

Standort / Location:

Turkey

Kunde / Client:

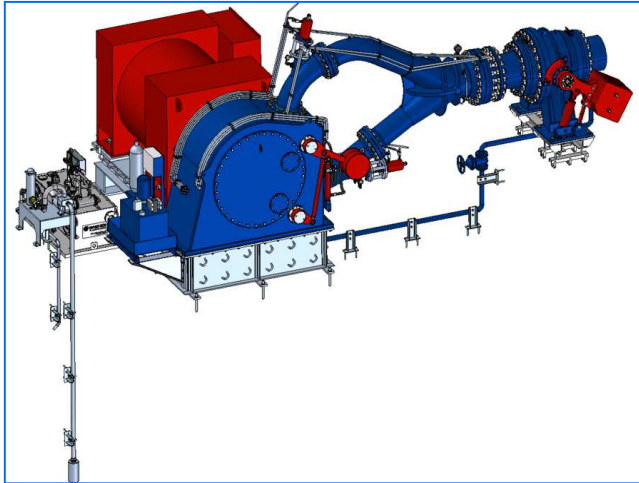
Can Enerji Entegre Elektrik Üretim A.S.

Inbetriebnahme Jahr / Commissioning Year:

2011

Projektleiter / Project manager

Franz Hain



CAD-Modell Turbine 3D
CAD model turbine 3D



Fertigung Gehäuse
production housing



Turbinenauslieferung
transport of turbines



Turbinenhaus
power house

Lieferumfang / Scope of supply:

Turbine / Turbine	✓
Generator / Generator	✓
Turbinenregelung / Turbine Governor	✓
NS Schaltanlage / LV switchgear	
MS Schaltanlage / MV switchgear	
Hydraulikeinheit / Hydraulic unit	✓
Stahlwasserbau / Hydraulic steel structure	

Technische Daten / Technical data:

Leistung Turbine / Power turbine:	4633 kW
Anzahl Turbinen / Number of turbine:	2
Anlagenleistung / Power plant:	9266 kW
Fallhöhe / Head:	505,14 m
Durchfluss / Flow:	1,045 m ³ /sec
Drehzahl / Speed:	1000 rpm
Laufwerk Ø / Runner diameter:	914 mm