

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 ² .yr))	-38	-39
c) Specifik energiförbrukning (SEC) kallt klimat (kWh / (m ² .yr))	-72	-76
c) Specifik energiförbrukning (SEC) varmt klimat (kWh / (m ² .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 ³ / h)	320	420
i) Fläktdrivningens elektriska effekt vid maximal flödeshastighet (W)	68	75
j) Ljudeffektnivå (LWA) (dBA)	36	38
k) Referensflödeshastighet (m ³ / s)	0.065	0.07
l) Referens tryckdifferens (Pa)	15	15
m) SPI (W / m ³ / h)	0.213	0.176
n) Kontrollfaktor	0.6	0.6
n) Kontroll typologi	Lokal efterfrågan kontroll	Lokal efterfrågan kontroll
o) DeKareterat 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	www.sodeca.com	www.sodeca.com
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