

# INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE n° 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

|                         |   |  |   |                                |
|-------------------------|---|--|---|--------------------------------|
| b) Modèle               | f) Efficacité thermique du récupérateur (%) | j) Vitesse frontale au débit conceptuel            | n) Efficience statique du ventilateur selon EU 327/2011 | q) Alarme visuelle des filtres |
| c) Typologie            | g) Débit nominal                            | k) Pression nominale externe                       | o1) Indice de fuites internes maximales                 | r) LWA rayonné                 |
| d) Type d'actionnement  | h) Puissance d'entrée électrique effective  | l) Perte de charge interne ventilateurs            | o2) Indice de fuites externes maximales                 |                                |
| e) Type de récupérateur | i) SFPint                                   | m) Perte de charge interne composants additionnels | p) Rendement énergétique des filtres                    |                                |

| 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 | Vitesse variable | Aucun |    | 0.234 | 0.158 | 230   | 3.00 | 206 |    |    | 43.3 | 2.4 |     | Sans objet | Sans objet | 53  | 2018 |
| SVE/PLUS-350/H | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.327 | 0.224 | 230   | 3.40 | 224 |    |    | 45.0 | 2.4 |     | Sans objet | Sans objet | 50  | 2018 |
| SVE/PLUS-400/H | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.443 | 0.304 | 230   | 3.52 | 238 |    |    | 46.1 | 2.4 |     | Sans objet | Sans objet | 53  | 2018 |