

INFORMACIÓ DE DISSENY ECO LòGIC

En base al Reglament UE n° 327/2011 de la Comissió Europea, pel qual desenvolupa la directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu
Aplicable a ventiladors

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Característiques del punt de màxima eficiència (BEP)

| | |
|-----|-----------------------|
| MC | Categoria de medició |
| EC | Categoria eficiència |
| VSD | Variador de velocitat |
| SR | Relació específica |

| | |
|--------|----------------------------------|
| [m³/h] | Cabal |
| [Pa] | Pressió estàtica / Pressió total |
| [RPM] | Velocitat |

| | |
|--------|--------------------|
| ηe [%] | Rendiment |
| N | Grau eficiència |
| [kW] | Potència elèctrica |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------------|----|---------|------------------|------|-------|------|-------|--------|------|-------|
| CJBDT-10/10-4T-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.2 | 42.1 | 0.810 | 2097 | 464 | 1437 |
| CJBDT-10/10-4M-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.0 | 41.9 | 0.810 | 2085 | 465 | 1429 |
| CJBDT-12/12-6T-1-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 34.9 | 42.1 | 0.730 | 3087 | 298 | 966 |
| CJBDT-12/12-6M-1-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 34.7 | 41.9 | 0.720 | 3051 | 299 | 955 |
| CJBDT-12/12-6T-1.5-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.4 | 42.2 | 0.880 | 3723 | 295 | 973 |
| CJBDT-12/12-6M-1.5-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.3 | 42.1 | 0.870 | 3676 | 297 | 960 |
| CJBDT-15/15-6T-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 39.5 | 43.9 | 2.100 | 5911 | 503 | 967 |
| CJBDT-18/18-6T-F400 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.01 | 39.8 | 42.1 | 4.420 | 9715 | 650 | 979 |
| CJBDT-10/10-4T-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.2 | 42.1 | 0.810 | 2097 | 464 | 1437 |
| CJBDT-10/10-4M-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.0 | 41.9 | 0.810 | 2085 | 465 | 1429 |
| CJBDT-12/12-6T-1-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 34.9 | 42.1 | 0.730 | 3087 | 298 | 966 |
| CJBDT-12/12-6M-1-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 34.7 | 41.9 | 0.720 | 3051 | 299 | 955 |
| CJBDT-12/12-6T-1.5-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.4 | 42.2 | 0.880 | 3723 | 295 | 973 |
| CJBDT-12/12-6M-1.5-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 35.3 | 42.1 | 0.870 | 3676 | 297 | 960 |
| CJBDT-15/15-6T-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 39.5 | 43.9 | 2.100 | 5911 | 503 | 967 |
| CJBDT-18/18-6T-F300 | A | Estàtic | VSD no necessari | 1.01 | 39.8 | 42.1 | 4.420 | 9715 | 650 | 979 |