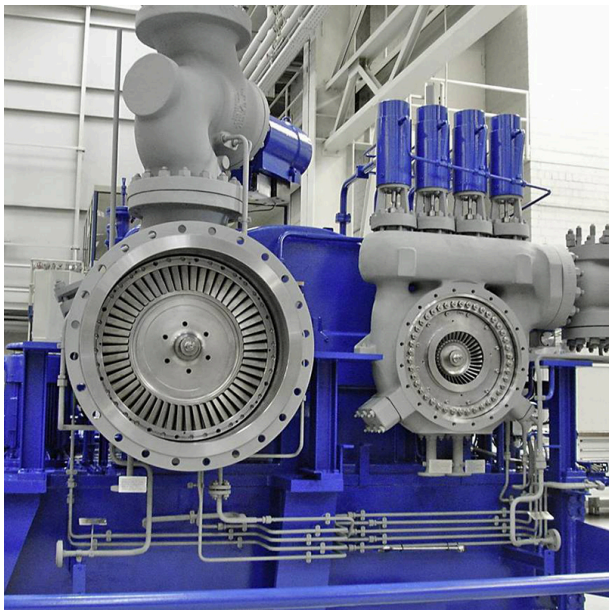
TWIN



TWIN är en kompakt lösning för effektområden på upp till 7000 kW. TWIN-serien är turbiner med dubbla seriekopplade enkelturbiner, och en växellåda, som kan köras på olika ångledningar. TWIN ger högsta möjliga kostnadseffektivitet och hög prestanda. Den gör det möjligt att minska höga värmegradienter samtidigt som den ger en kontrollerad extraktionsförmåga. ATEX-version tillgänglig. Vi har flera namnkunniga referenser i Sverige för denna turbintyp.

Viktiga egenskaper
• Minimalt grundläggningsarbete tack vare liten och kompakt design
• Lågt underhåll och hög tillgänglighet tack vare en stabil och robust konstruktion
• Snabbstart utan förvärmning av turbinen tack vare kort axel och minimerade roterande massor
• Attraktivt pris tack vare beprövade komponenter

Användningsområden
• Återvinning av spillvärme, till exempel efter gasmotorer och biogasmotorer
• Små kraftvärmeverk
• Decentraliserade solcellsanläggningar
• Mekaniska drivenheter

Art.nr
420-2004

Höjd
3,2 m

Utgående effekt
Upp till 7000 kW(e)

Längd
6 m

Temperatur på inkommande ånga
torr mättad ånga till 530°C

Bredd
2,8 m

Ångtryck vid inlopp
Upp till 131 bar(a)

Sveadiesel AB
Trädgårdsgatan 21, 172 38 Sundbyberg
Telefon: 08-764 66 10 - E-post: mail@sveadiesel.se