

# INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLÒGIC

Aplicable a unitats de ventilació no residencials (NRVU)

En base al Reglament UE nº 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 |      |
| HT/EC-45-4M-0.5 IE5  | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 1.025 | 0.340 | 230    | 6.20 | 151 |    |    | 45.4 | 1.1 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-50-4M-0.75 IE5 | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 1.308 | 0.469 | 230    | 6.30 | 173 |    |    | 48.2 | 1.1 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-56-4M-1 IE5    | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 1.368 | 0.665 | 230    | 5.60 | 189 |    |    | 39.3 | 1.1 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-63-4M-1.5 IE5  | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 2.523 | 1.044 | 230    | 7.80 | 195 |    |    | 47.2 | 1.3 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-71-4M-1.5 IE5  | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 2.929 | 1.364 | 230    | 7.40 | 258 |    |    | 55.3 | 1.3 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-80-4T-3 IE5    | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 3.929 | 1.972 | 230    | 7.80 | 312 |    |    | 62.2 | 1.3 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-90-4T-5.5 IE5  | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 4.619 | 3.059 | 230    | 7.30 | 317 |    |    | 47.9 | 1.3 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-100-6T-3 IE5   | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 3.855 | 1.595 | 230    | 4.90 | 176 |    |    | 42.5 | 1.4 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |
| HT/EC-100-6T-5.5 IE5 | NRVU / UVU | Velocitat variable | No aplica |    | 4.322 | 2.091 | 230    | 5.50 | 192 |    |    | 39.6 | 1.4 |     | No aplica | Veure manual |     | 2018 |