

Standort / Location:

Austria

Kunde / Client:

Zotter Bau GmbH & Co KG

Inbetriebnahme Jahr / Commissioning Year:

2010



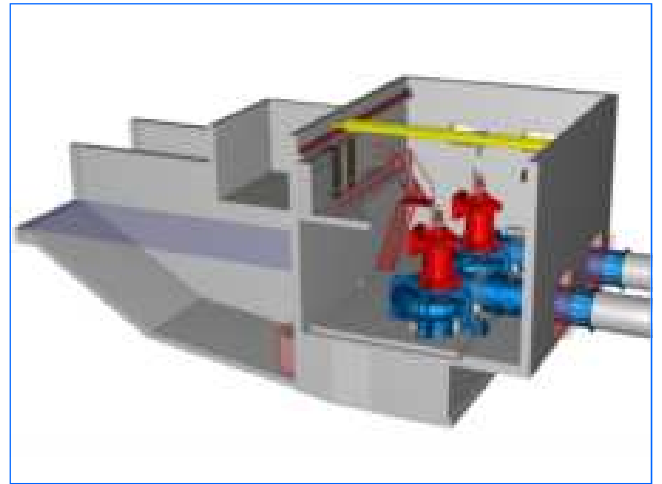
Elektroschaltanlagen
low voltage switch boards



Fertig installierte Turbine
turbine mounted in powerhouse



Eröffnungsfeier
Opening ceremony



CAD Einbauplan
CAD assembly drawing

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:	1447 kW
Anzahl Turbinen / Number of turbine:	2
Anlagenleistung / Power plant:	2894 kW
Fallhöhe / Head:	25,72 m
Durchfluss / Flow:	6,22 m ³ /sec
Drehzahl / Speed:	500 rpm
Laufwerk Ø / Runner diameter:	1122 mm