

# ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

Согласно Регламенту Европейской комиссии ЕС 327/2011, который обеспечивает выполнение Директивы Европейского парламента 2009/125/СЕ.

Применимо к вентиляторам

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

**Директива ЕС по экодизайну (ErP): производительность при точке оптимального КПД (ВЕР)**

| MC  | Категория измерения           | [m³/h] | Расход                                 | ηe [%] | Производительность            |
|-----|-------------------------------|--------|----------------------------------------|--------|-------------------------------|
| EC  | Категория энергоэффективности | [Pa]   | Статическое давление / Полное давление | N      | Степень энергоэффективности N |
| VSD | Регулятор скорости            | [RPM]  | Скорость                               | [kw]   | Электрическая мощность        |
| SR  | Удельный коэффициент          |        |                                        |        |                               |

  

| Модель                            | MC | EC          | VSD          | SR   | ηe[%] | N    | [kW]   | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-----------------------------------|----|-------------|--------------|------|-------|------|--------|--------|------|-------|
| THT/WALL/IE5-A/B-40-2T-1.5-F-400  | A  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 40.2  | 46.0 | 1.210  | 5180   | 338  | 2985  |
| THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-2-F-400    | A  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 41.6  | 46.9 | 1.457  | 6802   | 321  | 2990  |
| THT/WALL/IE5-A/B-45-2T-3-F-400    | A  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 40.7  | 44.8 | 2.229  | 8144   | 401  | 2990  |
| THT/WALL/IE5-A/B-56-4T-2-F-400    | A  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 53.3  | 59.3 | 1.131  | 11615  | 187  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-63-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 36.1  | 40.1 | 2.332  | 14917  | 203  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-63-4T-4-F-400      | B  | Полный      | VSD не нужен | 1.00 | 67.2  | 70.7 | 2.805  | 24239  | 280  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-71-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 46.4  | 50.6 | 2.186  | 17056  | 214  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-71-4T-4-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 43.8  | 47.3 | 2.764  | 19369  | 225  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-71-4T-5.5-F-400    | B  | Полный      | VSD не нужен | 1.00 | 67.2  | 69.6 | 4.210  | 29880  | 341  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-80-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 51.0  | 55.1 | 2.231  | 16923  | 242  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-80-4T-4-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 48.0  | 51.2 | 3.162  | 20444  | 267  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-80-4T-5.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 46.7  | 49.4 | 3.742  | 22304  | 282  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-80-4T-7.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 44.8  | 46.5 | 5.493  | 26826  | 330  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-90-4T-7.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 50.7  | 52.2 | 5.867  | 31521  | 340  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-90-4T-10-F-400     | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 47.9  | 48.7 | 7.431  | 35009  | 366  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-90-4T-15-F-400     | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 42.2  | 42.2 | 11.181 | 41490  | 409  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-100-4T-10-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 50.9  | 51.6 | 7.798  | 37591  | 380  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-100-4T-15-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 46.3  | 46.3 | 11.439 | 44571  | 428  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-100-4T-20-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 42.1  | 41.8 | 15.425 | 50259  | 465  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-20-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 58.8  | 58.6 | 13.746 | 52757  | 552  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-25-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 59.7  | 59.3 | 17.998 | 63848  | 606  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-30-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 58.8  | 58.3 | 20.816 | 68837  | 640  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/6-40-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 56.6  | 55.8 | 29.827 | 85910  | 708  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-25-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 64.1  | 63.7 | 19.684 | 41359  | 1099 | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-30-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 59.9  | 59.4 | 21.485 | 50452  | 919  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/9-40-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 55.3  | 54.6 | 27.489 | 80439  | 680  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-30-F-400 | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 55.5  | 55.0 | 21.787 | 42242  | 1031 | 1495  |
| THT/WALL/IE5-A-125-4T/12-40-F-400 | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 57.0  | 56.3 | 27.435 | 52009  | 1082 | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-63-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 36.1  | 40.1 | 2.332  | 14917  | 203  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-63-4T-4-F-400      | B  | Полный      | VSD не нужен | 1.00 | 67.2  | 70.7 | 2.805  | 24239  | 280  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-71-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 46.4  | 50.6 | 2.186  | 17056  | 214  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-71-4T-4-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 43.8  | 47.3 | 2.764  | 19369  | 225  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-71-4T-5.5-F-400    | B  | Полный      | VSD не нужен | 1.00 | 67.2  | 69.6 | 4.210  | 29880  | 341  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-80-4T-3-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 51.0  | 55.1 | 2.231  | 16923  | 242  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-80-4T-4-F-400      | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 48.0  | 51.2 | 3.162  | 20444  | 267  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-80-4T-5.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 46.7  | 49.4 | 3.742  | 22304  | 282  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-80-4T-7.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 44.8  | 46.5 | 5.493  | 26826  | 330  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-90-4T-7.5-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 50.7  | 52.2 | 5.867  | 31521  | 340  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-90-4T-10-F-400     | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 47.9  | 48.7 | 7.431  | 35009  | 366  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-90-4T-15-F-400     | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 42.2  | 42.2 | 11.181 | 41490  | 409  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-100-4T-10-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.00 | 50.9  | 51.6 | 7.798  | 37591  | 380  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-100-4T-15-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 46.3  | 46.3 | 11.439 | 44571  | 428  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-100-4T-20-F-400    | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 42.1  | 41.8 | 15.425 | 50259  | 465  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-20-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 58.8  | 58.6 | 13.746 | 52757  | 552  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-25-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 59.7  | 59.3 | 17.998 | 63848  | 606  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-30-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 58.8  | 58.3 | 20.816 | 68837  | 640  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/6-40-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 56.6  | 55.8 | 29.827 | 85910  | 708  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-25-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 64.1  | 63.7 | 19.684 | 41359  | 1099 | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-30-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 59.9  | 59.4 | 21.485 | 50452  | 919  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/9-40-F-400  | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 55.3  | 54.6 | 27.489 | 80439  | 680  | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-30-F-400 | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 55.5  | 55.0 | 21.787 | 42242  | 1031 | 1495  |
| THT/WALL/IE5-B-125-4T/12-40-F-400 | C  | Статический | VSD не нужен | 1.01 | 57.0  | 56.3 | 27.435 | 52009  | 1082 | 1495  |