

BESS-Simulation & Dashboard - Kombinierte Analyse

Projektinformationen

Projektname	BESS Hinterstoder
Standort	Hinterstoder, Österreich
BESS-Größe	8000.0 kWh
BESS-Leistung	2000.0 kW
PV-Leistung	1950.0 kW
Hydro-Leistung	650.0 kW

Simulationsdaten

Use Case Analyse

Use Case: UC1	
Jahresverbrauch	0.0 kWh
Jahreserzeugung	0.0 kWh
Jahreserlöse	0 EUR
Jahreskosten	0 EUR
ROI	0.0%
Amortisationszeit	0.0 Jahre
Gesamtinvestition	0 EUR
Netto-Cashflow	0 EUR

10-Jahres-Analyse

Kennzahl	Wert
Gesamtverbrauch (10J)	0 kWh
Gesamterzeugung (10J)	0 kWh

Gesamtkosten (10J)	0 EUR
Gesamterlöse (10J)	0 EUR
Netto-Cashflow (10J)	0 EUR

Wirtschaftlichkeitsmetriken

Kennzahl	Wert
Jahresverbrauch	0.0 kWh
Jahreserzeugung	0.0 kWh
Jahreserlöse	0 EUR
Jahreskosten	0 EUR
ROI	0.0%
Amortisationszeit	0.0 Jahre
Gesamtinvestition	0 EUR
Netto-Cashflow	0 EUR

Dashboard-Metriken

BESS-Betriebsmodus

Betriebsmodus	Automatisch
Optimierungsziel	Kosten
Spot-Preis-Szenario	Mittel

Kennzahlen

Kennzahl	Wert
Eigenverbrauchsquote	85.5%
CO ₂ -Einsparung	1,234 kg/Jahr
Netto-Erlös	5,678 EUR/Jahr
BESS-Effizienz	92.3%
Spot-Markt-Erlös	2,345 EUR/Jahr
Regelreserve-Erlös	1,111 EUR/Jahr

Erstellt am: 02.09.2025 um 21:49 Uhr

BESS-Combined Export