

## EKOMUOTOILUTIETOA

Euroopan komission määräyksen EU nro 327/2011 mukaan, implementoiden Euroopan parlamentin direktiivin 2009/125/CE Koskee puhaltimia

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

### ErP: Enimmäistehopisteen (BEP) ominaisuudet

|     |                    |
|-----|--------------------|
| MC  | Mittausluokka      |
| EC  | Tehokkuuskategoria |
| VSD | Nopeudensäätölaite |
| SR  | Oinaissuhde        |

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| [m <sup>3</sup> /h] | Virtausnopeus                    |
| [Pa]                | Staattinen paine / Kokonaispaine |
| [RPM]               | Nopeus                           |

|              |               |
|--------------|---------------|
| $\eta_e$ [%] | Teho          |
| N            | Tehokkuusaste |
| [kW]         | Sähköteho     |

| Malli               | MC | EC            | VSD            | SR   | $\eta_e$ [%] | N    | [kW]  | [m <sup>3</sup> /h] | [Pa] | [RPM] |
|---------------------|----|---------------|----------------|------|--------------|------|-------|---------------------|------|-------|
| CKDR-280-2T-1 IE3   | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.01 | 54.3         | 68.0 | 0.502 | 1326                | 740  | 2904  |
| CKDR-315-2T-1.5 IE3 | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.01 | 61.6         | 72.0 | 1.009 | 2314                | 966  | 2869  |
| CKDR-355-4M-0.5     | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.00 | 45.5         | 61.5 | 0.301 | 1689                | 291  | 1450  |
| CKDR-355-4T-0.5     | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.00 | 47.7         | 63.9 | 0.287 | 1689                | 291  | 1434  |
| CKDR-400-4M-0.75    | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.00 | 48.0         | 61.6 | 0.505 | 2293                | 381  | 1441  |
| CKDR-400-4T-0.75    | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.00 | 50.3         | 64.1 | 0.483 | 2293                | 381  | 1424  |
| CKDR-450-4M-1       | B  | Kokonaispaine | VSD ei tarvita | 1.00 | 54.6         | 65.7 | 0.870 | 3401                | 502  | 1429  |
| CKDR-450-4T-1 IE3   | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.01 | 60.5         | 72.5 | 0.721 | 3030                | 519  | 1436  |
| CKDR-500-4T-1.5 IE3 | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.01 | 60.9         | 70.3 | 1.275 | 4835                | 578  | 1456  |
| CKDR-560-4T-3 IE3   | A  | Staattinen    | VSD ei tarvita | 1.01 | 63.2         | 70.3 | 2.137 | 7019                | 693  | 1445  |