SWISS SOLAR Pro.

Metallische phasenwechselmaterialien für solarkontainer



Metallische phasenwechselmaterialien für solarkontainer



Materialkarte , I. Physikalisches Institut (IA) , RWTH Aachen

Durch Kombination unterschiedlicher Methoden ergeben sich für uns vielversprechende und spannende Möglichkeiten bei der Erforschung von Phasenwechselmaterialien.

Phasenwechselmaterialien zur Speicherung von Solarenergie , OKEPS

Unsere PCM-Produkte wurden speziell für die Optimierung der Speicherung von Solarenergie entwickelt und ermöglichen eine effizientere und nachhaltigere Nutzung dieser erneuerbaren Energiequelle.





Phasenwechselmaterial in Kugelkapseln fÃ1/4r thermische

Phasenwechselmaterialien (phase change materials, PCMs) werden bereits seit Jahren in thermischen Speichern ange-wendet. In den letzten Jahren ru ckt versta rkt die hybride Speichervariante in den

Beste Solarenergiespeicherung mit Phasenwechselmaterialien , OKEPS

Durch die Verwendung von Phasenwechselmaterialien bietet unser Solarenergiespeichersystem eine höhere Energiedichte und eine längere Lebensdauer im

Vergleich zu herkömmlichen





Werkstoffe - Phasenwechselmaterialien

Für den Einsatz in Wärme- und Kälteversorgungsanlagen der Gebäudetechnik kommen in der Regel ausschließlich Salzhydrate unterhalb der Siedetemperatur von Wasser in Betracht.

Kontaktieren Sie uns

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