

## 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                        |

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| $\eta_e$ [%] | Rendiment          |
| N            | Grau eficiència    |
| [kW]         | Potència elèctrica |

| Model              | MC | EC      | VSD              | SR   | $\eta_e$ [%] | N    | [kW]  | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|--------------------|----|---------|------------------|------|--------------|------|-------|--------|------|-------|
| CKD-250-4T-1.5 IE3 | A  | Estàtic | VSD no necessari | 1.00 | 40.0         | 49.1 | 0.361 | 1128   | 461  | 1487  |
| CKD-280-4T-3 IE3   | A  | Estàtic | VSD no necessari | 1.01 | 41.9         | 49.8 | 0.564 | 1470   | 578  | 1486  |