

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] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------|----|----------|---|------|-------|------|-------|--------|------|-------|
| CI-50-4/8T-F-400 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 37.5 | 58.6 | 1.611 | 6050 | 0 | 1395 |
| CI-75-4/8T-F-400 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 36.2 | 53.7 | 2.803 | 8080 | 0 | 1450 |
| CI-100-4/8T-F-400 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 47.2 | 63.6 | 3.311 | 9340 | 0 | 1445 |
| CI-50-4/8T-F-300 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 36.5 | 57.4 | 1.656 | 6050 | 0 | 1395 |
| CI-75-4/8T-F-300 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 36.2 | 53.7 | 2.803 | 8080 | 0 | 1450 |
| CI-100-4T-F-300 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 56.7 | 74.2 | 2.759 | 9340 | 0 | 1445 |
| CI-100-4/8T-F-300 | A | Statique | L'installation d'un variateur de vitesse n'est pas nécessaire | 1.00 | 47.3 | 63.7 | 3.301 | 9340 | 0 | 1445 |