

# INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

Aplicable a unitats de ventilació no residencials (NRVU)

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

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

b) Model  
c) Tipologia  
d) Tipologia accionament  
e) Tipologia recuperador  
f) Eficiència tèrmica del recuperador (%)  
g) Cabal nominal  
h) Potència d'entrada elèctrica efectiva  
i) SFPint  
j) Velocitat frontal a cabal de disseny  
k) Pressió nominal externa  
l) Pèrdua càrrega interna ventiladors  
m) Pèrdua càrrega interna components addicionals  
n) Eficiència estàtica del ventilador segons EU 327/2011  
o1) Índex de fuites internes màximes  
o2) Índex de fuites externes màximes  
p) Rendiment energètic dels filtres  
q) Alarma visual de filtres  
r) LWA irradiat

| b)                     | c)         | d)                 | e)  | f) | g)    | h)    | i)    | j)    | k)  | l) | m) | n)   | o1) | o2) | p)        | q)        | r)  | ERP  |
|------------------------|------------|--------------------|-----|----|-------|-------|-------|-------|-----|----|----|------|-----|-----|-----------|-----------|-----|------|
|                        |            |                    |     | %  | m³/s  | kW    | Wm³/s | m/s   | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |           |           | dBA |      |
| CJBD/ALS-1919-4M 1/5   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.287 | 0.180 | 230   | 5.86  | 197 |    |    | 33.2 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 69  | 2018 |
| CJBD/ALS-2525-4M 1/2   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.676 | 0.496 | 230   | 8.56  | 277 |    |    | 40.7 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 77  | 2018 |
| CJBD/ALS-2525-4M 3/4   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.764 | 0.660 | 230   | 9.67  | 341 |    |    | 40.2 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 81  | 2018 |
| CJBD/ALS-2525-6M 1/5   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.519 | 0.190 | 230   | 6.57  | 116 |    |    | 34.1 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 70  | 2018 |
| CJBD/ALS-2525-6M 1/3   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.575 | 0.221 | 230   | 7.28  | 126 |    |    | 34.2 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 72  | 2018 |
| CJBD/ALS-2828-4M 1/2   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.749 | 0.520 | 230   | 7.88  | 263 |    |    | 44.5 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 76  | 2018 |
| CJBD/ALS-2828-4M 3/4   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.918 | 0.789 | 230   | 9.66  | 348 |    |    | 40.9 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 81  | 2018 |
| CJBD/ALS-2828-6M 1/3   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.750 | 0.329 | 230   | 7.89  | 154 |    |    | 38.7 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 72  | 2018 |
| CJBD/ALS-3333-6T 1 1/2 | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 1.423 | 0.997 | 230   | 10.78 | 294 |    |    | 42.9 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 85  | 2018 |
| CJBD/ALS-3333-6M 3/4   | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.847 | 0.660 | 230   | 6.42  | 307 |    |    | 45.9 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 74  | 2018 |
| CJBD/ALS-3333-6M 1     | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 1.278 | 0.887 | 230   | 9.68  | 286 |    |    | 42.2 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 81  | 2018 |
| CJBD/ALS-3939-6T 3     | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.780 | 0.967 | 230   | 4.08  | 518 |    |    | 44.2 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 88  | 2018 |