# ECODESIGN INFORMATION



**I samsvar med EU-kommisjonens forordning (EU) 2024/1834 om gjennomføring av Europaparlamentsdirektiv 2009/125/EF**

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

a) viftetype
b) viftevirkningsgrad [%]
c) VSD lagt til grunn i dataene
d) målekategori
e) effektivitetskategori
f) N fan
g1) Pe [kW]
g2) qv [m³/h]
g3) Δp [Pa]
h1) vifte for dobbelt bruk
h2) reversibel vifte
h3) vifte med lavt støynivå
i) likespenning under 100 V
k) σBEP
l) viftehastighet [o/min]
m) spesifikt forhold
j) p) q) viktige elementer, informasjon om demontering og resirkulering i produktmanuale

| Modell | a) | b) | c) | d) | e) | f) | g1) | g2) | g3) | h1) | h2) | h3) | i) | k) | l) | m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TCMP-820-4T-F-400 | forward curved centrifugal fan | 41.4 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 60.8 | 0.140 | 719 | 290 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1350 | 1.00 |
| TCMP-922-4T-F-400 | forward curved centrifugal fan | 42.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 59.8 | 0.243 | 1154 | 325 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1420 | 1.00 |
| TCMP-1025-4T-1.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 39.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 53.8 | 0.475 | 1477 | 462 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1455 | 1.01 |
| TCMP-1025-4T-2-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 37.5 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 50.9 | 0.533 | 1475 | 488 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1440 | 1.01 |
| TCMP-1128-4T-3-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 41.2 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.1 | 0.925 | 2192 | 626 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1435 | 1.01 |
| TCMP-1128-4T-4-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 38.7 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 49.4 | 0.955 | 2168 | 614 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1440 | 1.01 |
| TCMP-1128-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 36.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.4 | 0.333 | 1613 | 274 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 940 | 1.00 |
| TCMP-1231-4T-3-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 42.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 51.2 | 1.605 | 3260 | 760 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1435 | 1.01 |
| TCMP-1231-4T-4-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 43.4 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 51.7 | 1.609 | 3306 | 760 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1440 | 1.01 |
| TCMP-1231-4T-5.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 43.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.3 | 1.567 | 3258 | 760 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1450 | 1.01 |
| TCMP-1231-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 40.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 54.6 | 0.499 | 2174 | 338 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 950 | 1.00 |
| TCMP-1435-4T-4-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 43.4 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 49.1 | 2.887 | 4662 | 968 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1440 | 1.01 |
| TCMP-1435-4T-5.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 43.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 49.6 | 2.860 | 4671 | 968 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1450 | 1.01 |
| TCMP-1435-4T-7.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 44.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 50.8 | 2.756 | 4604 | 968 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.01 |
| TCMP-1435-4T-10-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 45.6 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 51.6 | 2.678 | 4561 | 964 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.01 |
| TCMP-1435-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 42.1 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 53.2 | 0.876 | 3091 | 429 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 950 | 1.01 |
| TCMP-1640-4T-5.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 57.2 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 62.7 | 3.024 | 4911 | 1268 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1450 | 1.01 |
| TCMP-1640-4T-7.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 49.2 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 53.4 | 3.959 | 5389 | 1300 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.02 |
| TCMP-1640-4T-10-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 48.8 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.1 | 4.793 | 5825 | 1445 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.02 |
| TCMP-1640-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 42.5 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.0 | 1.233 | 3845 | 490 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 950 | 1.01 |
| TCMP-1845-4T-7.5-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 61.2 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 63.5 | 6.032 | 8000 | 1661 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.02 |
| TCMP-1845-4T-10-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 60.1 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 61.1 | 7.968 | 10000 | 1723 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.02 |
| TCMP-1845-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 49.4 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 56.7 | 1.998 | 5682 | 625 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 950 | 1.01 |
| TCMP-2050-4T-10-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 56.9 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 58.8 | 6.666 | 7044 | 1939 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.02 |
| TCMP-2050-4T-15-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 67.1 | VFD ikke nødvendig | D | Total | 67.0 | 11.901 | 12500 | 2301 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1470 | 1.02 |
| TCMP-2050-4T-20-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 73.9 | VFD ikke nødvendig | D | Total | 73.4 | 16.017 | 16500 | 2582 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 1465 | 1.03 |
| TCMP-2050-6T-F-400 IE3 | forward curved centrifugal fan | 48.0 | VFD ikke nødvendig | C | Statisk | 52.3 | 3.871 | 6909 | 968 | Ja | Nei | Nei | Nei | 0.00 | 960 | 1.01 |