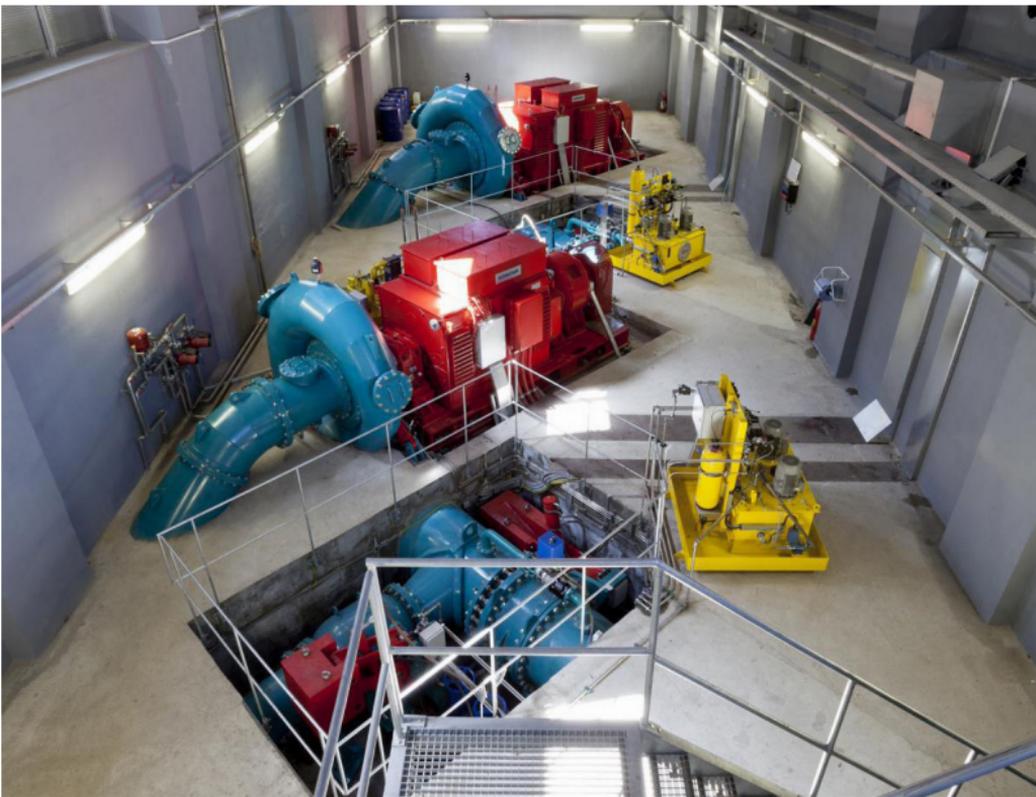


Liquid Energy – Solid Engineering



Unser Unternehmen

GUGLER Water Turbines GmbH ist ein Familienunternehmen, dessen Mitglieder bereits in der dritten Generation mit der Entwicklung und dem Bau von Wasserturbinen und kleinen bzw. mittelgroßen Wasserkraftwerken beschäftigt sind.

Mit langjähriger Erfahrung, stetiger Forschung und intensiver Entwicklung schaffen wir heute in enger Zusammenarbeit mit renommierten Partnern globalen Nutzen durch technologischen Vorsprung und stabile Zuverlässigkeit.



Unsere Mission

Wir wollen wesentlich dazu beitragen, weltweit eine wirtschaftliche Nutzung der Wasserkräfte durch optimal angepasste Anlagentechnik im Einklang mit der Ökologie zu erreichen.



Unsere Vision

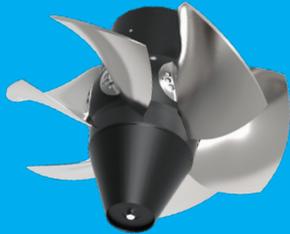
Unsere Vision ist, dass wir heute und in Zukunft zu den technologisch führenden Anbietern gehören, die wirtschaftlich effiziente und langlebige Wasserturbinentechnologien bereitstellen, die Strom aus Wasserkraft gewinnbringend erzeugen und unseren Shareholdern erlauben eine angemessene Rendite zu erzielen.

Unsere Produkte

Wasserturbinen

Pelton-Turbinen

Pelton-Turbinen kommen bei mittlerer und hoher Fallhöhe im Bereich von 50 m bis 800 m und kleineren Wassermengen zum Einsatz.



Kaplan-Turbinen

Bei der Kaplan-Turbine handelt es sich um den Klassiker für Fallhöhen von 1 m bis 40 m, in dem große Wassermengen bewegt werden.

Francis-Turbinen

Die Francis-Turbine ist der am meisten verbreitete Turbinentyp bei Wasserkraftwerken. Sie kommt bei mittleren Fallhöhen von 15 m bis 300 m und mittleren Durchflussmengen zum Einsatz.



Unsere Leistungen



Stahlwasserbau

Bei der Herstellung von wichtigem Zubehör wie Rechen, Rechenreinigungsmaschinen, Stauklappen und Schützen legen wir bei der Auswahl der Rohstoffe und ihrer Verarbeitung höchsten Wert auf Qualität für Langlebigkeit und Usability.

Turnkey-Anlagen

Durch sorgfältige Konzeption, Auslegung, Produktion, Montage und Steuerung bis zu Leistungseinspeisung und Wartung realisieren wir schlüsselfertige Anlagen und elektromechanische Ausrüstungen für Kleinwasserkraftwerke.

Unsere Stärken

Service & Flexibilität

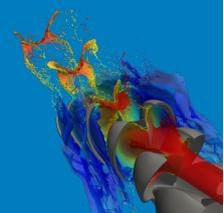
Von der auf die speziellen Anforderungen abgestimmten Planung und Beratung über die gründliche Montage und Inbetriebnahme bis hin zur umfassenden Betreuung der Anlage während der gesamten Lebensdauer steht GUGLER für kundenorientiertes Service und erstklassige Produkte. **Water to wire – alles aus einer Hand.**

Neubau & Modernisierungen

Neben der Neuerrichtung von Anlagen bietet GUGLER auch maßgeschneiderte Lösungen zur Nachrüstung und Modernisierung von bestehenden Wasserkraftwerken.

Forschung & Innovation

GUGLER erweitert sein Know-how kontinuierlich durch die gewonnenen Erkenntnisse aus dem Betrieb eigener Kleinwasserkraftwerke, Kooperationen mit renommierten Instituten und Modellversuchen.





Steuerungssysteme

Eine leistungsfähige, automatische Steuerung sorgt als eine der wichtigsten Komponenten eines modernen Wasserkraftwerkes für einen reibungslosen Betrieb, minimale Stillstandszeiten und größtmögliche Effizienz.



GUGLER

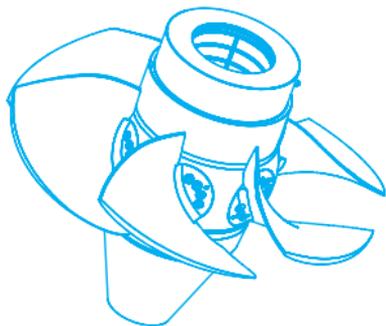
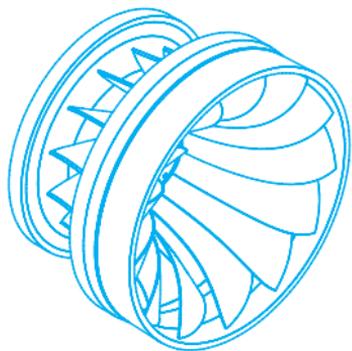
worldwide

Europäische Qualität für internationalen Erfolg: Mit der Erfahrung von hunderten erfolgreich realisierten Projekten zählen wir uns mit Stolz zu den weltweit technologisch führenden Lieferanten von Wasserturbinen im Leistungsbereich von 50 kW bis 40 MW.

Die produktiven Kooperationen mit etablierten nationalen und internationalen Spezialisten in den Bereichen Fertigung, Getriebe, Generatoren, Elektro-Schaltanlagen und Transformatoren schaffen für unsere Kunden durch gezieltes Outsourcing gewinnbringende Synergieeffekte, wesentliche Kostenvorteile und konstante Qualitätssteigerungen.



Auszug aus unseren Referenzen



GUGLER Water Turbines GmbH



Gewerbepark 41, 4101 Feldkirchen a.d. Donau, Austria
+43 7233 20933
info@gugler.com
www.gugler.com