

## 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/F-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                       | Veure manual                                       |
| r) Instruccions per a instal·lació de reixetes regulades                          | No aplica  |
| s) Pàgina web   | <a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a> |
| 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   |