

INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLOÒGIC

Aplicable a unitats de ventilació residencials (RVU)

En base al Reglament UE n° 1253/2014 de la Comissió Europea, pel qual desenvolupa la directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu

a) Marca	SODECA, SLU
b) Model	CJBD/C/G-1919-6M 1/10
c) Consum d'energia específic (CEE) clima temperat (kWh/(m².a))	-27
c) Consum d'energia específic (CEE) clima fred (kWh/(m².a))	-54
c) Consum d'energia específic (CEE) clima càlid (kWh/(m².a))	-11.5
c) Classe CEE	B
d) Tipologia	RVU / UVU
e) Tipologia accionament	Velocitat variable
f) Tipologia recuperador	Cap
g) Eficiència tèrmica del recuperador (%)	
h) Cabal màxim (m³/h)	437
i) Potència elèctrica d'entrada de l'accionament del ventilador a cabal màxim (W)	35
j) Nivell de potència acústica (LWA) (dBA)	64
k) Cabal de referència (m³/s)	0.085
l) Diferència de pressió de referència (Pa)	49
m) Potència d'entrada específica (W/m³/h)	0.1
n) Factor de control	0.65
n) Tipologia de control	Control de la demanda local
o) Índex de fuites internes màximes (%)	0.0
o) Índex de fuites externes màximes (%)	0.0
p) Índex de mescla	0.00
q) Ubicació i descripció de senyal visual d'avís del filtre	No aplica
r) Instruccions per a instal·lació de reixetes regulades	No aplica
s) Pàgina web	www.sodeca.com
t) Sensibilitat del flux d'aire a variacions de pressió a +20 Pa i -20 Pa	0.00
u) Estanquitat a l'aire interior/exterior	0.00
v) Consum anual d'electricitat (AEC) clima temperat (kWh/a)	100
v) Consum anual d'electricitat (AEC) clima càlid (kWh/a)	100
v) Consum anual d'electricitat (AEC) clima fred (kWh/a)	100
w) Estalvi anual en calefacció (AHS) clima temperat (kWh/a)	2800
w) Estalvi anual en calefacció (AHS) clima càlid (kWh/a)	1300
w) Estalvi anual en calefacció (AHS) clima fred (kWh/a)	5500
Compliment ErP	2018