

## 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  | Categoría de medición |
| EC  | Categoría eficiencia  |
| VSD | Variador de velocidad |
| SR  | Relación específica   |

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| [m <sup>3</sup> /h] | Caudal                           |
| [Pa]                | Presión estática / Presión total |
| [RPM]               | Velocidad                        |

|        |                    |
|--------|--------------------|
| ηe [%] | Eficiencia         |
| N      | Grado eficiencia N |
| [kW]   | Potencia eléctrica |

| Modelo            | MC | EC | VSD | SR | ηe[%]                          | N | [kW] | [m <sup>3</sup> /h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------|----|----|-----|----|--------------------------------|---|------|---------------------|------|-------|
| HGI-80-T-0.5      |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |
| HGI-80-T-0.75     |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |
| HGI-100-T-0.75    |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |
| HGI-100-T-1 IE3   |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |
| HGI-125-T-1 IE3   |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |
| HGI-125-T-1.5 IE3 |    |    |     |    | Excluido. Ambientes corrosivos |   |      |                     |      |       |