

## INFORMACIÓ DE DISSENY ECOLOÒGIC

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 |      |
| SV-315/H | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.456 | 0.123 | 230    | 5.85 | 78  |    |    | 43.3 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 62  | 2018 |
| SV-350/H | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.620 | 0.236 | 230    | 6.46 | 126 |    |    | 45.0 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 65  | 2018 |
| SV-400/H | NRVU / UVU | Velocitat variable | Cap |    | 0.712 | 0.386 | 230    | 5.65 | 196 |    |    | 46.1 | 2.4 |     | No aplica | No aplica | 67  | 2018 |