

nano



500 bis 9.000 Watt

reparco® 

DAS SOLARSTROM-REGELSYSTEM

Das Universum hat die Natur erschaffen, der Mensch macht sie kaputt

Timothy Maria Baier

Reparco® nano ist ein heizungsunterstützendes und brauchwasserbereitendes Solarstromregelsystem zur Anbindung an alle Heizungsanlagen. Das Powermanagement erkennt automatisch den Solarstromüberschuss und regelt die Eigenstromnutzung über einen 3 Stufen Heizstab bis zu einer Leistung von 3.000 Watt. Optional sind nano Systeme in den Leistungsstufen 1.5kW, 4.5kW, 6.0kW, 7.5kW und 9.0kW lieferbar.

Bezeichnung: nano Kompakt

Artikel Nummer: RN300015K

Energiemessgerät

Parametrierung: 10.000 Impl./kWh

Signalausgang: S0

Spannung: 3x230V/400V

Einbauart: Hutschiene, 4TE

- ✓ Sehr hoher Eigenverbrauch
- ✓ Unabhängig vom Wechselrichter
- ✓ Wartungsfrei
- ✓ Leichte Montage
- ✓ 3.000 Watt Leistung
- ✓ 3 x 1.000 Watt Stufen

Regelungseinheit

Spannung: 230V/AC/50Hz

Steuerung: 24V

Einbauart: Wandmontage

Gehäuse: B/H/T 260/350/150

Relais: 3x12A Halbleiter

Leistung: 3.000 Watt

Regelstufen: 3

Reparco® - Lösungen sind hocheffiziente Heizsysteme die den Einsatz von fossilen Brennstoffen erheblich senken. Somit wird nicht nur die Umwelt geschont, sondern auch die jährlichen Heizkosten enorm reduziert sowie der Eigenverbrauch der regenerativ erzeugten Energie maximal ausgeschöpft. Die Vorteile von Reparco® liegen auf der Hand, da diese Heizungsunterstützung zugleich Ihr vorhandenes Heizungssystem schont, die Taktzeiten außerordentlich mindert und somit auch keine Energie durch den Kamin verloren gehen lässt.

Heizelement

Eigenschaft: 3 Stufen, G11/2" Zoll

Lieferumfang

Kompaktgehäuse inkl. Regelungseinheit, Energiezähler, Heizelement, Installationsanleitung

Ihr Firmenlogo