# 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**

**SISTEVEN, 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) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| STT-12/6-0.75 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 42.1 | VSD no necesario | C | Estático | 57.6 | 0.334 | 1399 | 362 | No | No | No | No | 0.00 | 1000 | 1.00 |
| STT-12/6-1 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 47.2 | VSD no necesario | C | Estático | 62.2 | 0.376 | 1510 | 423 | No | No | No | No | 0.00 | 1100 | 1.00 |
| STT-12/6-1.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.3 | VSD no necesario | C | Estático | 68.3 | 0.458 | 1716 | 522 | No | No | No | No | 0.00 | 1250 | 1.01 |
| STT-12/6-2 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 57.4 | VSD no necesario | C | Estático | 71.4 | 0.473 | 1750 | 559 | No | No | No | No | 0.00 | 1300 | 1.01 |
| STT-12/6-3 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 64.4 | VSD no necesario | C | Estático | 77.1 | 0.619 | 2020 | 711 | No | No | No | No | 0.00 | 1500 | 1.01 |
| STT-15/7-1 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 48.1 | VSD no necesario | C | Estático | 61.7 | 0.498 | 2310 | 373 | No | No | No | No | 0.00 | 800 | 1.00 |
| STT-15/7-1.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 49.7 | VSD no necesario | C | Estático | 63.1 | 0.537 | 2406 | 399 | No | No | No | No | 0.00 | 850 | 1.00 |
| STT-15/7-2 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 51.5 | VSD no necesario | C | Estático | 64.3 | 0.604 | 2556 | 438 | No | No | No | No | 0.00 | 920 | 1.00 |
| STT-15/7-3 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 52.1 | VSD no necesario | C | Estático | 64.3 | 0.698 | 2702 | 484 | No | No | No | No | 0.00 | 1000 | 1.01 |
| STT-15/7-4 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 53.0 | VSD no necesario | C | Estático | 64.8 | 0.752 | 2788 | 515 | No | No | No | No | 0.00 | 1050 | 1.01 |
| STT-18/9-1.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.1 | VSD no necesario | C | Estático | 66.3 | 0.685 | 3049 | 437 | No | No | No | No | 0.00 | 750 | 1.00 |
| STT-18/9-2 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 57.8 | VSD no necesario | C | Estático | 69.8 | 0.721 | 3169 | 474 | No | No | No | No | 0.00 | 790 | 1.00 |
| STT-18/9-3 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 58.5 | VSD no necesario | C | Estático | 70.3 | 0.741 | 3226 | 483 | No | No | No | No | 0.00 | 800 | 1.01 |
| STT-18/9-4 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 62.2 | VSD no necesario | C | Estático | 73.8 | 0.792 | 3340 | 531 | No | No | No | No | 0.00 | 850 | 1.01 |
| STT-18/9-5.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 67.1 | VSD no necesario | C | Estático | 78.0 | 0.904 | 3623 | 603 | No | No | No | No | 0.00 | 920 | 1.01 |
| STT-20/10-2 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 62.2 | VSD no necesario | C | Estático | 77.3 | 0.366 | 2221 | 369 | No | No | No | No | 0.00 | 650 | 1.00 |
| STT-20/10-3 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 62.2 | VSD no necesario | C | Estático | 76.4 | 0.438 | 2358 | 415 | No | No | No | No | 0.00 | 690 | 1.00 |
| STT-20/10-4 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 62.9 | VSD no necesario | C | Estático | 76.1 | 0.556 | 2563 | 491 | No | No | No | No | 0.00 | 750 | 1.01 |
| STT-20/10-5.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 63.6 | VSD no necesario | C | Estático | 76.1 | 0.642 | 2699 | 545 | No | No | No | No | 0.00 | 790 | 1.01 |
| STT-20/10-7.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 65.0 | VSD no necesario | C | Estático | 76.6 | 0.782 | 2904 | 631 | No | No | No | No | 0.00 | 850 | 1.01 |
| STT-22/11-3 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.5 | VSD no necesario | C | Estático | 63.8 | 1.287 | 6585 | 383 | No | No | No | No | 0.00 | 580 | 1.00 |
| STT-22/11-4 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.4 | VSD no necesario | C | Estático | 63.2 | 1.452 | 6921 | 411 | No | No | No | No | 0.00 | 610 | 1.00 |
| STT-22/11-5.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.2 | VSD no necesario | C | Estático | 62.3 | 1.685 | 7311 | 449 | No | No | No | No | 0.00 | 650 | 1.00 |
| STT-22/11-7.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.6 | VSD no necesario | C | Estático | 62.1 | 1.944 | 7817 | 489 | No | No | No | No | 0.00 | 690 | 1.01 |
| STT-22/11-10 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 54.2 | VSD no necesario | C | Estático | 60.8 | 2.372 | 8384 | 552 | No | No | No | No | 0.00 | 750 | 1.01 |
| STT-22/11-15 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 53.1 | VSD no necesario | C | Estático | 58.4 | 3.111 | 9280 | 641 | No | No | No | No | 0.00 | 830 | 1.01 |
| STT-22/11-20 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 52.3 | VSD no necesario | C | Estático | 56.5 | 3.965 | 10133 | 736 | No | No | No | No | 0.00 | 910 | 1.01 |
| STT-22/11-25 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 48.5 | VSD no necesario | C | Estático | 52.4 | 4.282 | 8374 | 893 | No | No | No | No | 0.00 | 1000 | 1.01 |
| STT-25/13-4 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 52.9 | VSD no necesario | C | Estático | 64.4 | 0.792 | 4056 | 372 | No | No | No | No | 0.00 | 520 | 1.00 |
| STT-25/13-5.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 59.6 | VSD no necesario | C | Estático | 71.0 | 0.823 | 4290 | 412 | No | No | No | No | 0.00 | 550 | 1.00 |
| STT-25/13-7.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 69.9 | VSD no necesario | C | Estático | 81.1 | 0.855 | 4602 | 468 | No | No | No | No | 0.00 | 590 | 1.00 |
| STT-25/13-10 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 51.3 | VSD no necesario | C | Estático | 60.3 | 1.395 | 4836 | 533 | No | No | No | No | 0.00 | 620 | 1.01 |
| STT-25/13-15 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 51.3 | VSD no necesario | C | Estático | 58.8 | 1.923 | 5382 | 660 | No | No | No | No | 0.00 | 690 | 1.01 |
| STT-25/13-20 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 51.3 | VSD no necesario | C | Estático | 57.7 | 2.470 | 5850 | 780 | No | No | No | No | 0.00 | 750 | 1.01 |
| STT-25/13-25 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 51.8 | VSD no necesario | C | Estático | 57.2 | 3.078 | 6318 | 909 | No | No | No | No | 0.00 | 810 | 1.01 |
| STT-30/14-5.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 56.2 | VSD no necesario | C | Estático | 64.2 | 1.713 | 10687 | 324 | No | No | No | No | 0.00 | 400 | 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**

**SISTEVEN, S.L.U.**

| Modelo | a) | b) | c) | d) | e) | f) | g1) | g2) | g3) | h1) | h2) | h3) | i) | k) | l) | m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| STT-30/14-7.5 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 58.8 | VSD no necesario | C | Estático | 66.5 | 1.870 | 11218 | 353 | No | No | No | No | 0.00 | 425 | 1.00 |
| STT-30/14-10 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 61.2 | VSD no necesario | C | Estático | 68.2 | 2.161 | 12038 | 396 | No | No | No | No | 0.00 | 460 | 1.00 |
| STT-30/14-15 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 62.9 | VSD no necesario | C | Estático | 69.2 | 2.549 | 12915 | 447 | No | No | No | No | 0.00 | 500 | 1.00 |
| STT-30/14-20 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 64.8 | VSD no necesario | C | Estático | 70.2 | 3.105 | 14040 | 516 | No | No | No | No | 0.00 | 550 | 1.01 |
| STT-30/14-25 IE3 | ventilador centrífugo con álabes curvados hacia delante | 65.0 | VSD no necesario | C | Estático | 70.2 | 3.211 | 12426 | 604 | No | No | No | No | 0.00 | 600 | 1.01 |