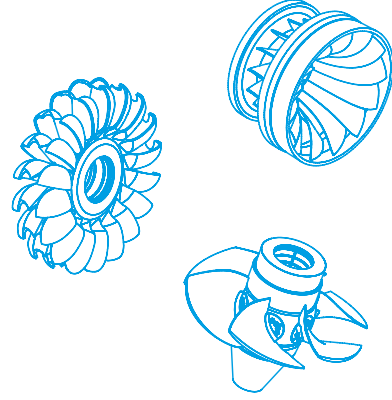


## Misyonumuz

Ekolojik gerekliliklere uygun, optimum şekilde uyarlanmış santral teknolojisiyle, dünya çapındaki hidroelektrik santrallerinin ekonomik kullanımına önemli katkı sağlamayı hedefliyoruz.



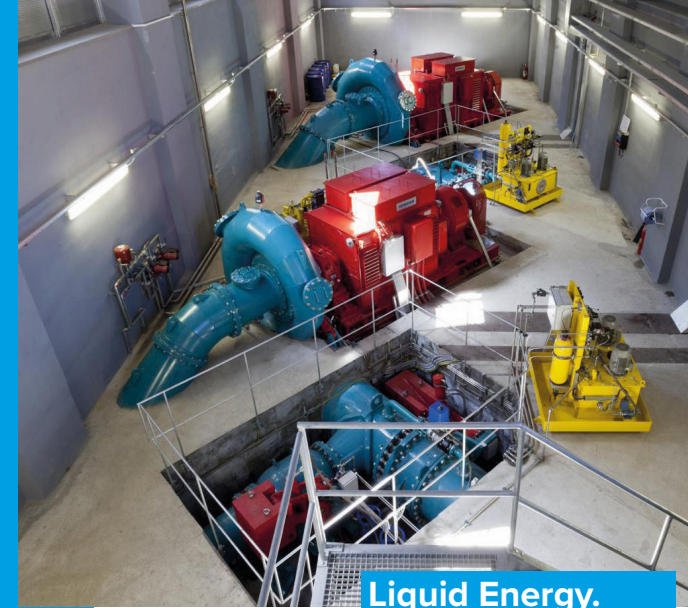
## Vizyonumuz

Vizyonumuz; kârlı hidroelektrik enerji üretebilen, ekonomik açıdan verimli ve uzun ömürlü hidroelektrik teknolojilerimizle teknoloji liderleri arasında yer almak ve bugün olduğu gibi gelecekte de yatırımcılarımıza kârlılık ve tatmin edici getiriler sağlamaktır.

## Bizimle iletişime geçin

**GUGLER Water Turbines GmbH**

Gewerbepark 41, 4101 Feldkirchen a.d. Donau, Austria  
+43 7233 20933  
info@gugler.com  
[www.gugler.com](http://www.gugler.com)



**Liquid Energy.  
Solid Engineering.**

FR

## Şirketimiz

Bir aile şirketi olarak GUGLER Water Turbines GmbH, su türbinleri ile küçük ve orta ölçekli hidroelektrik santrallerinin geliştirilmesi, tasarımı ve tedarikini kararlılık ve özveriyle sürdürmektedir.

Uzun yıllara dayanan deneyimimiz, sürekli araştırma ve yoğun geliştirme çalışmalarımızla; tanınmış iş ortaklarımızla birlikte, teknolojik avantajlarımız ve kanıtlanmış güvenilirliğimiz sayesinde bugün her zamankinden daha fazla küresel değer üretiyoruz.

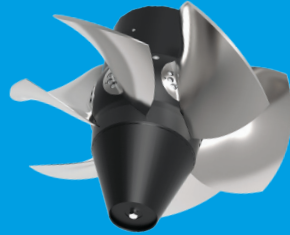


## Ürünlerimiz ve Hizmetlerimiz

### Su Türbinleri

#### Pelton Türbinleri

Pelton türbinleri, 50 m ila 800 m aralığındaki orta ve yüksek düşüler ile düşük debiler için kullanılır.



#### Kaplan Türbinleri

Kaplan türbinini, büyük su miktarlarının geçtiği 1 m ile 40 m arasındaki düşüler için klasiktir.

#### Francis Türbinleri

Hidroelektrik santrallerde en yaygın kullanılan türbin tipi olan Francis türbinleri; 15 m ila 300 m arasındaki orta düşü aralıkları ve orta düzeydeki debiler için tercih edilir.



## Hizmetlerimiz

#### Pompaj Depolamalı Santraller

Tersinir pompa türbinleri veya kombine pompa-türbin sistemleri, verimli enerji depolama ve şebeke stabilizasyonu sağlar. Pompa ve türbin modları arasında geçiş yapabilen bu yüksek performanslı sistemler, modern hidroelektrik santrallerinde güvenilir puant yük yönetimini mümkün kılar.

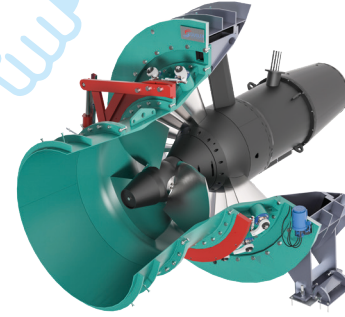
#### Kontrol Sistemleri

Modern bir hidroelektrik santralinin en önemli bileşenlerinden biri olan yüksek performanslı otomatik kontrol sistemi, sorunsuz çalışma, minimum duruş süresi ve maksimum verimlilik sağlar.



#### Anahtar Teslim Tesisler

Küçük hidroelektrik santraller için anahtar teslim sistemler ve elektromekanik ekipman uygulamalarında; kapsamlı konsept tasarım, boyutlandırma, üretim, montaj ve kontrol süreçlerinin yanı sıra satış sonrası hizmetler ve bakıma büyük önem veriyoruz.



## Yetkinliklerimiz

#### Hizmet ve Esneklik

Özel gereksinimlere dayalı planlama ve danışmanlıktan, titiz montaj ve devreye almaya, ayrıca tüm hizmet ömrü boyunca kapsamlı desteğe kadar; GUGLER müşteri odaklı hizmet ve birinci sınıf ürünler sunar.

*Sudan elektriğe – tek kaynaktan.*

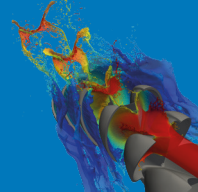


#### Yenileme ve Modernizasyon

GUGLER, yeni kurulumların yanı sıra mevcut hidroelektrik santrallerin rehabilitasyonu ve modernizasyonu için de ihtiyaca özel çözümler sunmaktadır.

#### Araştırma ve Geliştirme

GUGLER, hidroelektrik santrallerinin işletilmesinden elde ettiği deneyimler, bünyesindeki CFD ve FEM uzmanlığına sahip Ar-Ge ekibi ile tanınmış enstitüler ve test laboratuvarlarıyla yürüttüğü iş birlikleri sayesinde bilgi birikimini sürekli olarak geliştirmektedir.



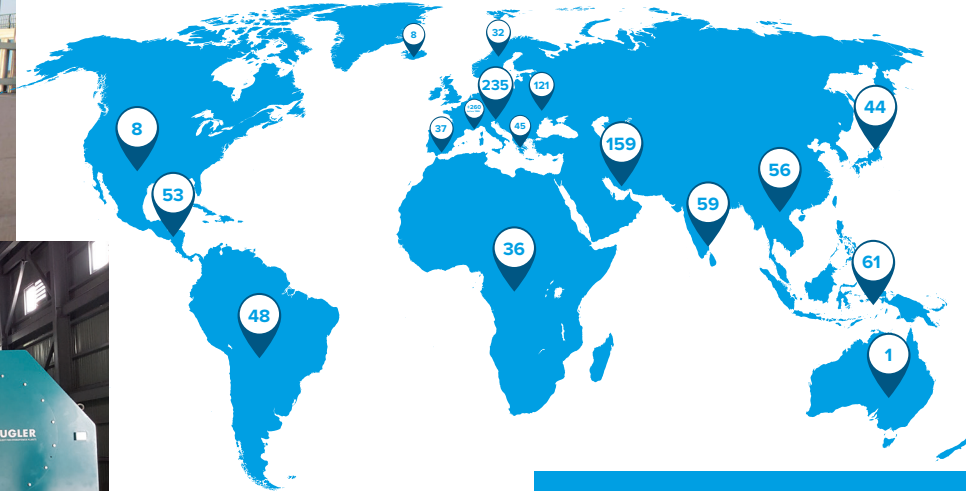
## GUGLER

### Dünya Çapında

Uluslararası Başarı İçin Avrupa Kalitesi:

Dünya genelinde başarıyla hayata geçirilen yüzlerce projeden edindiğimiz kapsamlı deneyime dayanarak, 50 kW ile 40 MW arasındaki güç aralığında su türbinleri alanında teknolojik açıdan lider tedarikçiler arasında yer almaktan gurur duyuyoruz.

Üretim, iletim sistemleri, jeneratörler, alçak ve orta gerilim şalt ekipmanları ile transformatörler alanlarında faaliyet gösteren köklü ulusal ve uluslararası uzmanlarla yürüttüğümüz verimli iş birlikleri, stratejik dış kaynak kullanımı sayesinde müşterilerimiz için sinerji yaratmakta, önemli maliyet avantajları sağlamak ve kalitenin sürekli gelişimine katkıda bulunmaktadır.



seçilen referanslar