

Digitale Services für hocheffiziente Gebäude



Hohe Performance von Anlagen zur Wärmeerzeugung und Nutzung erneuerbarer Energie.

Relevante Daten für saubere und bezahlbare Energie und nachweisbasierten Klimaschutz.

Produktbeschreibungen

ec-Paket Fernkontrolle effiziente Wärmepumpen



- sdp-zertifiziertes Monitoring-Paket mit Zählern und Gateway zur Fernkontrolle und Qualitätssicherung von Wärmepumpen
- optionale Fehleranalyse zur Betriebsoptimierung im Bedarfsfall.

ec-Effizienzmonitoring Heizung / Erneuerbare



- Technologieoffene Monitoring-Leistung für energieeffiziente Anlagen zur Wärmeversorgung
- Überwachung aller relevanten Effizienzparameter und Alarmfunktion.

sdp-CNB Portal nachweislich klimafreundliche Bestände



- Herstelleroffenes CNB-Portal für die effiziente energetische Betriebsführung von Beständen
- Alle relevanten Informationen für optimalen Betrieb und Support von Handwerksunternehmen.

Nachweisbasierter Effizienzhub, Klimaschutz und Transparenz für die Wärmewende.

sustainable data platform ...

ec-Leistungen werden zum Teil gemeinsam mit Teilnehmern der sustainable data platform (sdp) erbracht. Basis ist der Kodex der offenen Plattform.

climate-neutral buildings (CNB) ist das sdp-Modul für klimafreundliche Gebäude.



sustainable data platform

energy-check Produkte sind förderfähig und sparen z.B. als Fernkontrolle nach GEG §60a die Betriebsprüfung von Wärmepumpen ein

Das ec-Paket Fernkontrolle effiziente Wärmepumpen bietet eine kostengünstige Qualitätssicherung mit geeichten Zählern. Das ec-Effizienzmonitoring Heizung / Erneuerbare wurde aus dem energy-check Basis-Monitoring weiterentwickelt.






Bild: sdp-CNB Portal

Das sdp-CNB Portal nachweislich klimafreundliche Bestände ist die Komplettlösung für Betriebssicherheit und Effizienz.

Für die zukunftsfähige Wohnungswirtschaft

energy-check bietet den Alltag entlastende Lösungen für die sichere, bezahlbare und saubere Energieversorgung von Wohngebäuden. Die Leistungen zielen auf nachweislich klimafreundliche Bestände und eine beschleunigte Wärmewende.

✓ Leistungsumfang

Produkt	NEU ec-Paket Fernkontrolle effiziente Wärmepumpen	ec-Effizienzmonitoring Heizung / Erneuerbare	sdp-CNB Portal nachweislich klimafreundliche Bestände
Merkmal	Einstiegsmonitoring im Paket: mit Schema, Gateway, Zählern und optionaler Fehleranalyse	Die Poolbetreuung für geringe Betriebskosten effizienter Anlagen mit erneuerbarer Energie	Der digitale Kümmerer für hohe Betriebssicherheit und von Beginn an optimale Performance
Lieferumfang Hardware			
Gateway	X	X	X
Sensoren	(X)	X	X
Geeichte Zähler	X		
Services			
Messschemata	X	X	X
Monitoring	(X)	X	X
Störmeldung		X	X
Analyse	X	X	X
Fernkontrolle GEG	X	X	X
Optimierung	(X)	(X), (XX)	X
Handwerkersupport	(X)		X
Heizungssteuerung			(X)
CO ₂ -Reduktion/Steuer			X
Kosten-Nutzen			
Effizienzhub:	++ nur Wärmepumpen	++	+++ 30 – 100% (bei Neuinstallation)
Leistung mit sdp-Partner:	peer4 GmbH: Analysekoffer (optional)		gradeo GmbH: Systemintegrator
Weitere Informationen			
			

(X): peer4-Analysekoffer im Bedarfsfall zusätzlich buchbar, (XX): Ingenieurleistung zusätzlich buchbar

... für digitale Standards

Die sdp zielt auf einen offenen Standard für Gebäudedaten: Für eine klare und neutrale Orientierung bei Neubau und Sanierung und die Zertifizierung von Tools, Schnittstellen und Unternehmen.

Anhand weniger einheitlicher KPIs ist transparent sicherzustellen, dass Klimaschutz-Investitionen Mietende und Umwelt tatsächlich entlasten.

Die Gebäudedaten zu Endenergie und CO₂ werden gem. sdp-Kodex anonymisiert öffentlich zugänglich gemacht.



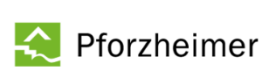
energy-check Stiftung
Energieeffizienz gGmbH

Weyerstraße 32
D-50676 Köln

Tel: +49 221 5465702

info@energy-check.de
https://energy-check.de

Referenzen



Der Einsatz unserer Kunden für saubere und bezahlbare Energie: Seit 20 Jahren Antrieb für wirksame digitale Services.