energiförbrukning (SEC) kallt klimat (kWh / (m <sup>2</sup> .yr))	-72	-76
c) Specifik energiförbrukning (SEC) varmt klimat (kWh / (m <sup>2</sup> .yr))	-11	-15
c) SEC-klass	A	A
d) Typologi	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Körtyp	Multi-hastighet	Multi-hastighet
f) HRS-typ	Ingen	Ingen
g) Värmeåtervinnings värmeeffektivitet (%)		
h) Maximalt flöde (m <sup>3</sup> / h)	320	420
i) Fläktdrivningens elektriska effekt vid maximal flödeshastighet (W)	68	75
j) Ljudeffektnivå (LWA) (dBA)	36	38
k) Referensflödeshastighet (m <sup>3</sup> / s)	0.065	0.07
l) Referens tryckdifferens (Pa)	15	15
m) SPI (W / m <sup>3</sup> / h)	0.213	0.176
n) Kontrollfaktor	0.6	0.6
n) Kontroll typologi	Lokal efterfrågan kontroll	Lokal efterfrågan kontroll
o) DeKareter max. intern läckage (%)	1.0	1.0
o) Max. extern läckage (%)	1.0	1.0
p) Blandningshastighet	0.00	0.00
q) Position och beskrivning av visuell filtervarning	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
r) Instruktioner för installation av reglerade galler	Se handboken	Se handboken
s) Hemsida	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
t) Luftflödesänsigt för tryckvariationer vid +20 Pa och -20 Pa	0.00	0.00
u) Lufttätet inomhus / utomhus	0.00	0.00
v) Årligt genomsnittligt klimat för elförbrukning (AEC) (kWh / yr)	200	200
v) Årligt elförbrukning (AEC) varmt klimat (kWh / yr)	200	200
v) Årligt elförbrukning (AEC) kallt klimat (kWh / yr)	200	200
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) genomsnittligt klimat (kWh / yr)	4500	4500
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) varmt klimat (kWh / yr)	2100	2100
w) Årligt uppvärmd sparad (AHS) kallt klimat (kWh / yr)	8800	8800
ErP-överensstämmelse	2018	2018