

**EWR Absperrklappen
Sondermaschinenbau**

ZT Hirtenlehner

Maschinenbau

Ausschreibung, Beratung und begleitende Kontrolle
Bauteilprüfungen (VT, MT, PT, UT, H)
Risikobeurteilungen und CE Kennzeichnung
Technische und wirtschaftliche Analysen
(vertiefte Überprüfungen, TDD)

Die Absperrklappen der Kraftwerksanlagen Plansee, Weißhaus und Heiterwang der Elektrizitätswerke Reutte AG weisen Leckagen auf, sodass die Revisionsarbeiten an den Turbinen stark erschwert werden bzw. kaum möglich sind. Im Zuge dieses Projekts wurde für jede Klappe ermittelt welche Lösung, Totalerneuerung oder Revision, die bessere ist. Das Projekt umfasst eine Begutachtung der Klappen, ein Schema zur Revisionsdurchführung sowie in weiterer Folge eine Sichtung und Begutachtung der Angebote.

Technische Details:

Nennweite 1100-2800 mm, Druckstufe 6-16 bar

Auftraggeber: Elektrizitätswerke Reutte AG
Objektstandort: 6600 Reutte, AT
Ausführungszeitraum: 2019 - 2020

