

Solarregler SystsSolar und SystsSolar Aqua



Bedienfreundlich: dank der sechs großen Tasten.

Alles im Blick

Für den sicheren Betrieb und gleichbleibend hohen Wirkungsgrad Ihres Aqua Solarwärme-Pakets sorgt der Solarregler SystsSolar Aqua*. Darüber hinaus informiert er Sie über erzielte Solarleistungen und -erträge.

Alles im Griff

Über Fühler misst SystsSolar Aqua* die verschiedenen Temperaturen im Kollektor und Speicher, schaltet die Solarpumpe entsprechend ein oder aus und lässt so die Solarenergie in den Kreislauf Ihrer Heizung einfließen.

Und wenn Sie jetzt noch wissen möchten, welche Solarleistung Ihr Aqua Solarwärme-Pakets gerade im Moment bringt – kurzerhand die entsprechenden Tasten am Bedienfeld des Solarreglers drücken und schon erscheint der Wert auf der beleuchteten Anzeige. Sie brauchen ihn nur abzulesen.

Solarregler SystsSolar und SystsSolar Aqua

stromsparender Betrieb der Solarpumpe durch geniale Einspeisefunktion

umfangreiche Funktionskontrolle mit optischer und akustischer Signalisierung möglicher Fehlfunktionen

Ermittlung von Solarleistungen und -erträgen

einfaches Bedienen durch sechs große Tasten und Klartextmenü

beleuchtete und gut ablesbare Anzeige

Anzeige von Solargewinnen und möglichen Störungen der Solaranlage am Bedienteil des Heizungsreglers

* Für herkömmliche Paradigma Solaranlagen ist der Solarregler SystsSolar geeignet.



Alles ok

Dauerhaft betriebssicher mit entsprechend hohen Solarerträgen. Um die einwandfreie Funktion der Solaranlage sicherzustellen, ist SystsSolar Aqua* mit einem neuartigen Diagnosesystem ausgestattet. Damit wird der Betrieb Ihres Aqua Solarwärmepaketes zuverlässig überwacht. Sie sollen schließlich sicher sein, dass alles einwandfrei funktioniert.

Mögliche Störung feststellen, aktive Tests zur Ermittlung der Fehlerursache durchführen, kleinere Fehlfunktionen intern beheben – das alles kann SystsSolar Aqua* per Anzeige und Signalton melden.

Auch der Paradigma SystemPartner schätzt das integrierte Diagnosesystem von SystsSolar Aqua*. Mit seiner Hilfe kann er mögliche Fehler über einen Stör-Code auslesen und ohne aufwendige Störungssuche und wiederholte Anfahrten beheben. Dieses Diagnosesystem gibt es exklusiv nur bei Paradigma.

Technische Daten – SystsSolar Aqua

| | |
|--|--------------------------------------|
| Außenmaße (H x B x T) | 130 x 153 x 49 mm |
| Umgebungstemperatur | 0 °C bis 50 °C |
| Schaltleistung der Ausgänge | 230 V 1 A |
| Leistungsaufnahme | 2,5 VA |
| Schutzart | IP 40 nach EN 60529-1 |
| Schutzklasse | II nach EN 60730-1 |
| Prüfung | CE-konform |
| Gangreserve der Uhr | 10 Jahre |
| Fühlerleitung | max. 100 m, 2 * 0,75 mm ² |
| Verbindung Heizungsregler und Solarregler Gesamtlänge Busleitung | max. 30 m, 2 * 0,75 mm ² |
| Sicherung | Kleinsicherung 3,15 AT |

