

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Sur la base du règlement UE n° 327/2011 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

Applicable aux ventilateurs

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP : Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

| | | | | | |
|------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| MC | Catégorie de mesure | [m³/h] | Débit | ηe [%] | Rendement |
| EC | Catégorie de rendement | [Pa] | Pression statique / Pression totale | N | Niveau de rendement N |
| VSD | Variateur de vitesse | [RPM] | Vitesse | [kw] | Puissance électrique |
| SR | Rapport spécifique | | | | |

| Modèle | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------------|----|----------|---|------|-------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CBD/EC-1919-4M-1/5 IE4 | | | Non soumis à ErP. Pe < 125 W | | | | | | | |
| CBD/EC-1919-6M-1/10 IE4 | | | Non soumis à ErP. Pe < 125 W | | | | | | | |
| CBD/EC-2525-4M-1/2 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 50.3 | 59.6 | 0.338 | 1739 | 32 | 1400 |
| CBD/EC-2525-4M-3/4 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 48.2 | 57.5 | 0.340 | 1725 | 31 | 1400 |
| CBD/EC-2525-4M-1 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 49.5 | 59.4 | 0.275 | 1407 | 32 | 1400 |
| CBD/EC-2525-6M-1/3 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 41.3 | 53.2 | 0.132 | 1500 | 12 | 900 |
| CBD/EC-2828-4M-1 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 52.2 | 59.8 | 0.622 | 2442 | 44 | 1400 |
| CBD/EC-2828-4M-2 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 46.8 | 54.1 | 0.691 | 2589 | 42 | 1400 |
| CBD/EC-2828-6M-1/3 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 49.9 | 61.0 | 0.173 | 1618 | 17 | 900 |
| CBD/EC-3333-6M-1 IE4 | A | Statique | Variateur de vitesse intégré au ventilateur | 1.00 | 42.4 | 50.6 | 0.505 | 2657 | 27 | 900 |