# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

www.sodeca.com

**Según el Reglamento (UE) n.º 2024/1834 de la Comisión Europea, por el que se aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo**

**SODECA, S.L.U.**

a) tipo de ventilador
b) eficiencia del ventilador [%]
c) VSD asumido en los datos
d) categoría de medición
e) categoría de eficiencia
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) ventilador de doble uso
h2) ventilador reversible
h3) ventilador de bajo ruido
i) tensión de CC inferior a 100 V
k) σBEP
l) velocidad del ventilador [rpm]
m) relación específica
j) p) q) elementos significativos, información de desmontaje y reciclado en el manual del producto

| Modelo | a) | b) | c) | d) | e) | f) | g1) | g2) | g3) | h1) | h2) | h3) | i) | k) | l) | m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HCT/EC-45-2T-3 IE5 | Ventilador Axial | 73.2 | VSD incorporado en el ventilador | B | Total | 81.5 | 1.635 | 12202 | 331 | No | No | No | No | 0.00 | 2910 | 1.00 |
| HCT/EC-45-4M-0.5 IE5 | Ventilador Axial | 53.6 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 69.1 | 0.338 | 4215 | 135 | No | No | No | No | 0.00 | 1400 | 1.00 |
| HCT/EC-50-4M-0.75 IE5 | Ventilador Axial | 41.5 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 55.2 | 0.500 | 4624 | 144 | No | No | No | No | 0.00 | 1350 | 1.00 |
| HCT/EC-56-4M-1.5 IE5 | Ventilador Axial | 73.3 | VSD incorporado en el ventilador | B | Total | 84.3 | 0.892 | 13995 | 154 | No | No | No | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HCT/EC-63-4M-1.5 IE5 | Ventilador Axial | 52.5 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 62.6 | 1.099 | 10666 | 180 | No | No | No | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HCT/EC-63-4T-3 IE5 | Ventilador Axial | 77.7 | VSD incorporado en el ventilador | B | Total | 85.0 | 1.896 | 21278 | 235 | No | No | No | No | 0.00 | 1435 | 1.00 |
| HCT/EC-71-4T-3 IE5 | Ventilador Axial | 52.2 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 59.4 | 2.079 | 14434 | 256 | No | No | No | No | 0.00 | 1435 | 1.00 |
| HCT/EC-71-6M-1.5 IE5 | Ventilador Axial | 45.8 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 58.1 | 0.674 | 8541 | 118 | No | No | No | No | 0.00 | 940 | 1.00 |
| HCT/EC-80-4T-3 IE5 | Ventilador Axial | 63.9 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 70.8 | 2.182 | 15820 | 301 | No | No | No | No | 0.00 | 1435 | 1.00 |
| HCT/EC-80-4T-5.5 IE5 | Ventilador Axial | 56.0 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 60.1 | 4.067 | 21223 | 371 | No | No | No | No | 0.00 | 1450 | 1.00 |
| HCT/EC-90-4T-5.5 IE5 | Ventilador Axial | 61.0 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 65.0 | 4.130 | 24551 | 355 | No | No | No | No | 0.00 | 1450 | 1.00 |
| HCT/EC-90-6T-5.5 IE5 | Ventilador Axial | 49.8 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 56.5 | 2.287 | 22366 | 174 | No | No | No | No | 0.00 | 950 | 1.00 |
| HCT/EC-100-6T-5.5 IE5 | Ventilador Axial | 53.5 | VSD incorporado en el ventilador | A | Estático | 60.2 | 2.280 | 23872 | 174 | No | No | No | No | 0.00 | 950 | 1.00 |