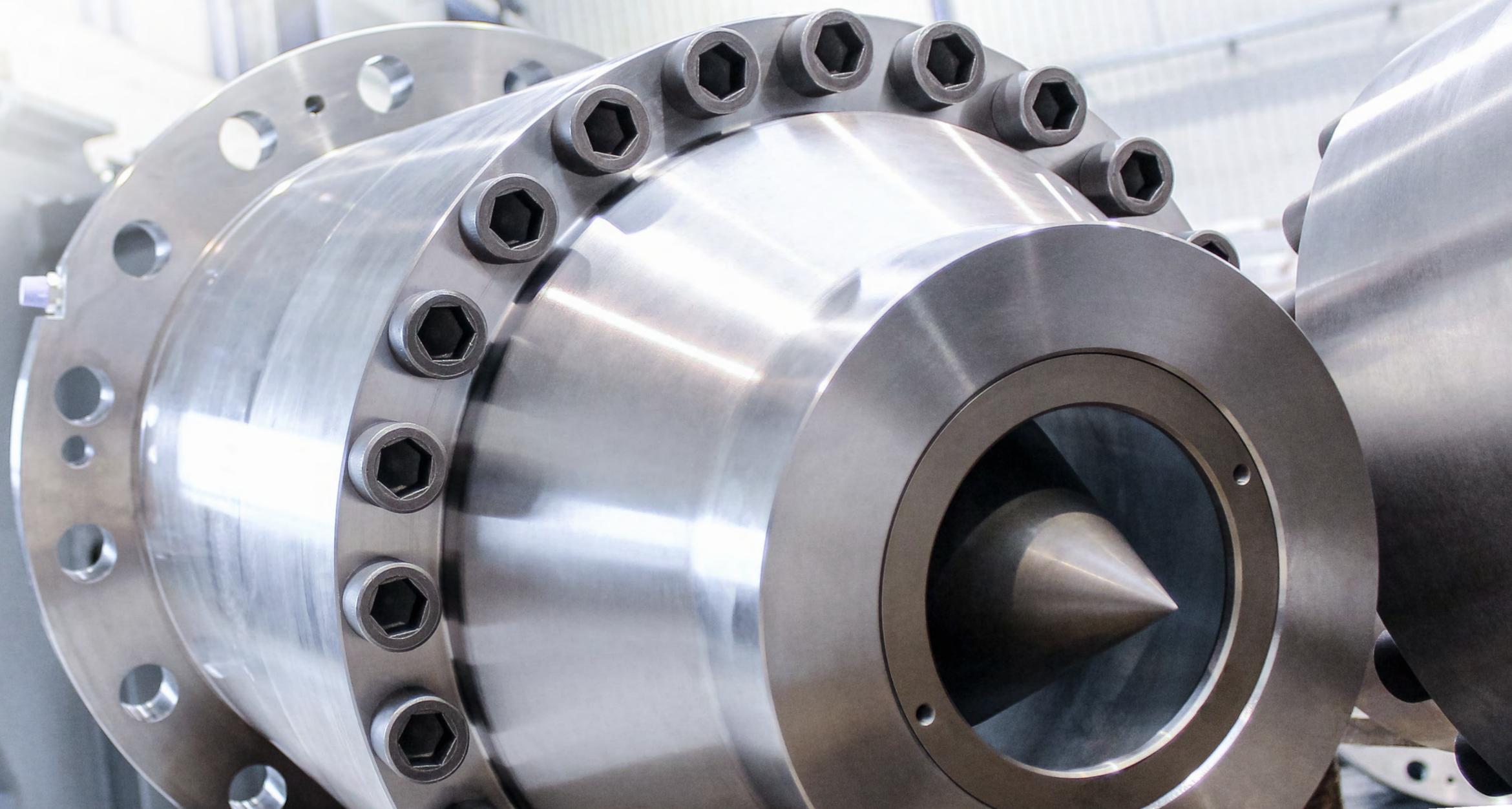




CROSSFLOW • PELTON • KAPLAN • FRANCIS

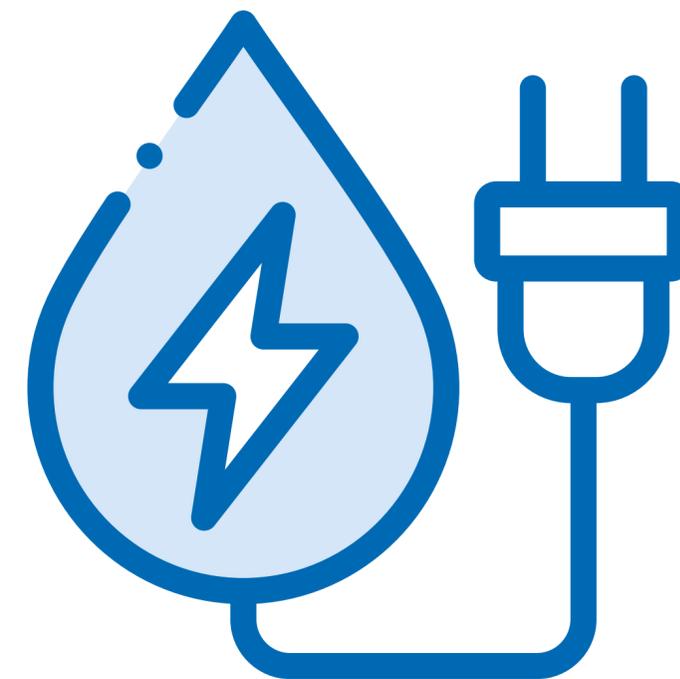
Fabrication de turbines hydrauliques

depuis 1983



Demandez le meilleur.

Nous comptons parmi les leaders dans le domaine de la fourniture de technologies pour les petites et moyennes centrales hydroélectriques. Choisissez le meilleur partenaire pour votre projet.



Expérience, professionnalisme, assistance.

De la conception à la mise en service... et bien plus encore.

Nous développons, concevons et fabriquons nos produits, nous les assemblons, les mettons en service et nous garantissons également la formation des opérateurs locaux. Nous assurons une assistance technique à distance non stop (24/7) ainsi que toutes les opérations d'entretien régulier de nos centrales hydroélectriques. Nous sommes riches d'une très grande expérience dans le domaine de l'hydroélectricité et nos ingénieurs ne cessent de perfectionner nos turbines déjà éprouvées.



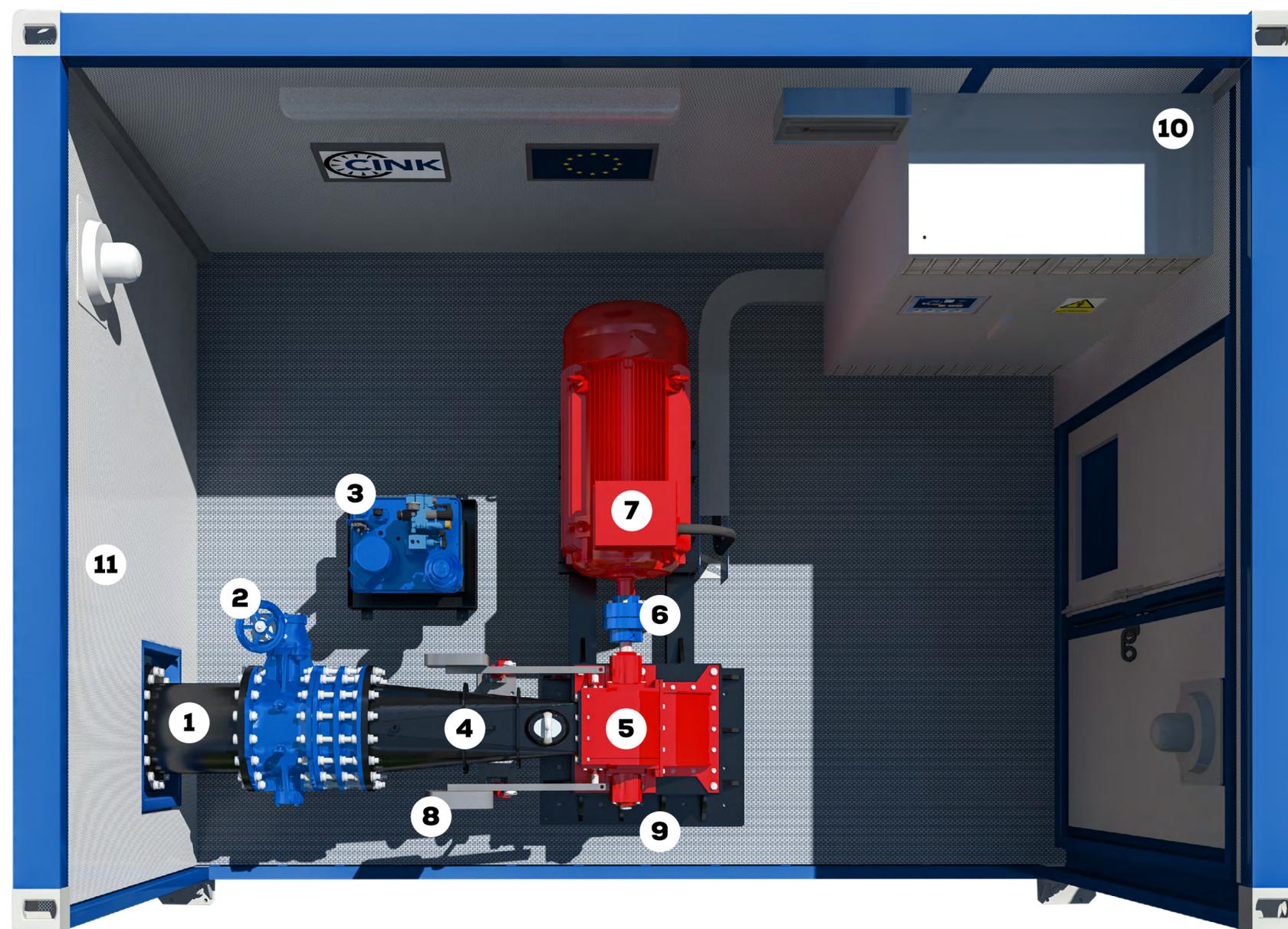
420
groupes
fabriqués



360 MW
de capacité
installée



50
pays avec des
clients satisfaits



Une fourniture complète dans des délais records.

Vous souhaitez une simple turbine ou bien vous recherchez un ensemble technologique complet pour votre centrale hydroélectrique? Nous sommes à votre disposition, que ce soient vos besoins.

- | | | | |
|---|-------------------------|----|---|
| 1 | Pièce de transition | 7 | Générateur |
| 2 | Vanne d'arrêt | 8 | Régulation de la turbine |
| 3 | Unité hydraulique | 9 | Cadre de la turbine |
| 4 | Conduite d'alimentation | 10 | Armoires de distribution
Automatisation, SCADA, courant BT |
| 5 | Turbine | 11 | Power Box
Salle des machines en conteneur |
| 6 | Accouplement | | |

Votre projet, notre solution.

..jusqu'à 10 MW par centrale.

Que vous recherchiez une solution économique pour une micro-centrale de 10 kW ou que vous installiez une petite centrale hydroélectrique d'une puissance de 10 MW, nous vous proposons exactement ce qu'il vous faut pour votre projet.



PELTON

Gamme de puissance
50 - 10 000 kW

Gamme de tête
100 - 800 m



CROSSFLOW

Gamme de puissance
10 - 8 000 kW

Gamme de tête
3 - 200 m



KAPLAN

Gamme de puissance
100 - 4 000 kW

Gamme de tête
1 - 20 m



FRANCIS

Gamme de puissance
100 - 3 000 kW

Gamme de tête
100 - 300 m



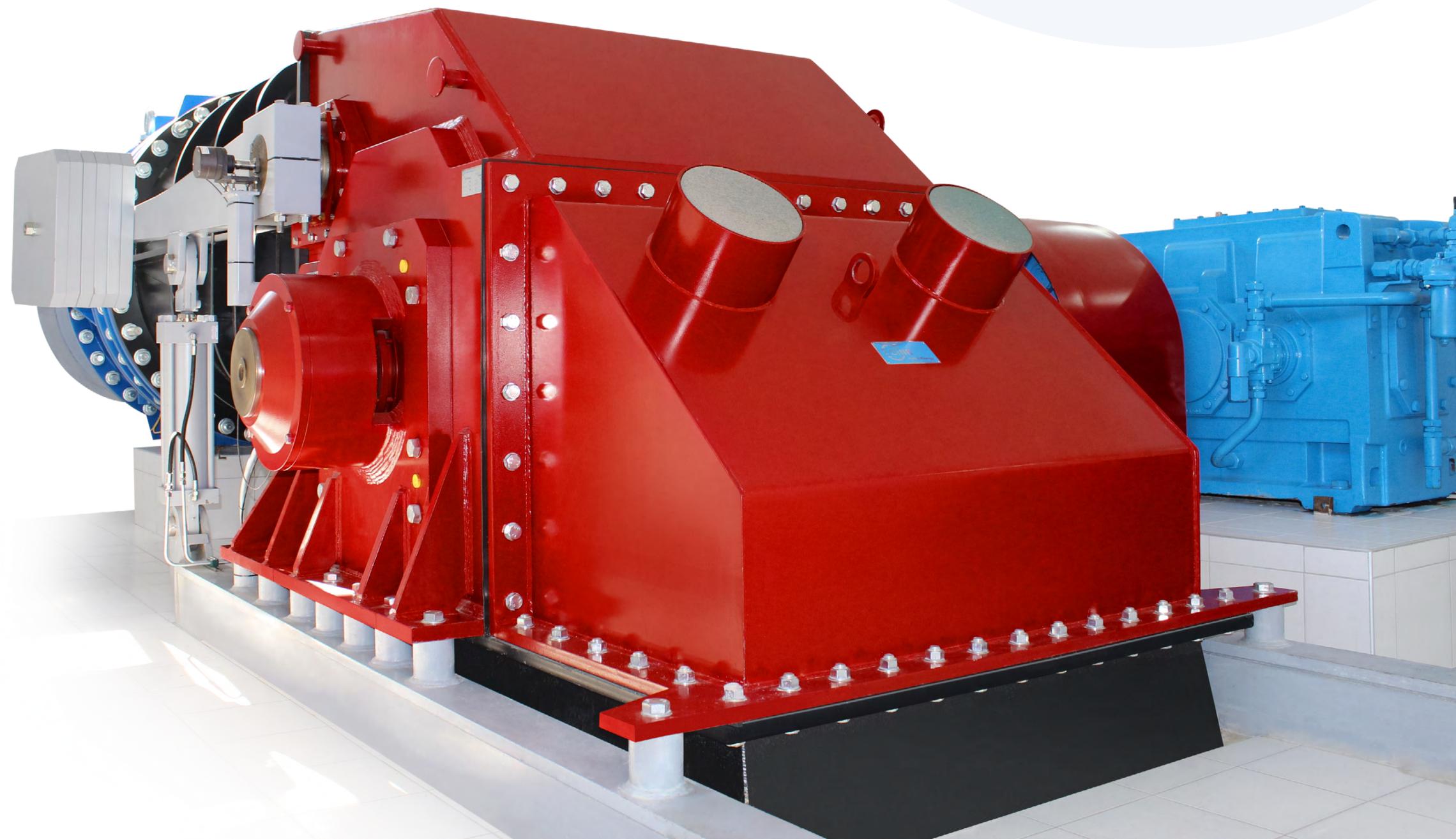


Simplifiez votre vie.

Nous concevons nos turbines de manière à minimiser les travaux de construction, à rendre l'installation rapide et la maintenance aussi simple que possible. La quantité d'énergie produite peut facilement être contrôlée à distance sur Internet. Laissez votre centrale électrique fonctionner parfaitement sans votre présence et consacrez votre temps à d'autres opportunités d'investissement.

Achetez une seule fois.

Soyez certain de ne jamais regretter votre choix. Nous fabriquons uniquement sur mesure et avec une grande attention à la qualité et la longévité des différents éléments. Quel que soit le type ou la taille de votre centrale, vous pouvez être certain d'obtenir un produit robuste que vos petits-enfants verront encore fonctionner.





Nous sommes proches de vous.

Où que soit votre centrale
dans le monde.

Le réseau de représentants, de partenaires et de concepteurs de la société CINK Hydro - Energy s'étend sur tous les continents habités du monde, et nos techniciens sont constamment sur la route pour mettre en service de nouveaux systèmes. Un temps de réponse de quelques heures et un voyage de nos spécialistes dans les deux jours? Aucun problème.

Nous nous fions aux meilleurs.

Faites de même.

Nous collaborons avec les meilleurs fournisseurs européens d'équipements industriels. Des roulements de SKF ou des armoires de distribution de Schneider? Parfaits pour nous.



SIEMENS

rexroth
A Bosch Company

SKF


MarelliMotori
Inspired solutions

Schneider
Electric


AEM

FLENDER
A Siemens Company

HYDAC

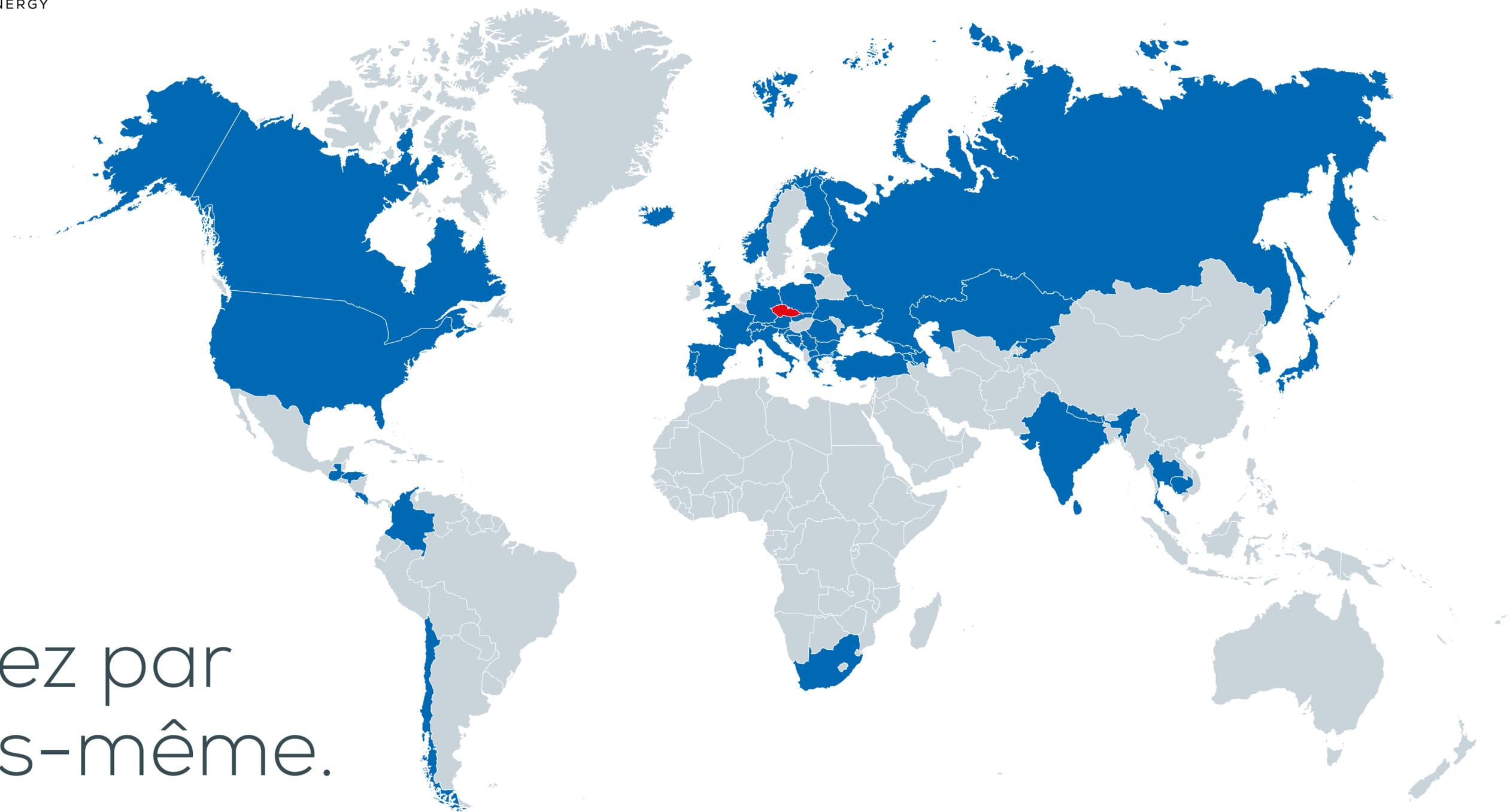
auma
Solutions for a world in motion

SICK
Sensor Intelligence.


ifm


KTR

Nidec
LEROY-SOMER



Voyez par vous-même.

Nos centrales électriques se trouvent dans près de 50 pays du monde entier. Une turbine à faible chute sur une rivière calmes dans le plus grand comté d'Angleterre (Yorkshire), une solution compacte pour un emplacement éloigné dans l'Himalaya népalais ou une élégante solution de turbine Pelton pour une centrale électrique en Afrique du Sud. Les turbines CINK contribuent à produire de l'énergie renouvelable dans des centrales électriques du Chili jusqu'au Japon.

Référence

- Afrique du Sud
- Allemagne
- Arménie
- Azerbaïdjan
- Bosnie et Herz
- Bulgarie
- Cambodge
- Canada
- Colombie
- Corée du Sud
- Costa Rica
- Croatie
- Espagne
- Etats-Unis
- Finlande
- Géorgie
- Grèce
- Guatemala
- Honduras
- Chili
- Inde
- Islande
- Italie
- Japon
- Kazakhstan
- Kirghizistan
- La France
- La Suisse
- L'Autriche
- Le Portugal
- Lituanie
- Macédoine
- Madagascar
- Malaisie
- Monténégro
- Népal
- Norvège
- Pologne
- République Tchèque
- Roumanie
- Royaume-Uni
- Russie
- Serbie
- Slovaquie
- Slovénie
- Sri Lanka
- Thaïlande
- Turquie
- Ukraine



CINK HYDRO - ENERGY K.S.

Lesov 125 • 360 01 Sadov, République tchèque

+420 353 579 154, +420 774 555 933

cink@cink-hydro-energy.com

www.cink-hydro-energy.com

