

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
b) Model	CJBD/AL-1919-6M 1/10
c) Zużycie energii (SEC) średni klimat (kWh/(m².yr))	-27
c) Zużycie energii (SEC) zimny klimat (kWh/(m².yr))	-54
c) Zużycie energii (SEC) ciepły klimat (kWh/(m².yr))	-11.5
c) Klasa SEC	B
d) Typologia	RVU / UVU
e) Typ napędu	Zmienna prędkość
f) Typ HRS	Nic
g) Sprawność cieplna odzysku ciepła (%)	
h) Maksymalna wydajność (m³/h)	437
i) Pobór mocy elektrycznej napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu (W)	35
j) Poziom mocy akustycznej (LWA) (dBA)	64
k) Odniesienie wydajności (m³/s)	0.085
l) Odniesienie różnicy ciśnień (Pa)	49
m) SPI (W/m³/h)	0.1
n) Czynniki kontrolny	0.65
n) Typologia sterowania	Lokalne sterowanie żądaniami
o) Deklarowany max. wskaźnik wycieku wewnętrznego (%)	0.0
o) Maks. wskaźnik nieszczelności zewnętrznych (%)	0.0
p) Szybkość mieszania	0.00
q) Ostrzeżenie o położenie i opis wyglądu filtra	Nie dotyczy
r) Instrukcja montażu kratek regulowanych	Nie dotyczy
s) Strona internetowa	www.sodeca.com
t) Wrażliwość przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy +20 Pa i -20 Pa	0.00
u) Wewnętrzna/Zewnętrzna szczelność powietrza	0.00
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) umiarkowany klimat (kWh/yr)	100
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	100
v) Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	100
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) umiarkowany klimat (kWh/yr)	2800
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) ciepły klimat (kWh/yr)	1300
w) Roczna oszczędność ogrzewania (AEC) zimny klimat (kWh/yr)	5500
ErP compliance	2018