

# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

En base al Reglamento UE nº 327/2011 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo  
Aplicable a ventiladores

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

## ERP: Características del punto de máxima eficiencia (BEP).

|     |
|-----|
| MC  |
| EC  |
| VSD |
| SR  |

Categoría de medición  
Categoría de eficiencia  
Variador de velocidad  
Relación específica

|        |
|--------|
| [m³/h] |
| [Pa]   |
| [RPM]  |

Caudal  
Presión estática o total (Según EC)  
Velocidad

|        |
|--------|
| ηe [%] |
| N      |
| [kW]   |

Eficiencia  
Grado de eficiencia  
Potencia eléctrica

| Modelo                        | MC | EC | VSD | SR | ηe[%]               | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------------------|----|----|-----|----|---------------------|---|------|--------|------|-------|
| CMP/ATEX-512-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-512-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-514-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-514-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-616-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-616-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-620-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-620-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-718-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-718-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-820-2T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-820-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-1.5/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-2/2G Ex eb    |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-3/2G Ex eb    |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-2T-3/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-2T-4/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-4T/2G Ex eb     |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-2T-4/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-2T-5.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-4T/2G Ex eb     |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1231-4T-3/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1231-4T-4/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1231-4T-5.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1435-4T-4/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1435-4T-5.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1435-4T-7.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1640-4T-5.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1640-4T-7.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1640-4T-10/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1845-4T-7.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1845-4T-10/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-2050-4T-10/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-2050-4T-15/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-2050-4T-20/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-512-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-512-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-514-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-514-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-616-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-616-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-620-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-620-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-718-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-718-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-820-2T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-820-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-1.5/2G Ex db  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-2/2G Ex db    |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-2T-3/2G Ex db    |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-922-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-2T-3/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-2T-4/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1025-4T/2G Ex db     |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-2T-4/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-2T-5.5/2G Ex db |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1128-4T/2G Ex db     |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| CMP/ATEX-1231-4T-3/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |

| Modelo                        | MC | EC | VSD | SR | $\eta_e$ [%] | N | [kW] | [m <sup>3</sup> /h] | [Pa] | [RPM]               |
|-------------------------------|----|----|-----|----|--------------|---|------|---------------------|------|---------------------|
| CMP/ATEX-1231-4T-4/2G Ex db   |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1231-4T-5.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1435-4T-4/2G Ex db   |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1435-4T-5.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1435-4T-7.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1640-4T-5.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1640-4T-7.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1640-4T-10/2G Ex db  |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1845-4T-7.5/2G Ex db |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-1845-4T-10/2G Ex db  |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-2050-4T-10/2G Ex db  |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-2050-4T-15/2G Ex db  |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |
| CMP/ATEX-2050-4T-20/2G Ex db  |    |    |     |    |              |   |      |                     |      | ErP: Excluido. ATEX |