

ECODESIGN INFORMATION

According to Regulation EU No 327/2011 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament
Apply to fans

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Performance at the best efficiency point (BEP).

| | |
|------------|----------------------|
| MC | Measurement category |
| EC | Efficiency category |
| VSD | Variable Speed Drive |
| SR | Specific ratio |

| | |
|--------------------------|--|
| [m³/h] | Flow rate |
| [Pa] | Static pressure or total (depending on EC) |
| [RPM] | Rotation per minute |

| | |
|---------------|------------------|
| ηe [%] | Efficiency |
| N | Efficiency grade |
| [kW] | Input power |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|---------------------|-------------------------------------|----------|--------------------|------|-------|------|--------|---------------------|------|-------|
| CAM-540-2T IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.02 | 57.8 | 67.0 | 1.346 | 1243 | 2255 | 2905 |
| CAM-545-2T-3 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.04 | 67.1 | 73.9 | 2.239 | 1618 | 3343 | 2920 |
| CAM-545-2T-4 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.04 | 61.1 | 67.2 | 2.643 | 1678 | 3465 | 2931 |
| CAM-550-2T-5.5 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.04 | 63.0 | 67.3 | 3.905 | 2802 | 3161 | 2912 |
| CAM-550-2T-7.5 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.04 | 62.2 | 66.5 | 3.887 | 2394 | 3636 | 2955 |
| CAM-752-2T-7.5 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.05 | 65.4 | 67.7 | 6.102 | 2945 | 4880 | 2930 |
| CAM-752-2T-10 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.05 | 64.1 | 66.0 | 6.595 | 3064 | 4961 | 2945 |
| CAM-760-2T-10 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.07 | 65.1 | 66.0 | 8.117 | 2898 | 6559 | 2932 |
| CAM-760-2T-15 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.07 | 75.2 | 75.3 | 9.853 | 3842 | 6939 | 2955 |
| CAM-760-2T-15/E IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.06 | 72.6 | 72.6 | 10.404 | 4790 | 5676 | 2953 |
| CAM-880-2T-40 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.09 | 73.6 | 72.6 | 27.211 | 7635 | 9439 | 2966 |
| CAM-980-2T-60 IE3 | Excluído. Relação específica > 1,11 | | | | | | | | | |