



CROSSFLOW • PELTON • KAPLAN • FRANCIS

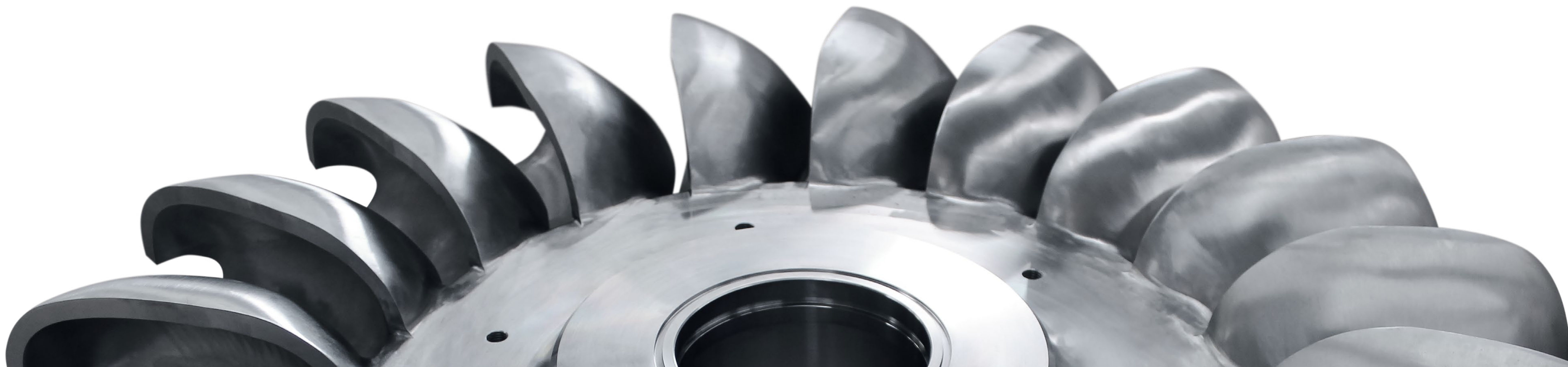
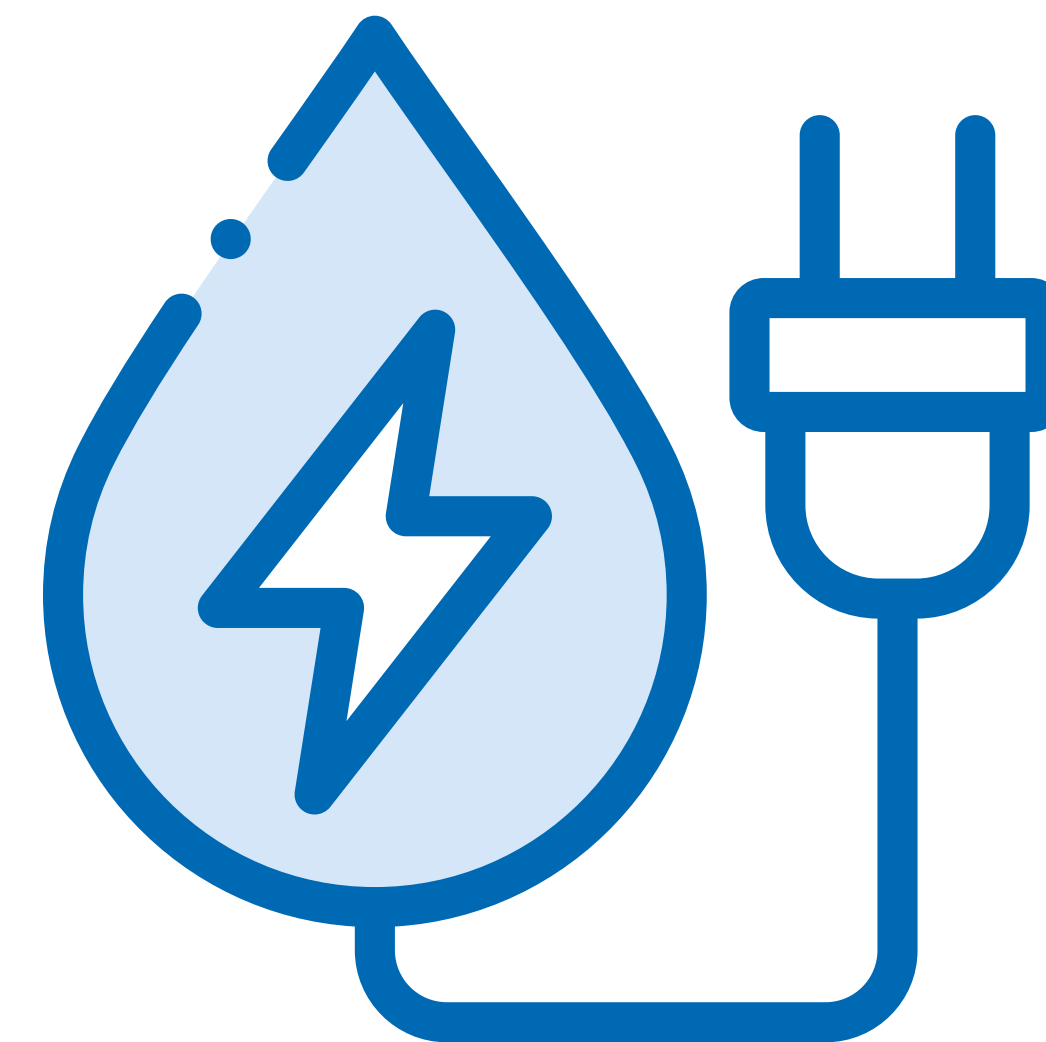
Tradice výroby vodních turbín

již od roku 1983



Řekněte si o to nejlepší.

Patříme k lídrům v oblasti dodávek technologie pro malé a střední vodní elektrárny. Zvolte si pro svůj projekt špičku v oboru.



Zkušenosti, profesionalita, podpora.

Od návrhu ke zprovoznění... a dál.

Naše výrobky sami vyvíjíme, navrhujeme, vyrábíme, dopravujeme, montujeme, zprovoznujeme, školíme místní obsluhu, poskytujeme vzdálenou pomoc (24/7) a elektrárny pravidelně servisujeme. S vodní energií máme bohaté zkušenosti, a už tak osvědčené turbíny jsou našimi konstruktéry neustále posouvány kupředu.



500
vyrobených
soustrojí

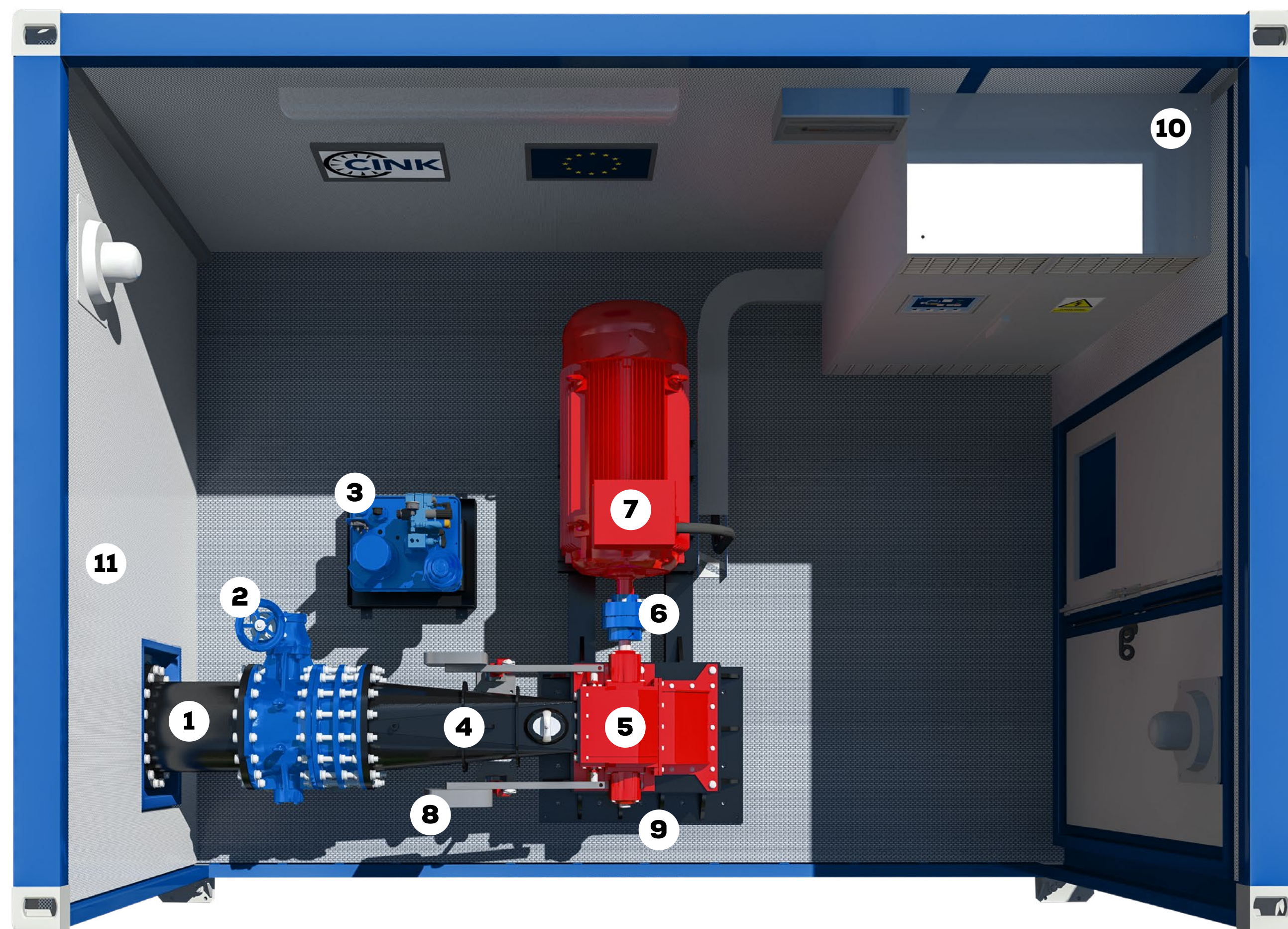


500 MW
instalované
kapacity



50
zemí se spokojenými
zákazníky





Kompletní dodávky v rekordně krátkých časech.

Výroba samotné turbíny nebo dodávka celé technologie pro vodní elektrárnu? Jsme tu pro Vás, ať už jsou Vaše požadavky jakékoliv.

- | | |
|-----------------------|------------------------------------------|
| 1 Přechodový kus | 7 Generátor |
| 2 Uzavírací armatura | 8 Regulace turbíny |
| 3 Hydraulický agregát | 9 Rám turbíny |
| 4 Nátok | 10 Elektroinstalace
Automatika, SCADA |
| 5 Turbína | 11 Power Box
Strojovna/kontejner |
| 6 Spojka | |

Váš projekt, naše řešení.

...až do 10 MW na jednotku.

Ať už hledáte ekonomické řešení pro 10-kW mikrozdvoj nebo stavíte MVE o výkonu 10 megawatt, dodáme Vám přesně to, co je pro Váš projekt potřeba.



PELTON

Rozsah výkonu
50 - 10 000 kW

Rozsah spádu
100 - 800 m



CROSSFLOW

Rozsah výkonu
10 - 10 000 kW

Rozsah spádu
4 - 220 m



KAPLAN

Rozsah výkonu
100 - 5 000 kW

Rozsah spádu
1 - 20 m



FRANCIS

Rozsah výkonu
100 - 3 000 kW

Rozsah spádu
50 - 300 m



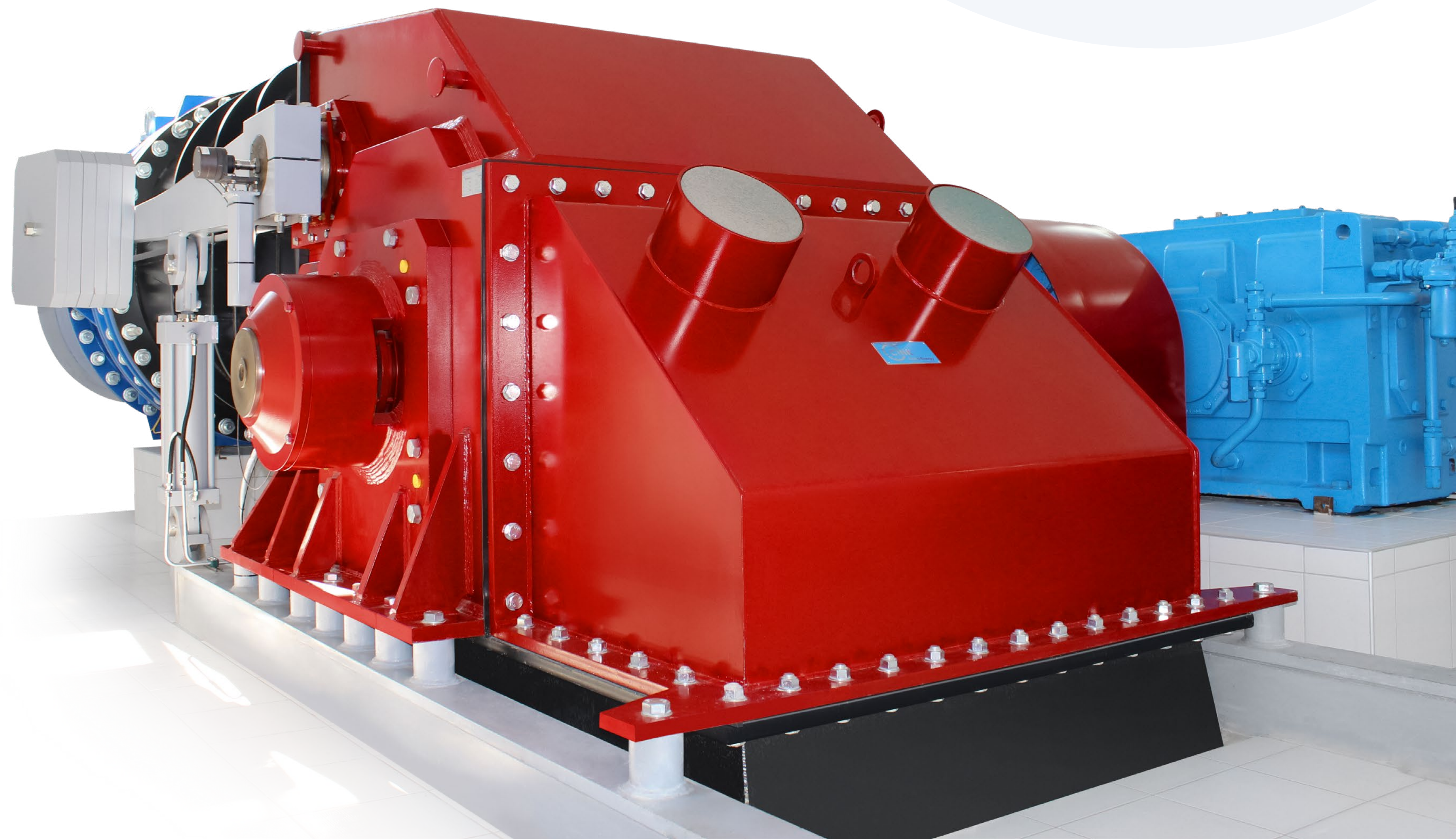


Zjednodušte si život.

Naše turbíny navrhujeme s ohledem na minimalizaci stavebních prací, rychlou instalaci a co nejsnazší údržbu. Množství vyrobené energie lze pohodlně zkontrolovat po internetu pomocí vzdálené správy. Nechte svou elektrárnu pracovat plně bez Vaší přítomnosti a věnujte svůj čas třeba dalším investičním příležitostem.

Nakupujte jen jednou. Vícekrát netřeba.

Vyrábíme výhradně na míru a s velkým důrazem na kvalitu a životnost součástí. Nehledě na zvolený typ a velikost soustrojí, u nás dostanete robustní zařízení, které bude spolehlivě sloužit Vám i Vaším vnoučatům.





Jsme vám nablízku.

At' je Vaše elektrárna na světě kdekoliv.

Síť zástupců, partnerů a projektantů společnosti CINK Hydro - Energy se rozpíná napříč všemi trvale obydlenými kontinenty a naši technici jsou neustále na cestách za zprovozněním nových soustrojí. Reakční doba v řádu hodin a výjezd do dvou dnů? Žádný problém.

Spoléháme na ty nejlepší.

Udělejte to samé.

Spolupracujeme s předními evropskými dodavateli průmyslového vybavení. Ložiska od SKF nebo rozvaděče od Schneidera? Za nás rozhodně ano.



SIEMENS

rexroth
A Bosch Company

SKF



MarelliMotori
Inspired solutions

Schneider
Electric

SEW
EURODRIVE

FLENDER
A Siemens Company

HYDAC

auma
Solutions for a world in motion

SICK
Sensor Intelligence.



Nidec
LEROY-SOMER

Přesvědčte se na vlastní oči.

Na naše elektrárny lze narazit ve více jak 50 zemích světa. Nízko spádové turbíny na klidných řekách v anglickém Yorkshiru, kompaktní řešení pro odlehlou lokalitu v nepálských Himalájích nebo třeba elegantní řešení s Pelton turbínou pro elektrárnu v Jihoafrické republice. Turbíny CINK pomáhají s produkcí obnovitelné energie v elektrárnách od Chile až po Japonsko.

Reference

Arménie
 Ázerbajdžán
 Bosna a Hercegovina
 Bulharsko
 Černá Hora
 Česká republika
 Finsko
 Francie
 Gruzie
 Guatemala
 Honduras
 Chile
 Chorvatsko
 Indie
 Island
 Itálie
 Japonsko
 Jihoafrická republika
 Jižní Korea
 Kambodža
 Kanada
 Kazachstán
 Kolumbie
 Kostarika
 Kyrgyzstán
 Litva
 Madagaskar
 Makedonie
 Malajsie
 Německo
 Nepál
 Norsko
 Polsko
 Portugalsko
 Rakousko
 Rumunsko
 Rusko
 Řecko
 Slovensko
 Slovinsko
 Srbsko
 Srí Lanka
 Španělsko
 Švýcarsko
 Taiwan
 Thajsko
 Turecko
 Ukrajina
 USA
 Uzbekistán
 Velká Británie



CINK HYDRO - ENERGY K.S.

Lesov 125 • 360 01 Sadov, Česká republika

+420 353 579 154, +420 774 555 933

cink@cink-hydro-energy.com

www.cink-hydro-energy.com

