

BASE

Base är en enstegs impulsturbin speciellt utformad för effektområdet 75-1000 kW. Den har en enkel och kompakt design, kort starttid och hög driftsäkerhet. BASE levereras förtestad med turbin, växel, generator, oljeenhet, styr- och skyddsenhet samt effektbrytare. BASE delar sin ram med den drivna utrustningen.

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

420-2001

Ångtryck vid inlopp

2 till 40 bar(a)

Weight

ca 4 500 kg

Height

2 m

Temperatur på inkommande ånga

torr mättad ånga till 400°C

Bredd

1,5 m

Output power

75 till 1000 kW(e)

Length

2,5 m

Utloppstryck

mottryck upp till 11 bar(a)



Sveadiesel AB

Trädgårdsgatan 21, 172 38 Sundbyberg

Telefon: 08-764 66 10 - E-post: mail@sveadiesel.se