

## 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] |
|------------------------|----|---------|------------------------------|------|-------|------|-------|--------|------|-------|
| CMA/EC-426-2M-0.5 IE5  | A  | Estàtic | VSD incorporat al ventilador | 1.00 | 39.8  | 56.7 | 0.246 | 316    | 1116 | 2910  |
| CMA/EC-527-2M-0.75 IE5 | A  | Estàtic | VSD incorporat al ventilador | 1.00 | 44.6  | 59.7 | 0.370 | 436    | 1364 | 2910  |
| CMA/EC-528-2M-1 IE5    | A  | Estàtic | VSD incorporat al ventilador | 1.00 | 42.6  | 55.9 | 0.544 | 631    | 1323 | 2910  |
| CMA/EC-531-2M-1.5 IE5  | A  | Estàtic | VSD incorporat al ventilador | 1.00 | 53.2  | 63.7 | 0.998 | 1173   | 1629 | 2910  |