

# 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    | Wm³/s | m/s   | Pa  | Pa | Pa | %    | %   | %   |            |            | dBA |      |
| CJBD/AL-1919-4M 1/5   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.287 | 0.180 | 230   | 5.86  | 197 |    |    | 33.2 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 69  | 2018 |
| CJBD/AL-2525-4M 1/2   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.676 | 0.496 | 230   | 8.56  | 277 |    |    | 40.7 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 77  | 2018 |
| CJBD/AL-2525-4M 3/4   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.764 | 0.660 | 230   | 9.67  | 341 |    |    | 40.2 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 81  | 2018 |
| CJBD/AL-2525-6M 1/5   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.519 | 0.190 | 230   | 6.57  | 116 |    |    | 34.1 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 70  | 2018 |
| CJBD/AL-2525-6M 1/3   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.575 | 0.221 | 230   | 7.28  | 126 |    |    | 34.2 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 72  | 2018 |
| CJBD/AL-2828-4M 1/2   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.749 | 0.520 | 230   | 7.88  | 263 |    |    | 44.5 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 76  | 2018 |
| CJBD/AL-2828-4M 3/4   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.918 | 0.789 | 230   | 9.66  | 348 |    |    | 40.9 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 81  | 2018 |
| CJBD/AL-2828-6M 1/3   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.750 | 0.329 | 230   | 7.89  | 154 |    |    | 38.7 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 72  | 2018 |
| CJBD/AL-3333-6T 1 1/2 | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 1.423 | 0.997 | 230   | 10.78 | 294 |    |    | 42.9 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 85  | 2018 |
| CJBD/AL-3333-6M 3/4   | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.847 | 0.660 | 230   | 6.42  | 307 |    |    | 45.9 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 74  | 2018 |
| CJBD/AL-3333-6M 1     | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 1.278 | 0.887 | 230   | 9.68  | 286 |    |    | 42.2 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 81  | 2018 |
| CJBD/AL-3939-6T 3     | NRVU / UVU | Vitesse variable | Aucun |    | 0.780 | 0.967 | 230   | 4.08  | 518 |    |    | 44.2 | 2.3 |     | Sans objet | Sans objet | 88  | 2018 |