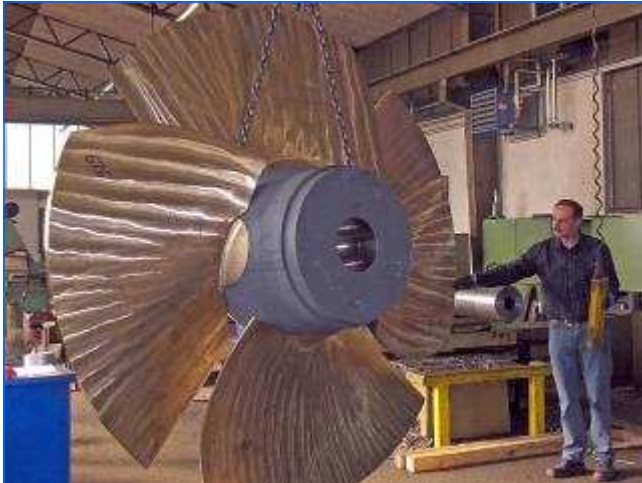
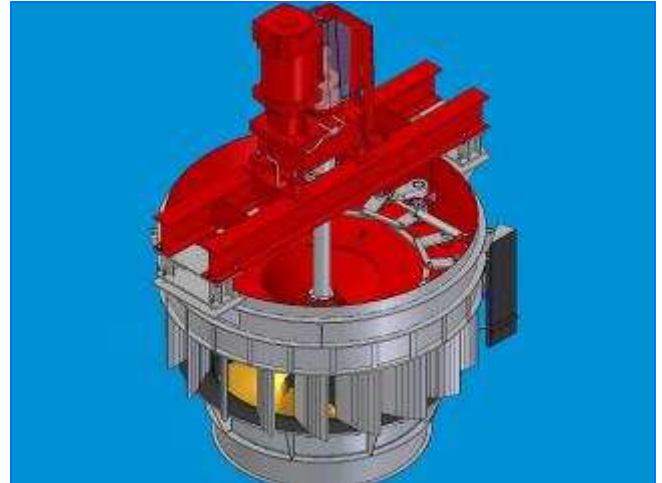


Standort / Location:	Austria
Kunde / Client:	Brandstetter Kraftwerks AG
Inbetriebnahme Jahr / Commissioning Year:	2006
Projektleiter / Project manager	Ing. Josef Wögerbauer



Laufrad Endmontage im HYDRO ENERGY Werk  
Runner final assembly in the HYDRO ENERGY plant



CAD 3D Konstruktion  
CAD 3D mechanical design



Montage Laufrad mit Kran  
Assembly runner with crane



Laufrad einpassen  
Runner fit in

### Lieferumfang / Scope of supply :

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

### Technische Daten / Technical data:

Leistung Turbine / Power turbine:	1100 kW
Anzahl Turbinen / Number of turbine:	1
Anlagenleistung / Power plant:	1100 kW
Fallhöhe / Head:	4,2 m
Durchfluss / Flow:	29 m <sup>3</sup> /sec
Drehzahl / Speed:	126 rpm
Laufrad Ø / Runner diameter:	2510 mm