SWISS SOLAR Pro.

Solarkontainersystem cae-druckdiagramm



Solarkontainersystem cae-druckdiagramm



THERMODYNAMIK DES KÄLTEKREISPROZESSES

Für jedes Kältemittel existiert ein eigenes log p,h-Diagramm. Das log p,h-Diagramm ist zur Darstellung des Kältekreis-prozesses besser geeignet als das T,s-Diagramm und wird damit vorwiegend

p-V und T-S-Diagramm: Darstellung, Erklärung und

In der Thermodynamik sind das p-V- und T-S-Diagramm wichtige Elemente, um Zustandsänderungen darstellen zu können. Wir schauen uns in diesem Beitrag





SM-CAES

Verwendet man als Behälter z.B. einen alten Öltanker mittlerer Größe (ca. 100.000 m 3) und versenkt ihn auf 1.000 Meter, so lassen sich in ihm ca. 10 12 Joule speichern. Das entspricht der

Immer grüne Energie

Ein Druckluftspeicherkraftwerk ist eine großskalige und flexible Strompeicheranlage, die Druckluft als Speichermedium verwendet. Wie wir das machen, lesen Sie hier: mehr zur Technik.





Druckluftspeicher 11

diabaten Prozesses. In einem diabaten Druckluftspeicher (Diabatic Air Energy Storage, Abkürzung: D-CAES) wird Umgebungsluft unter Einsatz eines elektrisch betriebenen Ko. pressors verdichtet. Die

Druckluftspeicher für den ortsunabhängigen Einsatz

Im Rahmen des Verbundforschungsvorhabens »KompEx LTA-CAES ® modular« entwickeln Fraunhofer UMSICHT und BOGE KOMPRESSOREN dafür eine



Kontaktieren Sie uns

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