ENSY AG



La turbine ENSY pour l'eau potable

L'énergie provenant de l'approvisionnement en eau

SVGW
SSIGE



Simple, écologique et rentable

ENSY AG allie une mécanique éprouvée à une technologie de communication moderne. Grâce à une conception compacte et à des systèmes de contrôle innovants, nos centrales s'intègrent facilement aux réseaux d'adduction d'eau et à leurs systèmes de régulation. Sur demande, nous assurons également le bon fonctionnement des installations.

compact

La construction compacte et flexible permet l'intégration dans des bâtiments existants ainsi que l'installation dans un puits.

innovant

En option avec surveillance et optimisation de la régulation via Internet. Réalisable aussi sans câble de communication entre la turbine et le volume de régulation (réservoir, chambre de puits).

fiable

Les composants de haute qualité et des commandes précises garantissent une longue durée de vie. Service optimal avec pièces détachées en stock.

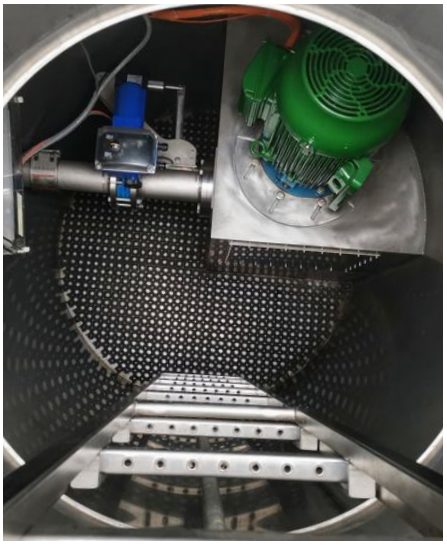
économique

Réduction des coûts grâce à une stratégie axée sur l'essentiel. Contribution à hauteur de 50 % à l'investissement de l'Office fédéral de l'énergie.

ENSY AG propose la planification, la mécanique, la commande et l'exploitation auprès d'un seul interlocuteur.



Installation à l’intérieur d’un bâtiment



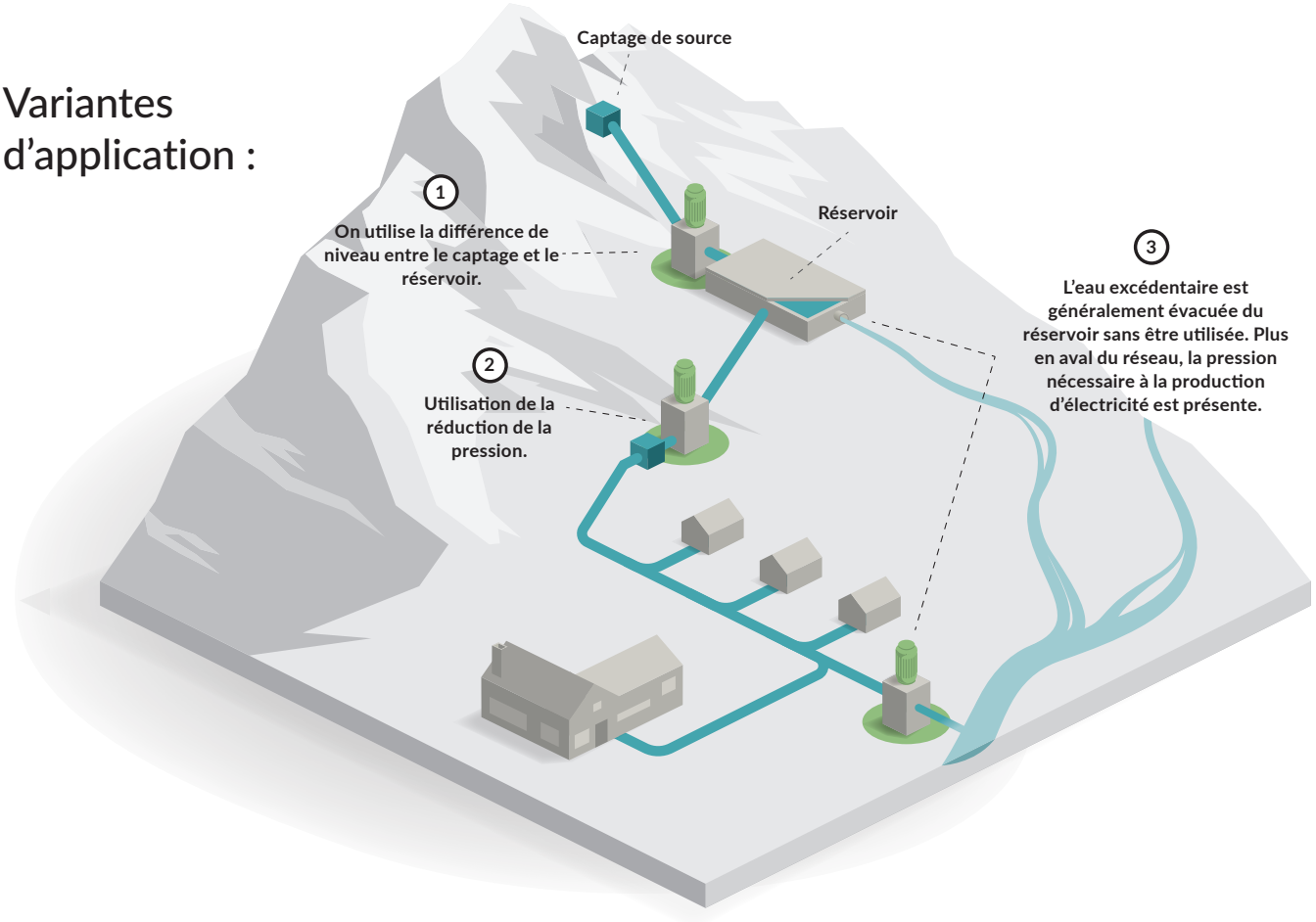
Installation dans un puits



Puits vu de l’extérieur

Même le trop-plein produit de l’électricité.

Variantes d’application :



Types de turbines	Turbines Pelton à une ou plusieurs buses. Autres modèles disponibles sur demande.
Matériau	Pièces en contact avec l’eau (roue, buse, carter) en acier inoxydable.

Certifié	par la Société Suisse de l’Industrie du Gaz et des Eaux (SSIGE) pour l’exploitation dans les réseaux d’eau potable.
Garantie	Garantie optionnelle de 10 ans incluant la maintenance et l’exploitation.

Souhaitez-vous utiliser votre ressource en eau pour produire de l'électricité ?

Contactez-nous pour une évaluation de potentiel gratuite.



Adrian Steiner

+41 (0)79 124 80 99
adrian.steiner@ensy.ch