

Heizstab mit Wi-Fi-Steuerung für Warmwasserbereiter



Herstellergarantie

Bestätigt durch ISO 9001-Zertifizierung, PZH-Zulassung und EMV-Prüfung



Isolierter Kopf

Spezial-Korrosionsschutz

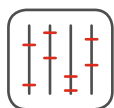


PV READY

Längere Lebensdauer dank eines den Anstieg der Netzspannung berücksichtigenden Aufbaus.



Steuerung über Bedienfeld oder Android- / iOS-App



8 Betriebsarten

Hand, Smart, Eko, Zeitplan, Reise, Boost, Anti-Legionella, Einfrierschutz.



Gefertigt aus der INCOLOY 825-Legierung

Eine Metalllegierung, die sich durch eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit auszeichnet.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung:	230V
Leistung:	1,5kW, 2kW lub 3kW
Durchmesser Heizelement:	8,5 mm
Montagegewinde:	G 5/4" lub 6/4"
Eintauchlänge für 1,5 kW und 2 kW:	max. 305mm
Eintauchlänge für 3 kW:	max. 360mm
Betriebsdruck:	max. 10 bar

Link zur App



Die App ist in Polnisch, Englisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Ukrainisch, Niederländisch, Kroatisch, Serbisch, Albanisch, Mazedonisch, Russisch verfügbar.

Betriebsarten



Im HAND-Betrieb kann der Sollwert alle 5°C schrittweise eingestellt werden. Der Temperaturbereich reicht von 15°C bis 75°.



ZEITPLAN-Betrieb Die Wassertemperatur kann in beliebigen Zeitabschnitten als Tages- oder Wochenzeitplan eingestellt und als ein persönlicher Zeitplan gespeichert werden. Die Zeitplanung erfolgt über die mobile App.



Der SMART-Betrieb registriert die Wasserverbrauchsgewohnheiten und optimiert anschließend den Heizvorgang, so dass das Wasser nur bei Bedarf erhitzt wird.



Der REISE-Betrieb empfiehlt sich z. B. für die Urlaubs- / Ferienzeit. Die Wassertemperatur wird automatisch auf 10°C eingestellt, um ein mögliches Einfrieren und unnötigen Energieverbrauch bei Abwesenheit der Haushaltsangehörigen zu verhindern.



Im EKO-Betrieb wird die Wassertemperatur auf 55°C konstant gehalten. Dadurch werden ein optimaler Betrieb des Warmwasserbereiters im Hinblick auf Energieeinsparungen, geringere Wärmeverluste und eine längere Lebensdauer des Heizstabs sichergestellt.



Im Boost-Betrieb wird das Wasser auf einen Temperatur-Sollwert erhitzt und dieser wird dann für einen voreingestellten Zeitraum (z. B. 70°C für 30 Minuten) gehalten. Nach Ablauf der eingestellten Zeit kehrt das Gerät zur vorherigen Betriebsart zurück.

Sicherheitsbetriebsarten

Die Sicherheitsbetriebsarten funktionieren auch bei ausgeschaltetem, aber nicht ausgestecktem Heizstab. Im Standby-Betrieb regelt der Heizstab die Temperatur nahezu ohne Energieaufwand.



Im ANTI-LEGIONELLA-Betrieb wird die Wassertemperatur kontinuierlich überwacht. Erreicht der Heizstab nicht den Wert von 60°C 15 Tage hintereinander, setzt automatisch ein ANTI-LEGIONELLA-Zyklus ein und das Wasser wird 30 Minuten lang auf 60°C erhitzt.



Der EINFRIERSCHUTZ verhindert, dass die Wassertemperatur unter 10°C fällt, um einem schädlichen winterlichen Einfrieren vorzubeugen.

3 Arten der Fernsteuerung



WiFi Direct - Direkte Verbindung zum Telefon über den eingebauten Router. Steuerung vom Telefon aus ohne Zwischengeräte.



Cloud-Fernsteuerung - Steuerung des Heizstabs über das Telefon von jedem Ort der Welt aus über eine Internetverbindung.



WiFi im Netzwerk - Verbindung zum Telefon über einen Router im Wi-Fi-Heimnetzwerk. Heizstab-Steuerung in gesamter Reichweite des Heim-Routers.