

# 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    | Wm³/s | m/s  | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |               |               | dBA |      |
| SVE/PLUS-315/H | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.234 | 0.158 | 230   | 3.00 | 206 |    |    | 43.3 | 2.4 |     | Não se aplica | Não se aplica | 53  | 2018 |
| SVE/PLUS-350/H | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.327 | 0.224 | 230   | 3.40 | 224 |    |    | 45.0 | 2.4 |     | Não se aplica | Não se aplica | 50  | 2018 |
| SVE/PLUS-400/H | NRVU / UVU | Velocidade variável | Nenhum |    | 0.443 | 0.304 | 230   | 3.52 | 238 |    |    | 46.1 | 2.4 |     | Não se aplica | Não se aplica | 53  | 2018 |