SWISS SOLAR Pro.

Spi-test für photovoltaik-energiespeichersysteme



Spi-test für photovoltaik-energiespeichersysteme



Neuer Index für Solarstromspeicher

Zur Ermittlung des SPI für die einzelnen Speicher berechnen die Forscher zunächst mittels einer Computersimulation detailliert die einzelnen Leistungsflüsse des Systems. Als

Testsieger der Stromspeicher-Inspektion 2025 gekürt

In der Stromspeicher-Inspektion 2025 hat die HTW-Berlin die Energieeffizienz von 21 Stromspeichersystemen getestet und mit dem mit dem System Performance Index (SPI) bewertet.





Stromspeicher-Inspektion 2021 kürt neue Testsieger und zeigt

Die Stromspeicher-Inspektion wird in den kommenden drei Jahren in dem vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) geförderten Projekt ,,Perform" fortgeführt. Bis Ende 2021 können sich

Testsieger der Stromspeicher-Inspektion 2025 gekürt

In der Stromspeicher-Inspektion 2025 hat die HTW-Berlin die Energieeffizienz von 21 Stromspeichersystemen getestet und mit dem mit dem System Performance Index (SPI)





Neue und mehr Testsieger bei der ,,Stromspeicher-Inspektion" 2026:

In diesem Jahr traten insgesamt zwölf Photovoltaik-Speicher in vier verschiedenen Kategorien an. Die Bewertung erfolgte separat für 5-Kilowatt- und 10-Kilowatt-Produkte, differenziert

Stromspeicher für Photovoltaik-Anlagen: Für wen sich

Ein Stromspeicher für Photovoltaik (PV) ist eine Batterie, die sich problemlos sehr häufig laden und entladen lässt. Derzeit bestehen solche Akkus





Stromspeicher für Solaranlagen im Test

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW Berlin) hat 20 Solarstromspeicher von 15 Herstellern untersucht. Das Ergebnis: Die Stromspeichersysteme für Solaranlagen werden

»Stromspeicher-Inspektion« 2025: RCT Power, Energy

Je höher der SPI, desto wirtschaftlicher ist die Anschaffung des entsprechenden PV-Speichersystems. Im diesjährigen SPI-Ranking verteidigten





Stromspeicher-Inspektion 2026: Große Unterschiede bei Effizienz und

Zwölf Solarstromspeicher im Labortest: Der neue Spitzenreiter erreicht eine Gesamteffizienz von 97 Prozent. Bei den Garantiebedingungen gibt es große Lücken.

Forscher entwickeln neue Effizienzkennzahl für Solarstromspeicher

Wie findet man den richtigen Solarstromspeicher? Die klassischen Angaben zum Systemwirkungsgrad helfen hier nicht wirklich weiter. Jetzt ist es Wissenschaftlern der Hochschule für Technik und



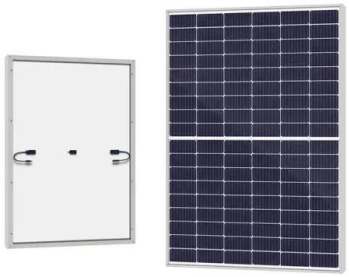


Stromspeicher-Inspektion 2024

Erstmalig vergleicht die Stromspeicher-Inspektion 2024 anhand von Labor-tests des Austrian Institute of Technology (AIT) und des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT), die über den Status quo

Speichervergleich - pv magazine Deutschland

Daher wird aus den Spezifikationen der System Performance Index (SPI) als Vergleichsgroße bestimmt. Johannes Weniger aus der Arbeitsgruppe Solarspeichersysteme der HTW Berlin, der ihn entwickelt





Neue Testsieger der Stromspeicher-Inspektion: Fox ESS, SMA

Das auf dezentrale Energiespeichersysteme spezialisierte Großhandels- und Projektierungsunternehmen hat die neue Lösung gemeinsam mit BYD (Build Your Dreams) entwickelt.

Kontaktieren Sie uns

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