

Was macht ZEWO Dynamics so besonders?

ZEWO Dynamics verbindet die besten Technologien zu einem ganzheitlichen Energiesystem, das die Energieerzeugung, -speicherung und -nutzung optimiert. Ob mit unserer leistungsstarken ZEWO «LAMBDA» Wärmepumpe oder den hochmodernen Photovoltaik-Produkten – dieses System sorgt dafür, dass alle Komponenten perfekt zusammenarbeiten und Ihre Energiekosten deutlich senken.



Nahtlose Integration in bestehende Systeme

ZEWO Dynamics ist so flexibel, dass es sich problemlos in bestehende Energiesysteme integrieren lässt. Egal, welche Technik Sie bereits nutzen – unsere vielseitigen Schnittstellen und die breite Protokollunterstützung machen es möglich. Sie können Ihre bestehende PV-Anlage oder Wärmepumpe problemlos nachrüsten und von den Vorteilen eines intelligenten Energiemanagements profitieren.



Nutzen Sie dynamische Stromtarife und sparen Sie Geld

Energiepreise schwanken – mit ZEWO Dynamics können Sie diese Schwankungen zu Ihrem Vorteil nutzen. Unser System überwacht die Strompreise in Echtzeit und passt Ihren Verbrauch automatisch so an, dass Sie immer zum günstigsten Tarif einkaufen. So sparen Sie nicht nur Geld, sondern profitieren auch von den neuesten, technologischen Möglichkeiten.



Nachhaltig und netzdienlich handeln

Mit ZEWO Dynamics tragen Sie aktiv zur Stabilität des Stromnetzes bei. Durch die optimierte Energienutzung und die Einhaltung der Vorgaben von §14A EnWG und §9 EEG profitieren Sie von gesetzlichen Vorteilen und reduzieren Ihre Netzentgelte. Das bedeutet mehr Nachhaltigkeit und niedrigere Kosten – eine echte Win-Win-Situation!



Komfortable Steuerung über die ZEWO Dynamics App

Alles im Griff – und das ganz bequem über Ihr Smartphone. Mit der ZEWO Dynamics App haben Sie die volle Kontrolle über Ihre Energieflüsse. Überwachen Sie die Strompreise, steuern Sie Ihre Wärmepumpe, optimieren Sie das Laden Ihrer Elektrofahrzeuge mit überschüssigem Solarstrom und behalten Sie die Leistung Ihrer PV-Anlage im Blick – alles in einer einzigen, benutzerfreundlichen App.



ZEWOTHERM präsentiert das neue EnergieManagementSystem

ZEWO Dynamics

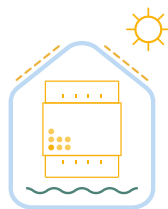
ZEWOTHERM produziert und vertreibt ganzheitliche, zukunftsorientierte Energie- und Wärmesysteme für die moderne Haus- und Gebäudetechnik. Dabei bilden Photovoltaik, Wärmepumpe, Wohnraumlüftung und Flächenheizung die elementaren Energiebausteine, die für ein klimaneutrales und energieoptimiertes Leben und Arbeiten stehen. Heute und in Zukunft.

Aber unser Engagement und unsere Expertise gehen weit über die reine Energiegewinnung, -verteilung und -nutzung hinaus. Wir bieten perfekt abgestimmte Service-Pakete, die den Anspruch an maximaler Energieautarkie verfolgen, dabei regenerative Energien effizient nutzen, Energieflüsse intelligent steuern und Ihnen im Folgeschluss den Zugang zu sauberem Strom erleichtern.

Möglich wird dies mit unserem neuen EnergieManagementSystem ZEWO Dynamics.

Mit ZEWO Dynamics machen Sie sich maximal unabhängig. Das EMS System ZEWO Dynamics ermöglicht eine smarte Vernetzung Ihrer selbst erzeugten Energie (Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen). ZEWO Dynamics vernetzt alle Geräte, optimiert den Energiefluss und regelt den Bedarf und Verbrauch von Erzeugern und Verbrauchern vollautomatisch. Der Stromspeicher wird z.B. mit Solarstrom gefüllt, versorgt die Wärmepumpe und stellt die Einspeisung der Ladestationen genau dann ein, wenn der Strompreis am niedrigsten ist. Zudem verbindet ZEWO Dynamics die Anlage mit der Strombörse. Bei Wind und Sonneneinstrahlung sind die Strompreise besonders günstig oder sogar kostenlos. Sollte die eigens erzeugte Solarenergie nicht ausreichend oder der Strom extrem günstig sein, wird automatisch der Strom zu diesen günstigsten Tarifen hinzugekauft.

Alle Energieflüsse auf einen Blick



Woher kommt die Energie, wo geht sie hin?

Die App-basierte Steuerung ermöglicht die Visualisierung und Auswertung der Energieflüsse in Echtzeit inkl. PV-optimiertes Heizen mit Wärmepumpe und Laden der E-Fahrzeuge. Sie ist zudem ein zentrales Tool mit allen relevanten Funktionen und Schnittstellen für eine sichere sowie schnelle Installation, mit intuitivem Einrichtungsassistenten und ausführlicher Dokumentation. Fachhandwerker können durch einfache Integration und stufenlose Regelung die Inbetriebnahme und Tests problemlos durchführen. ZEWO Dynamics unterstützt die Protokolle der Anlagenkomponenten, wodurch der Netzbetreiber erheblich entlastet wird.

Für alle gängigen Betriebssysteme (Apple iOS, Android).

Unser Dream-Team:

Das energetische Dream-Team wird durch ZEWO Dynamics perfekt! ZEWO Dynamics vernetzt alle Komponenten der Haus- und Gebäudetechnik miteinander und maximiert den Autarkiegrad durch die selbst erzeugte Energie.



Für mehr Infos 



www.zewo therm.de