

# INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Aplicável a unidades de ventilação não residenciais (NRVU)

Com base no Regulamento (UE) nº 1253/2014 da Comissão Europeia, que aplica a diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

|                     |  |   |  |                             |
|---------------------|--|---|--|-----------------------------|
| b) Modelo           | f) Eficiência térmica do recuperador (%) | j) Velocidade frontal com caudal de conceção  | n) Eficiência estática do ventilador de acordo com EU 327/2011 | q) Alarme visual de filtros |
| c) Tipologia        | g) Caudal nominal                        | k) Pressão nominal externa                    | o1) Índice de fugas internas máximas                           | r) LWA irradiado            |
| d) Tipo acionamento | h) Potência de entrada elétrica efetiva  | l) Perda carga interna ventiladores           | o2) Índice de fugas externas máximas                           |                             |
| e) Tipo recuperador | i) SFPint                                | m) Perda carga interna componentes adicionais | p) Rendimento energético dos 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 | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | Não se aplica | Não se aplica |     | 2018 |
| CTD-315/B | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | Não se aplica | Não se aplica |     | 2018 |
| CTD-250/C | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | Não se aplica | Não se aplica |     | 2018 |
| CTD-315/C | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | Não se aplica | Não se aplica |     | 2018 |