

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 concepção | 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 | Wm³/s | m/s | Pa | Pa | Pa | % | % | % | | | dBA | |
| REB-180-ST | NRVU / BVU | Velocidade variável | Recuperativo | 74.4 | 0.500 | 0.440 | 230 | 3.40 | 102 | | | 54.3 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Ver manual | 81 | 2018 |
| REB-270-ST | NRVU / BVU | Velocidade variável | Recuperativo | 74.6 | 0.500 | 0.340 | 218 | 1.40 | 99 | | | 49.5 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Ver manual | 77 | 2018 |
| REB-400-ST | NRVU / BVU | Velocidade variável | Recuperativo | 73.6 | 1.090 | 1.010 | 230 | 2.70 | 100 | | | 46.8 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Ver manual | 80 | 2018 |
| REB-600-ST | NRVU / BVU | Velocidade variável | Recuperativo | 73.9 | 1.640 | 1.080 | 230 | 4.90 | 90 | | | 54.5 | 1 | 1 | F6: F; F8: A | Ver manual | 80 | 2018 |