SWISS SOLAR Pro.

Stromerzeugung mit solar-salzofen



Stromerzeugung mit solar-salzofen



Photovoltaik-Funktionsweise: Energie aus Sonnenlicht

Die Stromerzeugung einer Photovoltaikanlagen beginnt mit den Solarzellen, die aus Silizium bestehen und photovoltaische Eigenschaften besitzen. Wenn Sonnenlicht auf die Solarzellen fällt, regen die

Sonnenkollektoren: Klimafreundlich dank regenerativer

Sonnenkollektoren (Solarthermie) erwärmen Brauchwasser und können zusätzlich zur Heizungsunterstützung genutzt werden. Das spart wertvolle Ressourcen (Öl





Strom clever nutzen: So holst du das Maximum heraus

Strom clever nutzen: Erfahre hier alles Wichtige zum Thema und lass dir sagen, wie du das Maximum aus deinem Balkonkraftwerk herausholen kannst. Mit Tipps!

Salzbatterie: Die Solarspeicher-Alternative , E.ON

Sonnen- und Windenergie sind reichlich vorhanden, doch ihre Stromerzeugung schwankt mit dem Wetter. An manchen Tagen wird mehr Energie produziert, als verbraucht wird. An

anderen fehlt sie





Wie funktioniert Photovoltaik? Einfach erklärt , SWM

Sonnenstrahlen in Strom umwandeln: Photovoltaik macht es möglich. Aber wie funktioniert eine Solaranlage und welche Vor- und Nachteile hat diese ,,saubere"

Salzstrom SALT 110: Neuartige 110 kWh Salzbatterielösung

Mit bis zu 110 kWh nutzbarer Energie (100 kVA Leistung) auf kleiner Fläche ist der SALT 110 ideal für beengte Standorte wie Rechenzentren oder Industriehallen mit Platzeinschränkungen.





Flüssigsalzerhitzer , Kloepper-Therm

Bei Bedarf kann der Strom einfach zurückgewonnen werden, in dem die im Salz gespeicherte Wärme zur Erzeugung von Dampf verwendet wird. Dieser Dampf wird mithilfe einer Turbine und einem

Eigenen Strom produzieren - Stecker Kraftwerk

Eigenen Strom produzieren funktioniert nicht nur auf dem Dach oder am Balkon. Auch Solarmodule am Haus - etwa als Balkonkraftwerk an Fassade - machen dich unabhängiger vom





Natrium-Ionen (Salz) Batterie Projekte , Salzstrom

Wir freuen uns, euch Europas erste Natrium-Ionen Heimspeicher-Projekte vorstellen zu dürfen. Damit wollen wir erste mögliche Use Cases mit dieser neuen Technologie zeigen. Bei Fragen zu euren

Kuriosität oder bald schon Realität? Strom erzeugen

So könnte man Strom erzeugen mit einem Kaminofen. Falls die Weiterentwicklung der Zellen erfolgreich ist, wäre es doch denkbar, diese als





Solarstrom erzeugen, speichern, einspeisen & verkaufen

Wärmepumpe mit Solarstrom betreiben Neben dem Speichern von Stromüberschüssen gibt es auch noch die Möglichkeit, überschüssigen Strom

Der SALZ-VITALOFEN

Ein SALZ-VITALOFEN zieht nicht nur alle Blicke auf sich, er überzeugt auch mit seinen technischen Raffinessen. Denn der Ofen kombiniert die innovative Infrarotwärme mit der natürlichen



Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch