

# 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) αBEP  
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)   |
|--------------------------------|------------------|------|------------------|----|----------|------|--------|-------|------|-----|-----|-----|----|------|------|------|
| HATCH/LP-40-2T-1.5-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 51.9 | VSD no necesario | C  | Estático | 61.5 | 1.234  | 5389  | 428  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2870 | 1.00 |
| HATCH/LP-45-2T-2-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 43.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 52.2 | 1.539  | 7010  | 345  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2850 | 1.00 |
| HATCH/LP-45-2T-3-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 42.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 49.4 | 2.295  | 8645  | 408  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2860 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-4T-3-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 63.7 | VSD no necesario | D  | Total    | 70.3 | 2.374  | 20262 | 269  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1450 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-4T-4-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 64.2 | VSD no necesario | D  | Total    | 69.8 | 2.935  | 24239 | 280  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-6T-1-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 57.6 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.5 | 0.920  | 15881 | 120  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 935  | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-3-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 48.6 | VSD no necesario | C  | Estático | 55.2 | 2.343  | 16940 | 242  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1450 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-4-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 45.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 50.8 | 3.310  | 20401 | 267  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-5.5-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 44.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 49.1 | 3.904  | 22170 | 284  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1445 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-7.5-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 43.2 | VSD no necesario | C  | Estático | 45.7 | 5.700  | 26933 | 329  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-6T-1.5-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 40.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 50.4 | 1.206  | 14525 | 122  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 930  | 1.00 |
| HATCH/LP-80-6T-2-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 39.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.8 | 1.738  | 17646 | 141  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 950  | 1.00 |
| HATCH/LP-90-4T-7.5-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 49.0 | VSD no necesario | C  | Estático | 51.2 | 6.088  | 31608 | 339  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1455 | 1.00 |
| HATCH/LP-90-4T-10-F-400 IE3    | Ventilador Axial | 46.1 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.3 | 7.725  | 35139 | 365  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.00 |
| HATCH/LP-90-6T-3-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 41.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.8 | 2.584  | 23856 | 162  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 960  | 1.00 |
| HATCH/LP-90-6T-4-F-400 IE3     | Ventilador Axial | 64.7 | VSD no necesario | D  | Total    | 69.7 | 3.358  | 34217 | 229  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 970  | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-10-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 48.9 | VSD no necesario | C  | Estático | 49.9 | 8.104  | 37812 | 377  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-15-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 68.3 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.2 | 11.209 | 56718 | 486  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-20-F-400 IE3   | Ventilador Axial | 66.3 | VSD no necesario | D  | Total    | 65.9 | 15.536 | 66466 | 558  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.01 |
| HATCH/LP-100-4T/9-25-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 65.2 | VSD no necesario | D  | Total    | 64.6 | 18.156 | 59797 | 713  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-100-6T-5.5-F-400 IE3  | Ventilador Axial | 64.8 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.8 | 4.152  | 41866 | 231  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 970  | 1.00 |
| HATCH/LP-125-4T/6-20-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 56.9 | VSD no necesario | C  | Estático | 56.6 | 14.206 | 52468 | 555  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/6-25-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 58.3 | VSD no necesario | C  | Estático | 57.7 | 18.430 | 64187 | 603  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/6-30-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 57.3 | VSD no necesario | C  | Estático | 56.5 | 21.374 | 68861 | 640  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-25-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 62.6 | VSD no necesario | C  | Estático | 61.9 | 20.177 | 41158 | 1104 | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-30-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 58.4 | VSD no necesario | C  | Estático | 57.6 | 22.052 | 50655 | 915  | Sí  | No  | Si  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-40-F-400 IE3 | Ventilador Axial | 54.2 | VSD no necesario | C  | Estático | 53.1 | 28.055 | 80327 | 682  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1470 | 1.01 |
| HATCH/LP-40-2T-1.5-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 51.9 | VSD no necesario | C  | Estático | 61.5 | 1.234  | 5389  | 428  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2880 | 1.00 |
| HATCH/LP-45-2T-2-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 43.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 52.2 | 1.539  | 7010  | 345  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2885 | 1.00 |
| HATCH/LP-45-2T-3-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 42.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 49.4 | 2.295  | 8645  | 408  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 2870 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-4T-3-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 64.5 | VSD no necesario | D  | Total    | 71.1 | 2.347  | 20262 | 269  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1445 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-4T-4-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 64.9 | VSD no necesario | D  | Total    | 70.6 | 2.902  | 24239 | 280  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1420 | 1.00 |
| HATCH/LP-63-6T-1-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 57.6 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.5 | 0.920  | 15881 | 120  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 940  | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-3-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 49.1 | VSD no necesario | C  | Estático | 55.8 | 2.317  | 16940 | 242  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1445 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-4-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 46.3 | VSD no necesario | C  | Estático | 51.4 | 3.273  | 20401 | 267  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1420 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-4T-5.5-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 45.3 | VSD no necesario | C  | Estático | 49.6 | 3.860  | 22170 | 284  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1450 | 1.00 |

# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

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.

| Modelo                         | a)               | b)   | c)               | d) | e)       | f)   | g1)    | g2)   | g3)  | h1) | h2) | h3) | i) | k)   | l)   | m)   |
|--------------------------------|------------------|------|------------------|----|----------|------|--------|-------|------|-----|-----|-----|----|------|------|------|
| HATCH/LP-80-4T-7.5-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 43.2 | VSD no necesario | C  | Estático | 45.7 | 5.700  | 26933 | 329  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.00 |
| HATCH/LP-80-6T-1.5-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 40.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 50.4 | 1.206  | 14525 | 122  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 945  | 1.00 |
| HATCH/LP-80-6T-2-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 39.8 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.8 | 1.738  | 17646 | 141  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 960  | 1.00 |
| HATCH/LP-90-4T-7.5-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 49.0 | VSD no necesario | C  | Estático | 51.2 | 6.088  | 31608 | 339  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1460 | 1.00 |
| HATCH/LP-90-4T-10-F-300 IE3    | Ventilador Axial | 46.4 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.6 | 7.674  | 35139 | 365  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1445 | 1.00 |
| HATCH/LP-90-6T-3-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 41.7 | VSD no necesario | C  | Estático | 47.8 | 2.584  | 23856 | 162  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 950  | 1.00 |
| HATCH/LP-90-6T-4-F-300 IE3     | Ventilador Axial | 64.7 | VSD no necesario | D  | Total    | 69.7 | 3.358  | 34217 | 229  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 960  | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-10-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 49.2 | VSD no necesario | C  | Estático | 50.2 | 8.050  | 37812 | 377  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1445 | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-15-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 68.7 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.7 | 11.136 | 56718 | 486  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1470 | 1.00 |
| HATCH/LP-100-4T-20-F-300 IE3   | Ventilador Axial | 67.0 | VSD no necesario | D  | Total    | 66.6 | 15.386 | 66466 | 558  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1470 | 1.01 |
| HATCH/LP-100-4T/9-25-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 65.2 | VSD no necesario | D  | Total    | 64.6 | 18.156 | 59797 | 713  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-100-6T-5.5-F-300 IE3  | Ventilador Axial | 64.8 | VSD no necesario | D  | Total    | 68.8 | 4.152  | 41866 | 231  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 960  | 1.00 |
| HATCH/LP-125-4T/6-20-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 57.5 | VSD no necesario | C  | Estático | 57.2 | 14.069 | 52468 | 555  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1470 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/6-25-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 58.3 | VSD no necesario | C  | Estático | 57.7 | 18.430 | 64187 | 603  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/6-30-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 57.9 | VSD no necesario | C  | Estático | 57.1 | 21.147 | 68861 | 640  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-25-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 62.6 | VSD no necesario | C  | Estático | 61.9 | 20.177 | 41158 | 1104 | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-30-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 59.0 | VSD no necesario | C  | Estático | 58.2 | 21.817 | 50655 | 915  | Sí  | No  | Sí  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |
| HATCH/LP-125-4T/9-40-F-300 IE3 | Ventilador Axial | 54.2 | VSD no necesario | C  | Estático | 53.1 | 28.055 | 80327 | 682  | Sí  | No  | No  | No | 0.00 | 1475 | 1.01 |