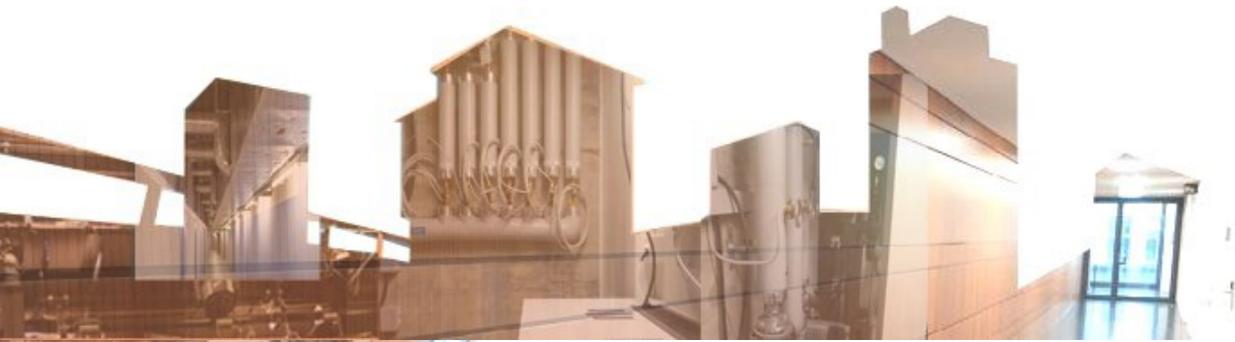


Frischwasserstationen: Theorie, Idee und Praxis

Stefan Waldhauser

Waldhauser + Hermann AG



Referenten

Reto von Euw, Hochschule Luzern - Technik & Architektur

dipl. HLK-Ingenieur FH

Dominik Oehri, AES, Alternative Energie Systeme GmbH

TS Heizung, Nachdiplomstudium EN Bau (HTW Chur)

Peter Hiller, Waldhauser + Hermann AG

dipl. HLK-Ingenieur HTL



Erzeugungsmöglichkeiten Trinkwarmwasser

	Wassererwärmer mit interner Erwärmung	Trinkwasserspeicher mit externer Erwärmung	Kombispeicher Heizung / Warmwasser	Frischwasserstation	Direktbeheizter Durchlauf-erhitzer
Technische Komplexität	gering	mittel	gering	hoch	gering
Investition	gering	hoch	mittel	hoch	gering
Instandhaltung	hoch	mittel	mittel	gering	mittel
Verkalkung	hoch	hoch	mittel	gering	hoch
Hygienerisiko	hoch	mittel	mittel	gering	gering
Eignung für Niedertemperatur Wärmeerzeugung	tief	mittel	mittel	hoch	tief
Eignung für Solarthermie	tief	mittel	hoch	hoch	tief



Wir danken für die Unterstützung



Wir danken für den Apéro

