

# 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) Efficacité 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    | W/m³/s | m/s  | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |            |            | dBA |      |
| CTD-250/B | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | Sans objet | Sans objet |     | 2018 |
| CTD-315/B | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | Sans objet | Sans objet |     | 2018 |
| CTD-250/C | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.196 | 0.130 | 230    | 2.67 | 195 |    |    | 35.2 | 2.2 |     | Sans objet | Sans objet |     | 2018 |
| CTD-315/C | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.177 | 0.214 | 230    | 2.41 | 392 |    |    | 45.0 | 2.2 |     | Sans objet | Sans objet |     | 2018 |