



energiefarm

Energietechnik
Wärmepumpen &
Elektrotechnik

FÜR GROSSE HÖFE. FÜR PV-ANLAGEN NACH DER EEG-FÖRDERUNG.

EEG endet. Ihr Hofkraftwerk beginnt.

Eigene Energie. Neue Perspektiven für Ihren Betrieb.



Machen Sie aus Ihren Solardächern mehr Wert für Ihren Hof.

ERZEUGEN

Vorhandene PV nutzen

SPEICHERN

Strom zeitlich verschieben

NUTZEN

Hof und Maschinen versorgen

Weniger Preisrisiko. Mehr eigene Wertschöpfung.

PV · Gewerbespeicher · Elektrotechnik · Ladeinfrastruktur

home²volt

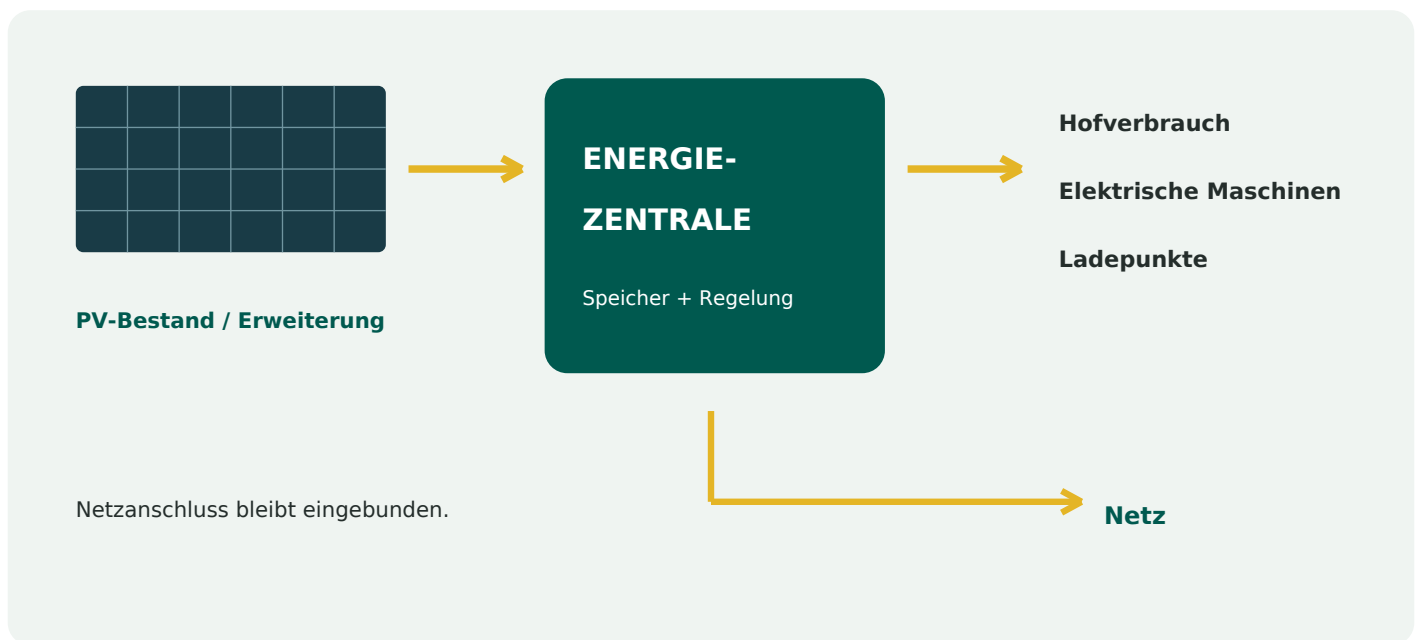
energized for live

FACHBETRIEB
WÄRMEPUMPE



01 · IHR HOF WIRD ZUM ENERGIESYSTEM

Das Dach liefert. Der Speicher verbindet.



Ein starker Baustein: Dyness DH200F-C260



261 kWh

Nennkapazität pro Schrank

124,9 / 125 kW

AC-Nennleistung je Ausführung

Mit Ihrem Betrieb erweiterbar.

Mehrere Speichereinheiten ermöglichen zusätzliche Kapazität und höhere Systemleistung – passend zu Netzanschluss und Auslegung. PV-Bestand, Regelung und optionale Ersatzstromtechnik gemeinsam planen.

Originalbild und Werte: bereitgestelltes Dyness-Datenblatt V1.3, 11.06.2026. Keine pauschale Kompatibilitätszusage.



02 · AUS NIEDRIGER VERGÜTUNG KANN MEHR HOFNUTZEN WERDEN

Ihr Solarstrom kann im Betrieb mehr leisten.

Vier Hebel für mehr eigene Energie und weniger Zukauf.

01

Weniger Strom zukaufen.

Eigenen Sonnenstrom für Kühlung,
Melktechnik, Lüftung und Werkstatt nutzen.

02

Sonne statt Diesel tanken.

Elektrische Hoflader und geeignete
Traktoren mit eigener Energie laden.
Dieselbedarf auf dem Hof senken.

03

Lastspitzen abfedern.

Speicher und intelligentes Laden abstimmen.
Bei passendem Tarif mögliche
Leistungskosten reduzieren.

04

Laden als neues Angebot.

Kunden, Mitarbeitern und Besuchern Laden
ermöglichen. Auf Wunsch mit Bezahlung und
Abrechnung.

Ihr Solardach kann mehr als einspeisen.

Der wirtschaftliche Nutzen folgt Ihrem Lastprofil, Stromvertrag und Maschineneinsatz. Gemeinsam planen wir die passende Lösung.



03 · EIN PARTNER FÜR IHRE NEUE ENERGIEINFRASTRUKTUR

Mehr Zukunft auf dem Hof. Mit einem klaren Konzept.

1 Bestand verstehen

PV-Zustand, Einspeisung, Stromvertrag und Viertelstunden-Lastgang prüfen.

2 Wirtschaftlich planen

Speicher und Ladeleistung am Bedarf auslegen. Gesamtkosten vergleichen.

3 Hoftechnik elektrifizieren

Elektrische Hoflader und passende Traktoren einplanen. Ladepunkte abstimmen.

4 Gemeinsam umsetzen

Elektrotechnik, Netzabstimmung, Messkonzept und Inbetriebnahme koordinieren.

Reserve für das Wesentliche.

Bei Stromausfall ausgewählte Verbraucher versorgen: mit passend ausgelegter Insel-/Ersatzstromtechnik. Leistung, Laufzeit und Wiederanlauf vorher prüfen.



Ihr nächster Schritt: der Hofenergie-Check.

Florian Schöpfer · Energiefarm
PV-Daten + Stromrechnung bereithalten.
www.energie-farm.com



Kontakt aufnehmen

Stufenweise zur höheren Eigenversorgung. Energieautarkie und Energieneutralität werden für Ihren Betrieb bilanziert.