Parameterliste Oertli DHW 301CHP

Anwendung ohne zusätzlichen WEZ

Transportsicherung entfernen:



Erste IBN nach Einschalten

Gerät mit Taste ⏻ einschalten, grüne LED leuchtet

Sprache und Zeit einstellen

Bei Standartanlagen muss lediglich der Warmwassersollwert im Kunden Menü eingestellt werden. (55°C Werkseinstellung). Weitere Einstellungen müssen nur bei PV Anbindung oder wenn die Abluft und Zuluft via Rohre oder Bogen installiert ist, gemacht werden.

Warmwassersollwert einstellen

- Taste MENU drücken, «TEMP. WASS» im Display
- Drehknopf drücken
- Temperatur einstellen (55°C bis 60°C)
- Drehknopf drücken

Benutzer Menü

Taste MENU drücken

Untermenü		Beschreibung	Werksein.	Auswahl	Einstell.
TEMP.WASS:	SOLL.TEMP.	Solltemperatur Normalbetrieb	55 °C	Bis 60°C	55°C – 60°C wenn PV 50°C
	T_PV WP	Temperatur mit PV, im reinen Verdichter Betrieb (wird nur angezeigt, wenn PV MODUS auf Ja)	60°C	Bis 60°C	60
	T_PV WP+EL	Temperatur mit PV, Verdichter und E-Einsatz (wird nur angezeigt, wenn PV MODUS auf Ja)	65°C	Bis 65°C	65°C
URLAUB	ZUR.URLAUB.	Urlaubsbetrieb (Frostschutzfunktion)	0	0 – 99 TAGE	X
ELEK.MODUS	ELEK.MODUS	Bei Störungen im Kältekreis kann hier der Elektroeinsatz eingeschalten werden. Nur im Störungsfall einschalten!! Display blinkt!	NEIN	NEIN /JA	NEIN
TURBO	TURBO	Wenn kurzfristig viel Wasser benötigt wird. Erzeugung mit WP + E-Einsatz bis Solltemperatur. Störungsfall! Display blinkt!	NEIN	NEIN /JA	Wenn nötig
SPRACHE	SPRACHE	Einstellen der Sprache	de	viele	X

Uhrzeit einstellen

- Taste 🕒 drücken
- mit Drehknopf einstellen

Tastensperre

Einschalten: Taste MENU 3 Sekunden drücken bis GESPERRT erscheint

Ausschalten: Taste MENU 3 Sekunden drücken bis ENTSPERRT erscheint, mit drücken auf Drehknopf bestätigen.

Parameter Installateur einstellen

- Taste MENU drücken
- mit Drehknopf auf «INST.MENUE»
- Tasten MENU und ⏲ gleichzeitig für 3 Sekunden drücken bis Anzeige löscht

  Aussteigen via Taste MENU

Untermenü		Beschreibung	Werksein.	Auswahl	Einstell.
PV MODUS	PV MODUS	Wenn PV-Anlage angeschlossen > ja	nein	nein /ja	X
	PRIO	Wenn PV-Anlage angeschlossen > ja Ja= PV hat Priorität vor Zeitprogrammen	ja	nein /ja	X
DISPLAY	WASSER	Gemessene Wassertemperatur			Nur Anzeige
	LUFT EING.	Gemessene Ansaugtemperatur			Nur Anzeige
	T_VERDAMP.	Gemessene Verdampfertemperatur			Nur Anzeige
	PV WP	Zustand Kontakt 1 (unten auf Platine) 0= offen / 1= geschlossen (PV eco)			Nur Anzeige
	PV WP+EL	Zustand Kontakt 2 (oben auf Platine) 0= offen / 1= geschlossen (PV max)			Nur Anzeige
Einstellungen	LEGIONELL.	Intervall Legioschutz in Tagen. Start immer 22:00 Uhr. Nur auf Kundenwunsch.	nein	Nein / 0-99 Tage	nein
	TEMP.WASS.	Stopptemperatur Legioschaltung (wird nur angezeigt, wenn LEGIONELL. auf Ja)	60°C	55°C – 70°C	60°C
	ZUSH.EINST.	EVU-Sperre, wenn Kontakt 1offen Brücke ist werkseitig montiert Nur aktiv, wenn PV nicht aktiviert. 0: WP und E-Einsatz gesperrt 1: nur E-Einsatz gesperrt 2: keine Sperre	1	0 - 2	1
	T_C MIN:	Wenn 43 °C eingestellt ist, schaltet der Elektroeinsatz unter 38 °C dazu und bei 43° wieder aus. Nur einstellen bei zu viel Wasserverbrauch!	nein	Nein / 43 °C	nein
	VENT.MODUS	Drehzahl Venti 1: tiefere Drehzahl / 2: hohe Drehzahl	1	1 / 2	1
	ZEIT MAX.	Einschaltverzögerung E-Einsatz im Parallelbetrieb Nein: ohne E-Einsatz Auto: Zahl: Verzögerung in Stunden	NEIN	NEIN AUTO 1 – 24	NEIN
	RESET	Zurücksetzen auf Werkseinstellung			Auf Ja für RESET
	BETR.ZAEHL.	No1: Einschaltungen Verdichter			Nur Anzeige
		No2: Einschaltungen E- Einsatz			Nur Anzeige
		No3: nicht belegt			Nur Anzeige
		No4: WP + E-Einsatz h?			Nur Anzeige
	GESPERRT	Sperrung Display NEIN: keine automatische Sperrung (manuell möglich) AUTO: Sperrung nach 60 Sekunden Pro: Sperrung nach 5 Minuten	NEIN	NEIN Auto Pro	NEIN

Wissenswertes:

Beim Start läuft der Lüfter vor (kann bis 10 Min. dauern), dann schaltet der Verdichter ein.

Zeitprogramm einstellen

Es wird empfohlen einen WP-Boiler, wenn möglich, ohne ein Zeitprogramm zu betreiben.

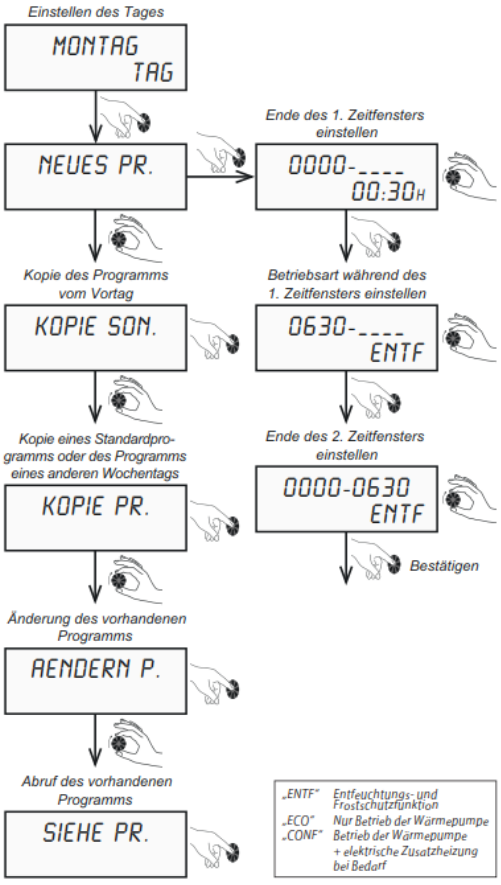
10.11. Einstellung Wochenprogramm

Im Wochenprogramm können Zeitfenster für unterschiedliche Betriebsarten eingestellt werden.
Betriebsarten sind:

„ENTF“: Entfeuchten, Frostschutzmodus
„ECO“: Optimierter Wärmepumpenbetrieb
„CONF“: Komfortbetrieb mit Wärmepumpe und elektrischen Zusatzheizstab

In der Betriebsart „ECO“ ist der Einsatz der elektrischen Zusatzheizung nicht zulässig.

Direktzugriff durch Drücken und Halten der Taste [⏲].



Bedienung und Symole

