

## Brukte generatorer og turbiner

Written by Kiær Mykleby

Saturday, 03 March 2012 13:14 - Last Updated Saturday, 28 March 2020 01:08

---

**Vi har følgende turbiner, generatorer mm. til salgs:**

### **Motor/Generator:**

NEBB-motor type WA 2024 K60091. Ytelse 1620 kW, spenning 5 kV, frekvens 50 Hz, turtall 250 o/min.

Strømberg-motor type HSSUL 18/5011D5. Ytelse 1200 kW, spenning 5,25 kV, frekvens 50 Hz, turtall 273 o/min. Cos Ø 0,9, isolatorklasse B, magnetisering 90 V = 193 Amp. Vekt av stator er 6500 kg, rotor 5100 kg. Fullt overhald av EB Service i 1991. Senere lagret tørt innendørs.

---

### **Francis turbin m/generator:**

## Brukte generatorer og turbiner

Written by Kiær Mykleby

Saturday, 03 March 2012 13:14 - Last Updated Saturday, 28 March 2020 01:08

---

2 stk. like Voith turbiner fra ca. 1951 med løpehjul i bronselegering. Ytelse 1350 HK ved 100 meters fallhøyde. Vannforbruk ca. 1075 l/s. Turtall 1000 o/min.

2 stk. like NEBB (Brown Boveri) generator type WA 46h med ytelse på 1350 kVA. Generatorspenning 230 Volt, turtall 1000 o/min. Frekvens 50 Hz,  $\cos \phi = 0,8$ . Statorvekt 3200 kg, rotorvekt 2700 kg. Generatoren er overhaldt hos Voit Siemens i Sarpsborg.

### Francisturbin m/generator:

Sørum turbin fra ca. 1951. Ytelse 5000 HK ved  $H_e=115$  m. Turtall 600 o/m. Syrefast/rustfritt løpehjul.

Thomson-Houston generator med ytelse 4000 kVA. Driftsspenning 6,3 kV. Turtall 600 o/min.

---