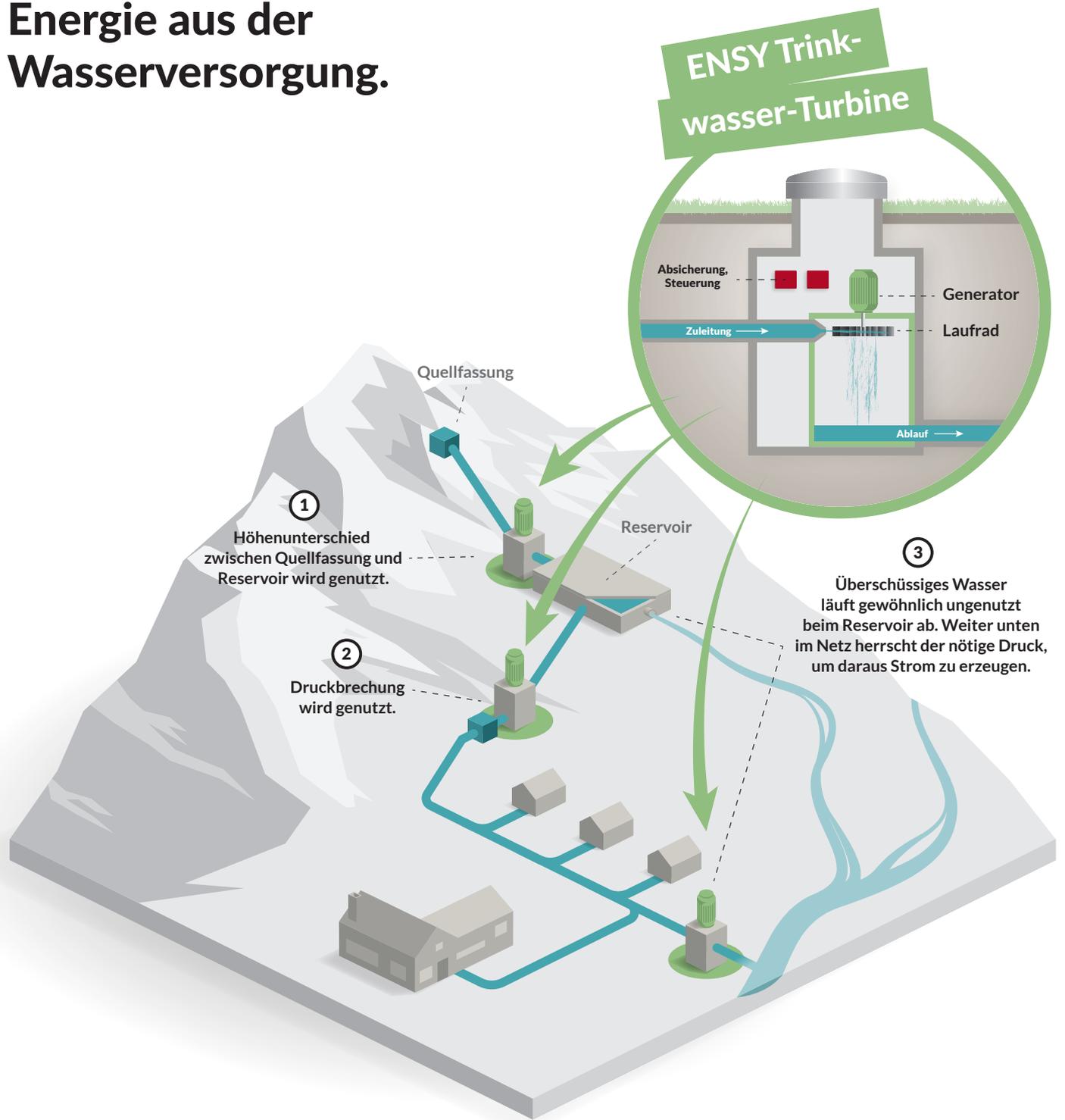


Aus Überfluss wird Strom.

Energie aus der Wasserversorgung.



Zuverlässiger Betrieb und lange Lebensdauer



Ökologischen Strom für bis zu 60 Haushalte pro Anlage



Kostensparend dank standardisierter Bauweise



Investitionsbeiträge ab 2023 für erneuerbare Energien

Technische Daten

Turbinenart	Eindüsige Pelton-turbine. Gehäuse, Düse und Laufrad aus Chromstahl	Wassermenge	120 – 1800 Liter pro Minute
Generator	Asynchrongenerator, 400 V Drehstrom, 50 Hz, IE4, 4- oder 6-polig	Anlagekosten	CHF 110'000 – 140'000 inkl. 10 Jahre Garantie 50% davon durch Investitionsbeiträge für erneuerbare Energien finanzierbar
Leistung	Bis 30 kW	Zertifiziert	vom Schweizerischen Verein des Gas- und Wasserfaches (SVGW) für den Betrieb in Trinkwassersystemen
Druckhöhe	5 – 30 bar (\approx 50 – 300 m Höhenunterschied)		

