

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 | | r) LWA irradiat |
| d) Tipologia accionament | h) Potència d'entrada elèctrica efectiva | l) Pèrdua càrrega interna ventiladors | o1) Índex de fuites internes màximes | |
| e) Tipologia recuperador | i) SFPint | m) Pèrdua càrrega interna components addicionals | o2) Índex de fuites externes màximes | |
| | | | 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 | |
| REB-180-ST | NRVU / BVU | Velocitat variable | Recuperatiu | 74.4 | 0.500 | 0.440 | 230 | 3.40 | 102 | | | 54.3 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Veure manual | 81 | 2018 |
| REB-270-ST | NRVU / BVU | Velocitat variable | Recuperatiu | 74.6 | 0.500 | 0.340 | 218 | 1.40 | 99 | | | 49.5 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Veure manual | 77 | 2018 |
| REB-400-ST | NRVU / BVU | Velocitat variable | Recuperatiu | 73.6 | 1.090 | 1.010 | 230 | 2.70 | 100 | | | 46.8 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Veure manual | 80 | 2018 |
| REB-600-ST | NRVU / BVU | Velocitat variable | Recuperatiu | 73.9 | 1.640 | 1.080 | 230 | 4.90 | 90 | | | 54.5 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Veure manual | 80 | 2018 |