

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) Consum specific de energie (SEC) climat temperat (kWh/(m ² .yr))	-27
c) Consum specific de energie (SEC) climat rece (kWh/(m ² .yr))	-54
c) Consum specific de energie (SEC) climat cald (kWh/(m ² .yr))	-11.5
c) Clasa SEC	B
d) Tipologie	RVU / UVU
e) Tip actionare	Viteza variabila
f) Tip HRS	Nimic
g) Randamentul termic al recuperarii de caldura (%)	
h) Debit maxim (m ³ /h)	437
i) Puterea electrica la debit maxim (W)	35
j) Nivel de putere sonora (LWA) (dBA)	64
k) Debit de referinta (m ³ /s)	0.085
l) Diferenta de presiune de referinta (Pa)	49
m) SPI (W/m ³ /h)	0.1
n) Factor de control	0.65
n) Tipologie de control	Cerinte locale de control
o) Valoare max declarata rata de scurgere interna (%)	0.0
o) Max. external leakage rate (%)	0.0
p) Rata de amestec	0.00
q) Avertizare pozitionare si descriere filtru vizual	Nu se aplica
r) Instructiuni pentru instalare grile cu reglaj	Nu se aplica
s) Website	www.sodeca.com
t) Debit de aer sensibil la variatii de presiune la +20 Pa si -20 Pa	0.00
u) Grad de etansare afara/inauntru	0.00
v) Consum anual de electricitate (AEC) climat temperat (kWh/yr)	100
v) Consum anual de electricitate (AEC) climat cald (kWh/yr)	100
v) Consum anual de electricitate (AEC) climat rece (kWh/yr)	100
w) Economie anuala de incalzire (AHS) climat temperat (kWh/yr)	2800
w) Economie anuala de incalzire (AHS) climat cald (kWh/yr)	1300
w) Economie anuala de incalzire (AHS) climat rece (kWh/yr)	5500
ErP compliance	2018