## 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
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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | % | $m^3/s$ | kW | $W/m^3/s$ | m/s | Pa | Pa | Pa | % | % | % | | | dBA | |
| CVT-200-4T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.237 | 0.085 | | 2.64 | 140 | | | 38.9 | | 2.1 | | | | 2018 |
| CVT-200-4M | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.237 | 0.085 | | 2.64 | 140 | | | 38.9 | | 1.1 | | | | 2018 |
| CVT-225-4T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.346 | 0.165 | | 3.12 | 186 | | | 39.2 | | 1.1 | | | | 2018 |
| CVT-225-4M | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.346 | 0.165 | | 3.12 | 186 | | | 39.2 | | 1.1 | | | | 2018 |
| CVT-250-4T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.599 | 0.309 | | 4.30 | 220 | | | 42.8 | | 4 | | | | 2018 |
| CVT-250-4M | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.599 | 0.309 | | 4.30 | 220 | | | 42.8 | | 4.6 | | | | 2018 |
| CVT-315-4T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.989 | 0.460 | | 4.92 | 269 | | | 57.8 | | 2.3 | | | | 2018 |
| CVT-315-4M | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.989 | 0.557 | | 4.92 | 269 | | | 47.8 | | 1.6 | | | | 2018 |
| CVT-400-4T IE3 | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 1.276 | 0.720 | | 6.02 | 345 | | | 61.2 | | 2.5 | | | | 2018 |
| CVT-400-4M | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 1.276 | 0.866 | | 6.02 | 345 | | | 50.9 | | 4.9 | | | | 2018 |
| CVT-400-6T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 0.868 | 0.305 | | 4.09 | 163 | | | 46.5 | | 2.5 | | | | 2018 |
| CVT-450-4T IE3 | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 2.129 | 1.368 | | 7.53 | 442 | | | 68.9 | | 3.6 | | | | 2018 |
| CVT-450-6T | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 1.315 | 0.512 | | 4.65 | 191 | | | 49.0 | | 1 | | | | 2018 |
| CVT-500-6T IE3 | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 2.018 | 1.211 | | 4.55 | 363 | | | 60.6 | | 3.8 | | | | 2018 |
| CVT-560-6T IE3 | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 2.689 | 2.531 | | 4.82 | 451 | | | 48.0 | | 1.9 | | | | 2018 |
| CVT-630-6T IE3 | NRVU / UVU | VSD no necessari | Cap | | 4.250 | 4.193 | | 6.04 | 521 | | | 52.9 | | 2.6 | | | | 2018 |