

ECODESIGN INFORMATION

According to Regulation EU No 327/2011 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament
Apply to fans

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

ERP: Performance at the best efficiency point (BEP).

| | |
|-----|----------------------|
| MC | Measurement category |
| EC | Efficiency category |
| VSD | Variable Speed Drive |
| SR | Specific ratio |

| | |
|---------------------|--|
| [m ³ /h] | Flow rate |
| [Pa] | Static pressure or total (depending on EC) |
| [RPM] | Rotation per minute |

| | |
|--------|------------------|
| ηe [%] | Efficiency |
| N | Efficiency grade |
| [kW] | Input power |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m ³ /h] | [Pa] | [RPM] |
|-------------------------|----|----------|---|------|-------|------|--------|---------------------|------|-------|
| THT-56-4T-1-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.9 | 45.8 | 0.802 | 7959 | 141 | 1433 |
| THT-56-4T-1.5-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 49.6 | 55.4 | 1.217 | 11615 | 187 | 1439 |
| THT-56-4/8T-1.5-F-400 | A | Estático | É necessário instalar o VSD com este ventilador | 1.00 | 33.3 | 39.0 | 1.243 | 9211 | 150 | 1445 |
| THT-56-4T-2-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 50.2 | 56.0 | 1.202 | 11615 | 187 | 1458 |
| THT-63-2T-12-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 48.6 | 49.3 | 7.788 | 19736 | 690 | 2981 |
| THT-63-2T-20-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.01 | 60.3 | 60.1 | 14.773 | 35825 | 895 | 2975 |
| THT-63-4T-1-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.0 | 58.8 | 0.832 | 9291 | 167 | 1430 |
| THT-63-4T-1.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.5 | 55.4 | 1.156 | 10625 | 194 | 1442 |
| THT-63-4/8T-1.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.9 | 53.7 | 1.190 | 10625 | 194 | 1447 |
| THT-63-4T-2-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.5 | 48.7 | 1.510 | 12026 | 196 | 1448 |
| THT-63-4/8T-2-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.3 | 47.4 | 1.550 | 12026 | 196 | 1449 |
| THT-63-4T-3-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 63.7 | 67.7 | 2.373 | 20298 | 268 | 1467 |
| THT-63-4/8T-3-F-400 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 61.9 | 65.8 | 2.450 | 20324 | 269 | 1439 |
| THT-63-4T-4-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 64.2 | 67.6 | 2.935 | 24239 | 280 | 1460 |
| THT-63-4/8T-4-F-400 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 62.6 | 65.9 | 3.020 | 24239 | 281 | 1440 |
| THT-63-6T-0.75-F-400 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.7 | 65.4 | 0.610 | 12174 | 104 | 949 |
| THT-63-6/12T-0.75-F-400 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.7 | 65.4 | 0.610 | 12174 | 104 | 949 |
| THT-63-6T-1-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.6 | 64.2 | 0.920 | 15881 | 120 | 951 |
| THT-63-6/12T-1-F-400 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.1 | 63.7 | 0.930 | 15880 | 121 | 942 |
| THT-71-4T-1.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 55.0 | 1.305 | 12330 | 188 | 1434 |
| THT-71-4/8T-1.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.9 | 53.4 | 1.350 | 12330 | 188 | 1440 |
| THT-71-4T-2-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.7 | 55.0 | 1.456 | 13405 | 194 | 1450 |
| THT-71-4/8T-2-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.4 | 53.6 | 1.500 | 13405 | 194 | 1450 |
| THT-71-4T-3-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.2 | 48.2 | 2.297 | 17056 | 214 | 1468 |
| THT-71-4/8T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.8 | 46.8 | 2.370 | 17056 | 214 | 1441 |
| THT-71-4T-4-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.9 | 45.3 | 2.893 | 19369 | 225 | 1461 |
| THT-71-4/8T-4-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.7 | 44.0 | 2.980 | 19369 | 225 | 1441 |
| THT-71-6T-0.75-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.3 | 47.7 | 0.680 | 10743 | 92 | 944 |
| THT-71-6/12T-0.75-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.3 | 47.7 | 0.680 | 10743 | 92 | 944 |
| THT-71-6T-1-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.9 | 45.7 | 0.833 | 12404 | 94 | 955 |
| THT-71-6/12T-1-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.4 | 45.2 | 0.840 | 12404 | 94 | 947 |
| THT-71-6T-1.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 33.9 | 40.0 | 1.107 | 14226 | 95 | 958 |
| THT-71-6/12T-1.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 33.4 | 39.4 | 1.120 | 14226 | 95 | 955 |
| THT-80-4T-3-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.6 | 52.6 | 2.344 | 16923 | 242 | 1468 |
| THT-80-4/8T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.0 | 51.0 | 2.420 | 16923 | 242 | 1440 |
| THT-80-4T-4-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.8 | 48.8 | 3.309 | 20444 | 267 | 1455 |
| THT-80-4/8T-4-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.5 | 47.4 | 3.400 | 20444 | 267 | 1432 |
| THT-80-4T-5.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.8 | 47.4 | 3.902 | 22304 | 282 | 1456 |
| THT-80-4/8T-5.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.6 | 46.1 | 4.010 | 22304 | 282 | 1457 |
| THT-80-6T-1.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.8 | 46.6 | 1.206 | 14613 | 121 | 955 |
| THT-80-6/12T-1.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.2 | 45.9 | 1.220 | 14613 | 121 | 951 |
| THT-80-6T-2-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.8 | 44.7 | 1.738 | 17576 | 142 | 956 |
| THT-80-6/12T-2-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.2 | 44.0 | 1.760 | 17576 | 142 | 962 |
| THT-80-6T-3-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.4 | 41.5 | 2.298 | 20444 | 151 | 965 |
| THT-80-6/12T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.1 | 41.1 | 2.320 | 20444 | 151 | 956 |
| THT-80-8T-0.75-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 31.9 | 38.9 | 0.770 | 11842 | 75 | 705 |
| THT-80-8T-1-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 34.3 | 40.8 | 0.940 | 13863 | 84 | 713 |
| THT-90-4T-4-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.4 | 56.8 | 2.944 | 19656 | 288 | 1460 |
| THT-90-4/8T-4-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.9 | 55.2 | 3.030 | 19656 | 288 | 1440 |
| THT-90-4T-5.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.9 | 54.5 | 3.939 | 25081 | 294 | 1455 |
| THT-90-4/8T-5.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.5 | 53.0 | 4.050 | 25081 | 294 | 1456 |
| THT-90-4T-7.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.0 | 50.4 | 6.089 | 31521 | 340 | 1465 |
| THT-90-4/8T-7.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.7 | 49.0 | 6.250 | 31521 | 340 | 1465 |
| THT-90-4T-10-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.9 | 46.6 | 7.761 | 35009 | 366 | 1477 |
| THT-90-4/8T-10-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.2 | 45.9 | 7.880 | 35009 | 366 | 1467 |
| THT-90-6T-2-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.5 | 51.5 | 1.602 | 19416 | 138 | 959 |
| THT-90-6/12T-2-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.8 | 50.8 | 1.630 | 19416 | 138 | 965 |
| THT-90-6T-3-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.5 | 45.3 | 2.593 | 23831 | 163 | 960 |
| THT-90-6/12T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.1 | 44.8 | 2.620 | 23753 | 163 | 950 |
| THT-90-6T-4-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.4 | 41.3 | 3.459 | 27183 | 176 | 970 |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-----------------------------|----|----------|--------------------|------|-------|------|--------|--------|------|-------|
| THT-90-6/12T-4-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.7 | 40.6 | 3.520 | 27183 | 176 | 970 |
| THT-90-8T-1-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.2 | 46.8 | 0.910 | 15652 | 84 | 714 |
| THT-90-8T-2-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 35.2 | 40.2 | 1.640 | 20602 | 101 | 715 |
| THT-90-8T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 34.0 | 38.7 | 1.800 | 21573 | 102 | 712 |
| THT-100-4T-7.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.6 | 55.4 | 5.104 | 30466 | 323 | 1471 |
| THT-100-4/8T-7.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.1 | 53.9 | 5.240 | 30466 | 323 | 1471 |
| THT-100-4T-10-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.7 | 49.3 | 8.144 | 37591 | 380 | 1476 |
| THT-100-4/8T-10-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.9 | 50.9 | 7.100 | 35267 | 362 | 1471 |
| THT-100-4T-15-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.6 | 44.5 | 11.891 | 44571 | 428 | 1480 |
| THT-100-4/8T-15-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 43.9 | 43.9 | 12.050 | 44571 | 428 | 1470 |
| THT-100-4T-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 40.7 | 40.4 | 15.945 | 50259 | 465 | 1485 |
| THT-100-4/8T-20-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 40.0 | 39.8 | 16.190 | 50259 | 465 | 1471 |
| THT-100-4T/9-15-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.0 | 46.0 | 11.734 | 43563 | 446 | 1460 |
| THT-100-4T/9-20-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.0 | 44.8 | 15.205 | 46835 | 526 | 1460 |
| THT-100-4T/9-25-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.4 | 44.0 | 18.454 | 53105 | 555 | 1475 |
| THT-100-4T/9-30-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.2 | 42.7 | 22.415 | 59906 | 582 | 1475 |
| THT-100-6T-3-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.5 | 49.3 | 2.454 | 24629 | 163 | 963 |
| THT-100-6/12T-3-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.0 | 48.9 | 2.470 | 24629 | 163 | 953 |
| THT-100-6T-4-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.7 | 47.9 | 3.080 | 27632 | 179 | 974 |
| THT-100-6/12T-4-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.9 | 47.1 | 3.130 | 27632 | 179 | 974 |
| THT-100-6T-5.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.4 | 41.7 | 4.375 | 32567 | 191 | 971 |
| THT-100-6T/9-5.5-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.9 | 45.3 | 4.162 | 31129 | 207 | 970 |
| THT-100-6T/9-7.5-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.2 | 43.8 | 5.638 | 35164 | 244 | 970 |
| THT-100-6T/9-10-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.1 | 38.7 | 8.180 | 43307 | 259 | 970 |
| THT-125-4T/6-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.9 | 56.7 | 14.209 | 52757 | 552 | 1487 |
| THT-125-4/8T/6-20-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.0 | 55.8 | 14.420 | 52757 | 552 | 1474 |
| THT-125-4T/6-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 58.3 | 57.9 | 18.443 | 63848 | 606 | 1486 |
| THT-125-4/8T/6-27-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.4 | 55.9 | 21.700 | 68837 | 640 | 1473 |
| THT-125-4T/6-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 57.3 | 56.8 | 21.375 | 68837 | 640 | 1486 |
| THT-125-4/8T/6-37-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.3 | 55.6 | 27.350 | 80997 | 684 | 1483 |
| THT-125-4T/6-40-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 55.5 | 54.7 | 30.430 | 85910 | 708 | 1488 |
| THT-125-4T/6-50-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 52.8 | 51.9 | 38.277 | 93638 | 777 | 1481 |
| THT-125-4T/6-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.2 | 49.1 | 43.499 | 102039 | 770 | 1475 |
| THT-125-4T/6-75-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.8 | 41.5 | 57.221 | 116504 | 756 | 1480 |
| THT-125-4T/9-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 62.6 | 62.1 | 20.171 | 41359 | 1099 | 1485 |
| THT-125-4T/9-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 58.4 | 57.8 | 22.062 | 50452 | 919 | 1486 |
| THT-125-4/8T/9-27-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 57.1 | 56.6 | 21.800 | 61289 | 732 | 1473 |
| THT-125-4/8T/9-37-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 53.2 | 52.5 | 28.560 | 80439 | 680 | 1482 |
| THT-125-4T/9-40-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 54.2 | 53.5 | 28.045 | 80439 | 680 | 1489 |
| THT-125-4T/9-50-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 52.5 | 51.5 | 37.988 | 94456 | 760 | 1481 |
| THT-125-4T/9-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.7 | 49.6 | 47.250 | 101406 | 850 | 1475 |
| THT-125-4T/9-75-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 48.7 | 57.471 | 112236 | 921 | 1480 |
| THT-125-4T/9-100-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.1 | 44.6 | 75.442 | 130924 | 957 | 1480 |
| THT-125-4T/12-50-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.8 | 53.8 | 38.369 | 65718 | 1151 | 1480 |
| THT-125-4T/12-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.5 | 54.4 | 42.910 | 78272 | 1096 | 1475 |
| THT-125-4T/12-75-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 48.1 | 56.527 | 90349 | 1113 | 1475 |
| THT-125-4T/12-100-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.8 | 46.3 | 74.576 | 109620 | 1170 | 1480 |
| THT-125-6T/6-5.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.8 | 56.2 | 4.226 | 34565 | 237 | 972 |
| THT-125-6T/6-7.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.2 | 56.9 | 5.481 | 41832 | 260 | 974 |
| THT-125-6/12T/6-7.5-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.7 | 56.3 | 5.530 | 41832 | 260 | 974 |
| THT-125-6T/6-10-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.3 | 54.9 | 7.976 | 53067 | 294 | 972 |
| THT-125-6/12T/6-10-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.0 | 54.6 | 8.010 | 53067 | 294 | 972 |
| THT-125-6T/6-15-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.6 | 50.6 | 11.243 | 61349 | 334 | 968 |
| THT-125-6/12T/6-15-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.3 | 50.3 | 11.280 | 61349 | 334 | 972 |
| THT-125-6T/6-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.6 | 45.4 | 14.056 | 69759 | 331 | 983 |
| THT-125-6/12T/6-24-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.9 | 40.6 | 16.830 | 76327 | 325 | 979 |
| THT-125-6T/9-10-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.2 | 55.2 | 6.861 | 48390 | 276 | 976 |
| THT-125-6/12T/9-10-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.9 | 54.9 | 6.890 | 48390 | 276 | 976 |
| THT-125-6T/9-15-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.3 | 50.2 | 11.158 | 61885 | 326 | 968 |
| THT-125-6/12T/9-15-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 50.0 | 11.200 | 61885 | 326 | 973 |
| THT-125-6T/9-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 49.4 | 49.1 | 15.123 | 69606 | 386 | 982 |
| THT-125-6/12T/9-24-F-400 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 47.6 | 47.2 | 18.520 | 78857 | 403 | 977 |
| THT-125-6T/9-25-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.0 | 46.5 | 19.948 | 82058 | 412 | 975 |
| THT-125-6T/9-30-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.4 | 42.8 | 23.312 | 88302 | 412 | 975 |
| THT-125-6T/12-10-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.2 | 54.0 | 7.565 | 31296 | 463 | 970 |
| THT-125-6T/12-15-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.5 | 52.5 | 11.621 | 43516 | 505 | 970 |
| THT-125-6T/12-20-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.2 | 48.9 | 15.621 | 57734 | 480 | 970 |
| THT-125-6T/12-25-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.9 | 46.4 | 20.431 | 68400 | 505 | 975 |
| THT-125-6T/12-30-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.3 | 45.8 | 22.309 | 72586 | 513 | 975 |
| THT-125-6T/12-40-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.8 | 44.2 | 25.026 | 76297 | 529 | 985 |
| THT-140-6T/6-7.5-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 50.8 | 6.078 | 42524 | 254 | 971 |
| THT-140-6T/6-15-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.1 | 49.1 | 10.947 | 60345 | 321 | 969 |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|----------------------------|----|----------|---|------|-------|------|--------|--------|------|-------|
| THT-140-6T/6-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.6 | 47.4 | 15.579 | 75312 | 355 | 981 |
| THT-140-6T/6-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.2 | 45.9 | 17.547 | 80549 | 362 | 987 |
| THT-140-6T/6-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 43.4 | 42.9 | 22.079 | 89450 | 386 | 986 |
| THT-140-6T/9-15-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.1 | 50.0 | 11.299 | 44228 | 460 | 968 |
| THT-140-6T/9-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.5 | 46.3 | 14.358 | 70516 | 341 | 983 |
| THT-140-6T/9-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.5 | 45.1 | 19.237 | 82803 | 380 | 986 |
| THT-140-6T/9-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.4 | 43.9 | 21.644 | 85637 | 404 | 986 |
| THT-140-6T/9-40-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.1 | 43.3 | 29.016 | 100641 | 457 | 987 |
| THT-140-6T/9-50-F-400 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.01 | 66.6 | 65.7 | 34.368 | 119345 | 690 | 987 |
| THT-140-6T/9-60-F-400 IE3 | A | Estático | É necessário instalar o VSD com este ventilador | 1.00 | 39.4 | 38.4 | 39.085 | 105111 | 507 | 985 |
| THT-140-6T/12-30-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.4 | 53.9 | 22.431 | 72816 | 603 | 975 |
| THT-140-6T/12-40-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.1 | 47.3 | 32.399 | 90193 | 623 | 985 |
| THT-140-6T/12-50-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.9 | 45.9 | 38.853 | 101978 | 643 | 985 |
| THT-140-6T/12-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.6 | 43.5 | 48.413 | 110016 | 706 | 985 |
| THT-140-6T/12-75-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.3 | 42.1 | 53.137 | 117335 | 705 | 985 |
| THT-160-6T/6-20-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 49.8 | 16.050 | 76198 | 379 | 981 |
| THT-160-6T/6-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.1 | 50.8 | 18.015 | 83550 | 397 | 987 |
| THT-160-6T/6-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 50.2 | 49.7 | 20.879 | 90077 | 419 | 987 |
| THT-160-6T/6-40-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 48.7 | 47.9 | 29.721 | 112419 | 463 | 986 |
| THT-160-6T/6-50-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.8 | 44.9 | 37.083 | 124823 | 490 | 986 |
| THT-160-6T/6-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.6 | 40.5 | 46.894 | 139331 | 504 | 985 |
| THT-160-6T/6-75-F-400 IE3 | A | Total | VSD não necessário | 1.00 | 64.4 | 63.1 | 56.874 | 171637 | 739 | 985 |
| THT-160-6T/9-25-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 54.9 | 54.4 | 19.703 | 54121 | 719 | 985 |
| THT-160-6T/9-30-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 49.6 | 49.1 | 22.807 | 96649 | 421 | 986 |
| THT-160-6T/9-40-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 46.4 | 45.6 | 32.226 | 114536 | 470 | 985 |
| THT-160-6T/9-50-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 46.5 | 45.6 | 36.708 | 123602 | 497 | 986 |
| THT-160-6T/9-60-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.8 | 43.7 | 45.763 | 136601 | 540 | 986 |
| THT-160-6T/9-75-F-400 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.6 | 43.3 | 55.970 | 150237 | 598 | 986 |
| THT-160-6T/12-60-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.2 | 54.1 | 43.034 | 108693 | 788 | 985 |
| THT-160-6T/12-75-F-400 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.2 | 47.9 | 56.689 | 125464 | 800 | 985 |
| THT-40-2T-1.5-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.0 | 43.6 | 1.280 | 5180 | 338 | 2902 |
| THT-40-2/4T-1.5-F-300 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 36.4 | 41.9 | 1.330 | 5180 | 338 | 2903 |
| THT-40-6T-0.75-F-300 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 25.4 | 38.3 | 0.090 | 2422 | 35 | 992 |
| THT-40-6/12T-0.75-F-300 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 25.4 | 38.3 | 0.090 | 2422 | 35 | 992 |
| THT-45-2T-2-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.3 | 44.5 | 1.542 | 6802 | 321 | 2939 |
| THT-45-2/4T-2-F-300 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.0 | 43.1 | 1.590 | 6802 | 321 | 2948 |
| THT-45-2T-3-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 38.8 | 42.8 | 2.338 | 8144 | 401 | 2917 |
| THT-56-2T-5.5-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 46.5 | 49.0 | 4.106 | 12896 | 533 | 2954 |
| THT-56-4T-1-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.9 | 45.8 | 0.802 | 7959 | 141 | 1433 |
| THT-56-4T-1.5-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 49.6 | 55.4 | 1.217 | 11615 | 187 | 1439 |
| THT-56-4/8T-1.5-F-300 | A | Estático | É necessário instalar o VSD com este ventilador | 1.00 | 33.3 | 39.0 | 1.243 | 9211 | 150 | 1445 |
| THT-56-4T-2-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 50.2 | 56.0 | 1.202 | 11615 | 187 | 1458 |
| THT-63-2T-12-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 48.6 | 49.3 | 7.788 | 19736 | 690 | 2981 |
| THT-63-2T-20-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.01 | 60.3 | 60.1 | 14.773 | 35825 | 895 | 2975 |
| THT-63-4T-1-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.0 | 58.8 | 0.832 | 9291 | 167 | 1430 |
| THT-63-4T-1.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.5 | 55.4 | 1.156 | 10625 | 194 | 1442 |
| THT-63-4/8T-1.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.9 | 53.7 | 1.190 | 10625 | 194 | 1447 |
| THT-63-4T-2-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.5 | 48.7 | 1.510 | 12026 | 196 | 1448 |
| THT-63-4/8T-2-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.3 | 47.4 | 1.550 | 12026 | 196 | 1449 |
| THT-63-4T-3-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 63.7 | 67.7 | 2.373 | 20298 | 268 | 1467 |
| THT-63-4/8T-3-F-300 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 61.9 | 65.8 | 2.450 | 20324 | 269 | 1439 |
| THT-63-4T-4-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 64.2 | 67.6 | 2.935 | 24239 | 280 | 1460 |
| THT-63-4/8T-4-F-300 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 62.6 | 65.9 | 3.020 | 24239 | 281 | 1440 |
| THT-63-6T-0.75-F-300 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.7 | 65.4 | 0.610 | 12174 | 104 | 949 |
| THT-63-6/12T-0.75-F-300 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.7 | 65.4 | 0.610 | 12174 | 104 | 949 |
| THT-63-6T-1-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.6 | 64.2 | 0.920 | 15881 | 120 | 951 |
| THT-63-6/12T-1-F-300 | B | Total | VSD não necessário | 1.00 | 57.1 | 63.7 | 0.930 | 15880 | 121 | 942 |
| THT-71-4T-1.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 55.0 | 1.305 | 12330 | 188 | 1434 |
| THT-71-4/8T-1.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.9 | 53.4 | 1.350 | 12330 | 188 | 1440 |
| THT-71-4T-2-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.7 | 55.0 | 1.456 | 13405 | 194 | 1450 |
| THT-71-4/8T-2-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.4 | 53.6 | 1.500 | 13405 | 194 | 1450 |
| THT-71-4T-3-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.2 | 48.2 | 2.297 | 17056 | 214 | 1468 |
| THT-71-4/8T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.8 | 46.8 | 2.370 | 17056 | 214 | 1441 |
| THT-71-4T-4-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.9 | 45.3 | 2.893 | 19369 | 225 | 1461 |
| THT-71-4/8T-4-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.7 | 44.0 | 2.980 | 19369 | 225 | 1441 |
| THT-71-6T-0.75-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.3 | 47.7 | 0.680 | 10743 | 92 | 944 |
| THT-71-6/12T-0.75-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.3 | 47.7 | 0.680 | 10743 | 92 | 944 |
| THT-71-6T-1-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.9 | 45.7 | 0.833 | 12404 | 94 | 955 |
| THT-71-6/12T-1-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.4 | 45.2 | 0.840 | 12404 | 94 | 947 |
| THT-71-6T-1.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 33.9 | 40.0 | 1.107 | 14226 | 95 | 958 |
| THT-71-6/12T-1.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 33.4 | 39.4 | 1.120 | 14226 | 95 | 955 |
| THT-80-4T-3-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.6 | 52.6 | 2.344 | 16923 | 242 | 1468 |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|----------------------------|----|----------|--------------------|------|-------|------|--------|--------|------|-------|
| THT-80-4/8T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.0 | 51.0 | 2.420 | 16923 | 242 | 1440 |
| THT-80-4T-4-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.8 | 48.8 | 3.309 | 20444 | 267 | 1455 |
| THT-80-4/8T-4-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.5 | 47.4 | 3.400 | 20444 | 267 | 1432 |
| THT-80-4T-5.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.8 | 47.4 | 3.902 | 22304 | 282 | 1456 |
| THT-80-4/8T-5.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.6 | 46.1 | 4.010 | 22304 | 282 | 1457 |
| THT-80-6T-1.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.8 | 46.6 | 1.206 | 14613 | 121 | 955 |
| THT-80-6/12T-1.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.2 | 45.9 | 1.220 | 14613 | 121 | 951 |
| THT-80-6T-2-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.8 | 44.7 | 1.738 | 17576 | 142 | 956 |
| THT-80-6/12T-2-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.2 | 44.0 | 1.760 | 17576 | 142 | 962 |
| THT-80-6T-3-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.4 | 41.5 | 2.298 | 20444 | 151 | 965 |
| THT-80-6/12T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.1 | 41.1 | 2.320 | 20444 | 151 | 956 |
| THT-80-8T-0.75-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 31.9 | 38.9 | 0.770 | 11842 | 75 | 705 |
| THT-80-8T-1-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 34.3 | 40.8 | 0.940 | 13863 | 84 | 713 |
| THT-90-4T-4-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.4 | 56.8 | 2.944 | 19656 | 288 | 1460 |
| THT-90-4/8T-4-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.9 | 55.2 | 3.030 | 19656 | 288 | 1440 |
| THT-90-4T-5.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.9 | 54.5 | 3.939 | 25081 | 294 | 1455 |
| THT-90-4/8T-5.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.5 | 53.0 | 4.050 | 25081 | 294 | 1456 |
| THT-90-4T-7.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.0 | 50.4 | 6.089 | 31521 | 340 | 1465 |
| THT-90-4/8T-7.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.7 | 49.0 | 6.250 | 31521 | 340 | 1465 |
| THT-90-4T-10-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.9 | 46.6 | 7.761 | 35009 | 366 | 1477 |
| THT-90-4/8T-10-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.2 | 45.9 | 7.880 | 35009 | 366 | 1467 |
| THT-90-6T-2-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.5 | 51.5 | 1.602 | 19416 | 138 | 959 |
| THT-90-6/12T-2-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.8 | 50.8 | 1.630 | 19416 | 138 | 965 |
| THT-90-6T-3-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.5 | 45.3 | 2.593 | 23831 | 163 | 960 |
| THT-90-6/12T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.1 | 44.8 | 2.620 | 23753 | 163 | 950 |
| THT-90-6T-4-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.4 | 41.3 | 3.459 | 27183 | 176 | 970 |
| THT-90-6/12T-4-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 37.7 | 40.6 | 3.520 | 27183 | 176 | 970 |
| THT-90-8T-1-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.2 | 46.8 | 0.910 | 15652 | 84 | 714 |
| THT-90-8T-2-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 35.2 | 40.2 | 1.640 | 20602 | 101 | 715 |
| THT-90-8T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 34.0 | 38.7 | 1.800 | 21573 | 102 | 712 |
| THT-100-4T-7.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.6 | 55.4 | 5.104 | 30466 | 323 | 1471 |
| THT-100-4/8T-7.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.1 | 53.9 | 5.240 | 30466 | 323 | 1471 |
| THT-100-4T-10-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.7 | 49.3 | 8.144 | 37591 | 380 | 1476 |
| THT-100-4/8T-10-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.9 | 50.9 | 7.100 | 35267 | 362 | 1471 |
| THT-100-4T-15-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.6 | 44.5 | 11.891 | 44571 | 428 | 1480 |
| THT-100-4/8T-15-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 43.9 | 43.9 | 12.050 | 44571 | 428 | 1470 |
| THT-100-4T-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 40.7 | 40.4 | 15.945 | 50259 | 465 | 1485 |
| THT-100-4/8T-20-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 40.0 | 39.8 | 16.190 | 50259 | 465 | 1471 |
| THT-100-4T/9-15-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.0 | 46.0 | 11.734 | 43563 | 446 | 1470 |
| THT-100-4T/9-20-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.0 | 44.8 | 15.205 | 46835 | 526 | 1470 |
| THT-100-4T/9-25-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.4 | 44.0 | 18.454 | 53105 | 555 | 1475 |
| THT-100-4T/9-30-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.2 | 42.7 | 22.415 | 59906 | 582 | 1475 |
| THT-100-6T-3-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.5 | 49.3 | 2.454 | 24629 | 163 | 963 |
| THT-100-6/12T-3-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.0 | 48.9 | 2.470 | 24629 | 163 | 953 |
| THT-100-6T-4-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.7 | 47.9 | 3.080 | 27632 | 179 | 974 |
| THT-100-6/12T-4-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.9 | 47.1 | 3.130 | 27632 | 179 | 974 |
| THT-100-6T-5.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 39.4 | 41.7 | 4.375 | 32567 | 191 | 971 |
| THT-100-6T/9-5.5-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.9 | 45.3 | 4.162 | 31129 | 207 | 970 |
| THT-100-6T/9-7.5-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.2 | 43.8 | 5.638 | 35164 | 244 | 965 |
| THT-100-6T/9-10-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 38.1 | 38.7 | 8.180 | 43307 | 259 | 970 |
| THT-125-4T/6-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.9 | 56.7 | 14.209 | 52757 | 552 | 1487 |
| THT-125-4/8T/6-20-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.0 | 55.8 | 14.420 | 52757 | 552 | 1474 |
| THT-125-4T/6-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 58.3 | 57.9 | 18.443 | 63848 | 606 | 1486 |
| THT-125-4/8T/6-27-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.4 | 55.9 | 21.700 | 68837 | 640 | 1473 |
| THT-125-4T/6-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 57.3 | 56.8 | 21.375 | 68837 | 640 | 1486 |
| THT-125-4/8T/6-37-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 56.3 | 55.6 | 27.350 | 80997 | 684 | 1483 |
| THT-125-4T/6-40-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 55.5 | 54.7 | 30.430 | 85910 | 708 | 1488 |
| THT-125-4T/6-50-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 52.8 | 51.9 | 38.277 | 93638 | 777 | 1481 |
| THT-125-4T/6-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.2 | 49.1 | 43.499 | 102039 | 770 | 1475 |
| THT-125-4T/6-75-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 42.8 | 41.5 | 57.221 | 116504 | 756 | 1480 |
| THT-125-4T/9-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 62.6 | 62.1 | 20.171 | 41359 | 1099 | 1485 |
| THT-125-4T/9-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 58.4 | 57.8 | 22.062 | 50452 | 919 | 1486 |
| THT-125-4/8T/9-27-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 57.1 | 56.6 | 21.800 | 61289 | 732 | 1473 |
| THT-125-4/8T/9-37-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 53.2 | 52.5 | 28.560 | 80439 | 680 | 1482 |
| THT-125-4T/9-40-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 54.2 | 53.5 | 28.045 | 80439 | 680 | 1489 |
| THT-125-4T/9-50-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 52.5 | 51.5 | 37.988 | 94456 | 760 | 1481 |
| THT-125-4T/9-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.7 | 49.6 | 47.250 | 101406 | 850 | 1475 |
| THT-125-4T/9-75-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 48.7 | 57.471 | 112236 | 921 | 1480 |
| THT-125-4T/9-100-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.1 | 44.6 | 75.442 | 130924 | 957 | 1485 |
| THT-125-4T/12-50-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.8 | 53.8 | 38.369 | 65718 | 1151 | 1480 |
| THT-125-4T/12-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.5 | 54.4 | 42.910 | 78272 | 1096 | 1475 |
| THT-125-4T/12-75-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 48.1 | 56.527 | 90349 | 1113 | 1480 |

| Model | MC | EC | VSD | SR | ηe[%] | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-----------------------------|----|----------|---|------|-------|------|--------|--------|------|-------|
| THT-125-4T/12-100-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.8 | 46.3 | 74.576 | 109620 | 1170 | 1485 |
| THT-125-6T/6-5.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.8 | 56.2 | 4.226 | 34565 | 237 | 972 |
| THT-125-6T/6-7.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.2 | 56.9 | 5.481 | 41832 | 260 | 974 |
| THT-125-6/12T/6-7.5-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.7 | 56.3 | 5.530 | 41832 | 260 | 974 |
| THT-125-6T/6-10-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.3 | 54.9 | 7.976 | 53067 | 294 | 972 |
| THT-125-6/12T/6-10-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.0 | 54.6 | 8.010 | 53067 | 294 | 972 |
| THT-125-6T/6-15-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.6 | 50.6 | 11.243 | 61349 | 334 | 968 |
| THT-125-6/12T/6-15-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.3 | 50.3 | 11.280 | 61349 | 334 | 972 |
| THT-125-6T/6-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 45.6 | 45.4 | 14.056 | 69759 | 331 | 983 |
| THT-125-6/12T/6-24-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 40.9 | 40.6 | 16.830 | 76327 | 325 | 979 |
| THT-125-6T/9-10-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.2 | 55.2 | 6.861 | 48390 | 276 | 976 |
| THT-125-6/12T/9-10-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.9 | 54.9 | 6.890 | 48390 | 276 | 976 |
| THT-125-6T/9-15-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.3 | 50.2 | 11.158 | 61885 | 326 | 968 |
| THT-125-6/12T/9-15-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 50.0 | 11.200 | 61885 | 326 | 973 |
| THT-125-6T/9-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 49.4 | 49.1 | 15.123 | 69606 | 386 | 982 |
| THT-125-6/12T/9-24-F-300 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 47.6 | 47.2 | 18.520 | 78857 | 403 | 977 |
| THT-125-6T/9-25-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.0 | 46.5 | 19.948 | 82058 | 412 | 980 |
| THT-125-6T/9-30-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.4 | 42.8 | 23.312 | 88302 | 412 | 980 |
| THT-125-6T/12-10-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 53.2 | 54.0 | 7.565 | 31296 | 463 | 970 |
| THT-125-6T/12-15-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 52.5 | 52.5 | 11.621 | 43516 | 505 | 970 |
| THT-125-6T/12-20-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.2 | 48.9 | 15.621 | 57734 | 480 | 975 |
| THT-125-6T/12-25-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.9 | 46.4 | 20.431 | 68400 | 505 | 980 |
| THT-125-6T/12-30-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.3 | 45.8 | 22.309 | 72586 | 513 | 980 |
| THT-125-6T/12-40-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.8 | 44.2 | 25.026 | 76297 | 529 | 985 |
| THT-140-6T/6-7.5-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.4 | 50.8 | 6.078 | 42524 | 254 | 971 |
| THT-140-6T/6-15-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.1 | 49.1 | 10.947 | 60345 | 321 | 969 |
| THT-140-6T/6-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 47.6 | 47.4 | 15.579 | 75312 | 355 | 981 |
| THT-140-6T/6-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.2 | 45.9 | 17.547 | 80549 | 362 | 987 |
| THT-140-6T/6-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 43.4 | 42.9 | 22.079 | 89450 | 386 | 986 |
| THT-140-6T/9-15-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.1 | 50.0 | 11.299 | 44228 | 460 | 968 |
| THT-140-6T/9-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.5 | 46.3 | 14.358 | 70516 | 341 | 983 |
| THT-140-6T/9-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.5 | 45.1 | 19.237 | 82803 | 380 | 986 |
| THT-140-6T/9-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.4 | 43.9 | 21.644 | 85637 | 404 | 986 |
| THT-140-6T/9-40-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.1 | 43.3 | 29.016 | 100641 | 457 | 987 |
| THT-140-6T/9-50-F-300 IE3 | B | Total | VSD não necessário | 1.01 | 66.6 | 65.7 | 34.368 | 119345 | 690 | 987 |
| THT-140-6T/9-60-F-300 IE3 | A | Estático | É necessário instalar o VSD com este ventilador | 1.00 | 39.4 | 38.4 | 39.085 | 105111 | 507 | 985 |
| THT-140-6T/12-30-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 54.4 | 53.9 | 22.431 | 72816 | 603 | 980 |
| THT-140-6T/12-40-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 48.1 | 47.3 | 32.399 | 90193 | 623 | 985 |
| THT-140-6T/12-50-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 46.9 | 45.9 | 38.853 | 101978 | 643 | 985 |
| THT-140-6T/12-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 44.6 | 43.5 | 48.413 | 110016 | 706 | 985 |
| THT-140-6T/12-75-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 43.3 | 42.1 | 53.137 | 117335 | 705 | 985 |
| THT-160-6T/6-20-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 50.0 | 49.8 | 16.050 | 76198 | 379 | 981 |
| THT-160-6T/6-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 51.1 | 50.8 | 18.015 | 83550 | 397 | 987 |
| THT-160-6T/6-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 50.2 | 49.7 | 20.879 | 90077 | 419 | 987 |
| THT-160-6T/6-40-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 48.7 | 47.9 | 29.721 | 112419 | 463 | 986 |
| THT-160-6T/6-50-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 45.8 | 44.9 | 37.083 | 124823 | 490 | 986 |
| THT-160-6T/6-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 41.6 | 40.5 | 46.894 | 139331 | 504 | 985 |
| THT-160-6T/6-75-F-300 IE3 | A | Total | VSD não necessário | 1.00 | 64.4 | 63.1 | 56.874 | 171637 | 739 | 985 |
| THT-160-6T/9-25-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 54.9 | 54.4 | 19.703 | 54121 | 719 | 985 |
| THT-160-6T/9-30-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 49.6 | 49.1 | 22.807 | 96649 | 421 | 986 |
| THT-160-6T/9-40-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 46.4 | 45.6 | 32.226 | 114536 | 470 | 985 |
| THT-160-6T/9-50-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 46.5 | 45.6 | 36.708 | 123602 | 497 | 986 |
| THT-160-6T/9-60-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.8 | 43.7 | 45.763 | 136601 | 540 | 986 |
| THT-160-6T/9-75-F-300 IE3 | C | Estático | VSD não necessário | 1.01 | 44.6 | 43.3 | 55.970 | 150237 | 598 | 986 |
| THT-160-6T/12-60-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 55.2 | 54.1 | 43.034 | 108693 | 788 | 985 |
| THT-160-6T/12-75-F-300 IE3 | A | Estático | VSD não necessário | 1.00 | 49.2 | 47.9 | 56.689 | 125464 | 800 | 985 |