

CORE

CORE är en kompakt lösning för effektområden på upp till 6000 kW. De kännetecknas av en robust konstruktion och en hög grad av driftsäkerhet. De är idealiska för användning med mättad ånga. Deras lämplighet för användning som kondens- eller mottrycksturbiner i kombination med olika integrerade växelmoduler öppnar upp för ett brett spektrum av applikationer, mekaniska drivenheter och för kraftgenerering. CORE passar perfekt för EPC som färdigställer enheten åt sina kunder.

Viktiga egenskaper

- Konstruktion med mottryck eller kondenseringstyp
- Endast turbin och kugghjul
- Kompletteras av EPC
- Munstycksgruppsstyrning som tillval
- Snabb start utan förvärmning

Användningsområden

- Mekanisk drivning av pumpar, kompressorer, fläktar etc.
- Kraftgenerering inom avfall-till-energi-anläggningar
- Kraftgenerering/återvinning av spillvärme inom industrier som kemi, raffinering, socker/palmolja, trä/papper, stål, livsmedel
- Kraft och drivning inom marin/offshor

Art.nr

420-2003

Utgående effekt

Upp till 6000 kW(e)

Ångtryck vid inlopp

Upp till 131 bar(a)

Temperatur på inkommande ånga

torr mättad ånga till 530°C

