SWISS SOLAR Pro.

# Integrierte solarenergieerzeugung und heizung



# Integrierte solarenergieerzeugung und heizung



## Heizen mit Photovoltaik: Wärmepumpe, Heizstab

Beim Heizen mit Photovoltaik wird der selbst erzeugte Solarstrom genutzt, um Wärme für Heizung und Warmwasser bereitzustellen. Statt den Strom ins Netz

## Integration von Solarenergie und Wärmepumpen in bestehende

Die Integration von Photovoltaikanlagen (PV-Anlagen) und Wärmepumpen in bestehende Gebäude kann sowohl die Energieeffizienz steigern als auch die Energiekosten senken.





## Solarenergie & Wärmepumpe ideal kombinieren , Buderus

Wenn Sie Ihre Wärmepumpe gemeinsam mit Photovoltaik betreiben, können Sie Ihren selbst erzeugten Strom direkt zum Bereitstellen von Heizenergie nutzen -

## Kombination Wärmepumpe & PV: Lohnt es sich? (2026)

Die Kombination aus Wärmepumpe und PV-Anlage senkt Stromkosten, steigert Autarkie und reduziert den CO2-Ausstoß. Die Wärmepumpe nutzt Umweltwärme, während die PV-Anlage den






## Mit Photovoltaik heizen: Vorteile und Integration in Heizsysteme

Mit Photovoltaik heizen bietet Eigenheimbesitzern zahlreiche Vorteile, darunter erhebliche Kosteneinsparungen bei Heizkosten und eine Reduzierung des CO2-Ausstoßes. Durch die



## Solarthermie: So nutzen Sie Solarenergie für Heizung und Warmwasser

Bei Heizung und Warmwasser auf Sonnenwärme setzen - das spart Energie ein. Mit einer Solarthermie-Anlage auf dem Dach können Sie einen Teil des Wärmebedarfs im Eigenheim



## Integrierte Photovoltaik

Integrierte Photovoltaik: Wir befassen uns mit der Entwicklung, Optimierung und Integration von PV-Technologien in verschiedene Anwendungsbereiche wie Gebäude, Fahrzeuge, Agrar- und

## Kontaktieren Sie uns

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