SWISS SOLAR Pro.

Bauplan für ein pumpspeicherkraftwerk mit solarkontainern



Bauplan für ein pumpspeicherkraftwerk mit solarkontainern



Pumpspeicherkraftwerk

Das Pumpspeicherkraftwerk zählt ebenfalls zu den Lageenergiespeichern, wobei das Wasser der Hubkörper ist. In Deutschland existieren zurzeit 30 Pump-speicherkraftwerke, welche eine

Unterwasser-Pumpspeicherkraftwerke im Tagebauloch, Teil 2: Ideale

Ein solches Ringmauer-Pumpspeicherkraftwerk (Abbildung 6) weist bedeutende Vorteile auf, denn diese Technologie basiert auf dem bewährten Konzept der Bogenmauer mit stabiler Felsabstützung.





Kleinprojekt: Modell Pumpspeicherkraftwerk FTE-1

Das Kleinprojekt ,,Modell eines Pumpspeicherkraftwerkes", soll die prinzipielle Wirkungsweise und Aufbau ein. s reellen

Pumpspeicherkraftwerk

In einem mit Wasser gefüllten Oberbecken wird Strom aus Wind- und Solarenergie (potentielle Energie) gelagert und bei Bedarf durch Abpumpen des Wassers in ein Unterbecken wieder in Strom





Arbeitsblatt: Aufbau eines Pumpspeicherkraftwerks

Besonders geeignet ist dieses Arbeitsblatt für den naturwissenschaftlichen und technischen Unterricht in der Sekundarstufe I. Für Lehrkräfte steht ein

Kontaktieren Sie uns

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