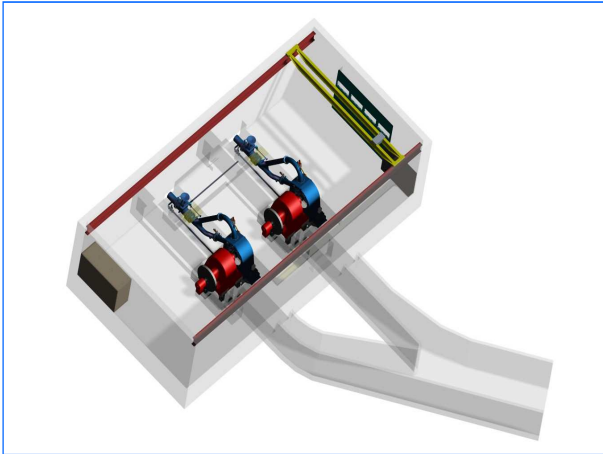
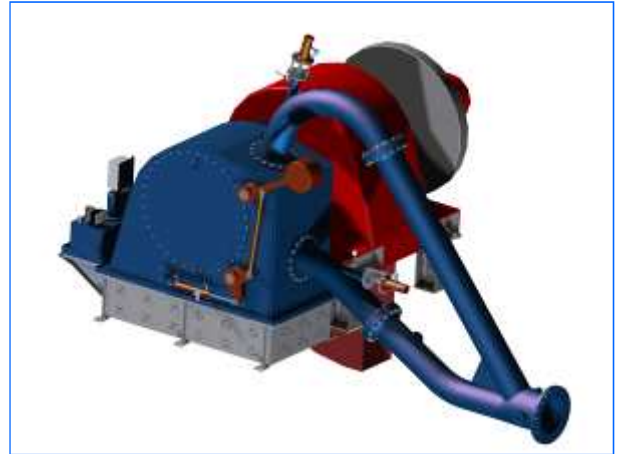


Standort / Location:	India
Kunde / Client:	Nortech Power Projects Ltd.
Inbetriebnahme Jahr / Commissioning Year:	2007
Projektleiter / Project manager	Falkner Peter



CAD 3D Einbauskizze
CAD 3D installation drawing



CAD 3D Konstruktion
CAD 3D mechanical design



PT-Prüfung Laufrad
PT-Inspection Runner



Zusammenbau bei HYDRO ENERGY
Assembling at HYDRO ENERGY

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:	1767 kW
Anzahl Turbinen / Number of turbine:	2
Anlagenleistung / Power plant:	3534 kW
Fallhöhe / Head:	200 m
Durchfluss / Flow:	1,0 m ³ /sec
Drehzahl / Speed:	600 rpm
Laufrad Ø / Runner diameter:	950 mm