

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

| b)         | c)         | d)               | e)        | f) | g)    | h)    | i)     | j)   | k)  | l) | m) | n)   | o1) | o2) | p)        | q)        | r)  | ERP  |
|------------|------------|------------------|-----------|----|-------|-------|--------|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----------|-----------|-----|------|
|            |            |                  |           | %  | m³/s  | kW    | W/m³/s | m/s  | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |           |           | dBA |      |
| CJK/EC-220 | NRVU / UVU | VSD no necessari | No aplica |    | 0.142 | 0.166 | 230    | 1.80 | 368 |    |    | 31.5 | 2.3 |     | No aplica | No aplica | 60  | 2018 |
| CJK/EC-250 | NRVU / UVU | VSD no necessari | No aplica |    | 0.204 | 0.201 | 230    | 2.10 | 344 |    |    | 34.8 | 2.3 |     | No aplica | No aplica | 60  | 2018 |
| CJK/EC-310 | NRVU / UVU | VSD no necessari | No aplica |    | 0.260 | 0.203 | 230    | 2.60 | 242 |    |    | 31.0 | 2.3 |     | No aplica | No aplica | 51  | 2018 |
| CJK/EC-400 | NRVU / UVU | VSD no necessari | No aplica |    | 0.457 | 0.412 | 230    | 2.90 | 336 |    |    | 37.2 | 2.3 |     | No aplica | No aplica | 58  | 2018 |
| CJK/EC-500 | NRVU / UVU | VSD no necessari | No aplica |    | 1.018 | 1.053 | 230    | 5.20 | 429 |    |    | 41.5 | 2.3 |     | No aplica | No aplica | 52  | 2018 |