

## INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Aplicable a unidades de ventilación no residenciales (NRVU)

En base al Reglamento UE nº 1253/2014 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

|                       |   |  |   |                             |
|-----------------------|---|--|---|-----------------------------|
| b) Modelo             | f) Eficiencia térmica del recuperador (%) | j) Velocidad frontal a caudal de diseño          | n) Eficiencia estática del ventilador según EU 327/2011 | q) Alarma visual de filtros |
| c) Tipología          | g) Caudal nominal                         | k) Presión nominal externa                       | o1) Índice de fugas internas máximas                    | r) LWA irradiado            |
| d) Tipo accionamiento | h) Potencia de entrada eléctrica efectiva | l) Pérdida carga interna ventiladores            | o2) Índice de fugas externas máximas                    |                             |
| e) Tipo recuperador   | i) SFPint                                 | m) Pérdida carga interna componentes adicionales | p) Rendimiento energético de los filtros                |                             |

| 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 |      |
| CTD-250/B | NRVU / UVU | Velocidad variable | Ninguno |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | No aplica | No aplica |     | 2018 |
| CTD-315/B | NRVU / UVU | Velocidad variable | Ninguno |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | No aplica | No aplica |     | 2018 |
| CTD-250/C | NRVU / UVU | Velocidad variable | Ninguno |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | No aplica | No aplica |     | 2018 |
| CTD-315/C | NRVU / UVU | Velocidad variable | Ninguno |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | No aplica | No aplica |     | 2018 |