

## ECODESIGN INFORMATION

Applies to residential ventilation units (RVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

a) Brand	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Model	EVP-32	EVP-42
c) Zużycie energii (SEC) średni klimat (kWh/(m <sup>2</sup> .yr))	-20.18	-23.17
c) Zużycie energii (SEC) zimny klimat (kWh/(m <sup>2</sup> .yr))	-47.24	-50.23
c) Zużycie energii (SEC) ciepły klimat (kWh/(m <sup>2</sup> .yr))	-4.67	-7.67
c) Klasa SEC	D	C
d) Typologia	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Typ napędu	Wielobiegowy	Wielobiegowy
f) Typ HRS	Nic	Nic
g) Sprawność cieplna odzysku ciepła (%)		
h) Maksymalna wydajność (m <sup>3</sup> /h)	106	189
i) Pobór mocy elektrycznej napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu (W)	40	48
j) Poziom mocy akustycznej (LWA) (dBA)	36	38
k) Odniesienie wydajności (m <sup>3</sup> /s)	0.021	0.037
l) Odniesienie różnicy ciśnień (Pa)	50	50
m) SPI (W/m <sup>3</sup> /h)	0.495	0.312
n) Czynniki kontrolny	0.65	0.65
n) Typologia sterowania	Lokalne sterowanie żądaniami	Lokalne sterowanie żądaniami
o) Deklarowany max. wskaźnik wycieku wewnętrznego (%)	0.0	0.0
o) Maks. wskaźnik nieszczelności zewnętrznych (%)	4.6	4.7
p) Szybkość mieszania	0.00	0.00
q) Ostrzeżenie o położeniu i opis wyglądu filtra	Nie dotyczy	Nie dotyczy
r) Instrukcja montażu kratek regulowanych	Zobacz instrukcję	Zobacz instrukcję
s) Strona internetowa	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
t) Wrażliwość przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i -20 Pa	0.00	0.00
u) Wewnętrzna/Zewnętrzna szczelność powietrza	0.00	0.00
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) umiarkowany klimat (kWh/yr)	325	205
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	325	205
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	325	205
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) umiarkowany klimat (kWh/yr)	2830	2830
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	1280	1280
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	5536	5536
ErP compliance	2018	2018