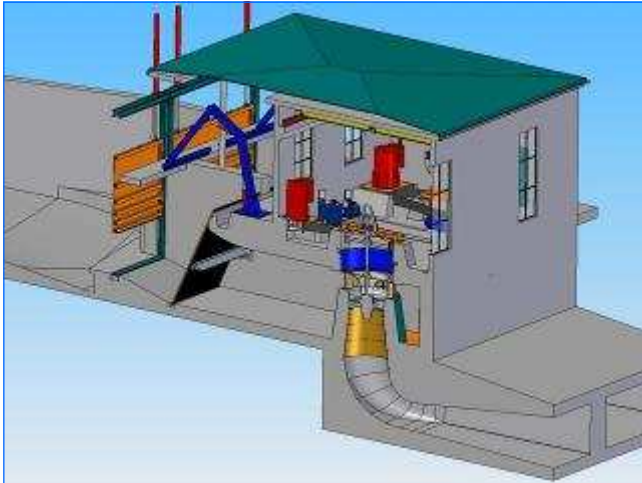


Standort / Location:	Austria
Kunde / Client:	Hr. Kühhas
Inbetriebnahme Jahr / Commissioning Year:	2006
Projektleiter / Project manager	Thomas Peer



Turbinenhaus
Turbine house



Feinrechen
Trash rake



Montage Turbine mit Kran
Assembly turbine with crane



Kaplan-Schachtturbine
Kaplan-Open flume turbine

Lieferumfang / Scope of supply :

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

Technische Daten / Technical data:

Leistung Turbine / Power turbine:	683 kW
Anzahl Turbinen / Number of turbine:	2
Anlagenleistung / Power plant:	1366 kW
Fallhöhe / Head:	4,5 m
Durchfluss / Flow:	17,7 m ³ /sec
Drehzahl / Speed:	170 rpm
Laufwerk Ø / Runner diameter:	1995 mm