

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 ² .yr))	-38	-39
c) Zużycie energii (SEC) zimny klimat (kWh/(m ² .yr))	-72	-76
c) Zużycie energii (SEC) ciepły klimat (kWh/(m ² .yr))	-11	-15
c) Klasa SEC	A	A
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 ³ /h)	320	420
i) Pobór mocy elektrycznej napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu (W)	68	75
j) Poziom mocy akustycznej (LWA) (dBA)	36	38
k) Odniesienie wydajności (m ³ /s)	0.065	0.07
l) Odniesienie różnicy ciśnień (Pa)	15	15
m) SPI (W/m ³ /h)	0.213	0.176
n) Czynniki kontrolny	0.6	0.6
n) Typologia sterowania	Lokalne sterowanie żądaniami	Lokalne sterowanie żądaniami
o) Deklarowany max. wskaźnik wycieku wewnętrznego (%)	1.0	1.0
o) Maks. wskaźnik nieszczelności zewnętrznych (%)	1.0	1.0
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	www.sodeca.com	www.sodeca.com
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)	200	200
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	200	200
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	200	200
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) umiarkowany klimat (kWh/yr)	4500	4500
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	2100	2100
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	8800	8800
ErP compliance	2018	2018