

Liquid Energy – Solid Engineering



Tentang Kami

Sebagai bisnis keluarga, dengan konsistensi dan dedikasi penuh hingga tiga generasi GUGLER Water Turbines GmbH memiliki komitmen, pengalaman dan kompetensi tinggi dalam pengembangan, perancangan dan pembuatan turbin air serta pembangunan pembangkit listrik tenaga minihidro.

Dengan pengalaman 100 tahun intensif dibidang penelitian dan pengembangan, kami menciptakan global value yang dikenal luas melalui pemanfaatan teknologi termutakhir yang handal dan teruji.



Misi

Secara signifikan memberi nilai keekonomian pada teknologi pembangkit listrik tenaga air dalam kerangka green energy dan ekologi.



Visi

Berada di barisan terdepan penyedia dan pengembang teknologi tenaga air berbiaya hemat dengan jangka waktu pengoperasian lama dengan tetap menghasilkan keuntungan dan pengembalian investasi yang tinggi bagi para shareholders.

Produk

Turbin air

Turbin Pelton

Turbin Pelton digunakan untuk aliran kecil dengan tinggi jatuh air berjarak 50 meter sampai 800 meter.



Turbin Kaplan

Turbin Kaplan digunakan untuk kuantitas tekanan air besar dengan tinggi jatuh air berjarak 1 meter sampai 40 meter.

Turbin Francis

Jenis ini digunakan untuk aliran Menengah dengan tinggi jatuh air berjarak 15 meter sampai 300 meter.



Layanan

Struktur Baja Hidrolik

Kami memproduksi peralatan tambahan terkait, seperti trash racks, cleaning machines, gates and flaps, dengan mengutamakan kualitas baik dari sisi jangka waktu penggunaan, pemilihan bahan baku hingga pengerjaan.

Turnkey Plant

Dalam mengimplementasikan sistem turnkey dan peralatan elektromekanis pembangkit listrik tenaga minihidro, kami memberikan penekanan pada desain konseptual, dimensi, produksi, perakitan, kontrol juga penyediaan daya serta perawatan.

Kelebihan Kami

Pelayanan dan Fleksibilitas

Berorientasi pada pelanggan dan produk kelas satu; *water to wire - from one source*, GUGLER melayani mulai dari perencanaan dan konsultasi terhadap permintaan khusus serta memberikan dukungan penuh sepanjang masa pengoperasian.

Konstruksi Baru & Modernisasi

GUGLER menawarkan kustomisasi solusi terpadu untuk lebih memperkuat dan memutarhentikan pembangkit listrik tenaga air yang sudah ada.

Penelitian & Pengembangan

GUGLER tak pernah berhenti mengembangkan pengetahuan pengoperasian pembangkit listrik tenaga minihidro baik secara mandiri maupun melalui kerjasama dengan institusi terpercaya & laboratorium uji.

Sistem Kontrol

Sebagai salah satu komponen terpenting dari pembangkit listrik tenaga air modern berkinerja tinggi, sistem kontrol otomatis memastikan kelancaran pengoperasian, meminimalkan downtime dan memaksimalkan efisiensi.



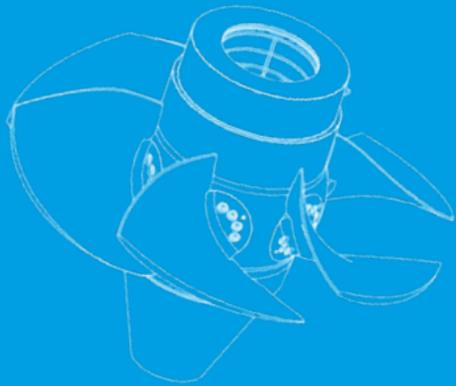
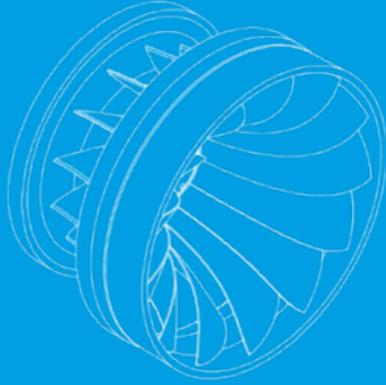
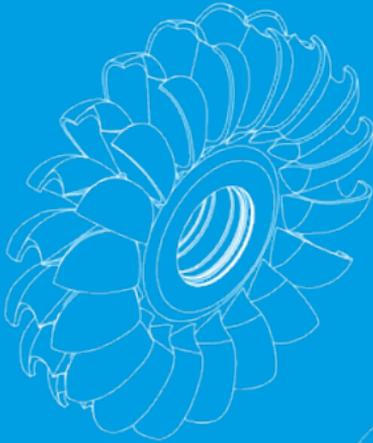
GUGLER Water turbines di seluruh dunia

Kualitas Eropa dengan kesuksesan mendunia: Pengalaman menangani lebih dari 1.000 proyek di seluruh dunia menempatkan kami di barisan terdepan penyedia dan pengembang pembangkit listrik 5 KW hingga 20 MW.

Bekerjasama aktif dengan perusahaan-perusahaan mapan baik nasional maupun internasional dengan kekhususan di bidang manufaktur, transmisi, generator, switchgear berdaya rendah-sedang juga transformator yang memberikan efek sinergi, keuntungan biaya substansial serta peningkatan kualitas yang berkesinambungan melalui tactical outsourcing.



referensi yang dipilih



GUGLER Water Turbines GmbH

Gewerbeweg 3, 4102 Goldwörth, Austria
+43 7234 83902, info@gugler.com
www.gugler.com