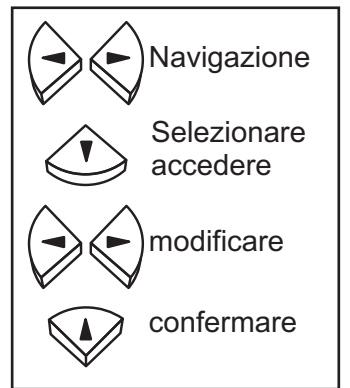


Livello di comando base UVR63H Vers. 7.5 Regolatore per riscaldamento



<p>Ora imposta</p> <p>Ore o minuti lampeggiano pronto all'immissione</p>	<p>Temperatura sensore ambientale</p> <p>Quando si usa il sensore ambiente RAS02 nel menu dei sensori è importante l'impostazione del modello su S1 RAS. Solo in questo modo la posizione del sensore ambiente (modalità di funzionamento) può essere elaborata correttamente. Avviso relativo ad un tipo di sensore non impostato correttamente: solo in modalità automatica la temperatura viene visualizzata correttamente. Altre posizioni dell'interruttore indicano delle temperature eccessive.</p>	<p>Temperatura esterna</p> <p>Con la temperatura esterna con la curva di riscaldamento viene calcolata la temperatura nominale di mandata.</p>	<p>Temperatura mandata</p> <p>Visualizzazione della temperatura di mandata in °C. Nei casi ideali, il valore di misurazione coincide con il valore nominale NP. Se TP è < NP viene aperto il miscelatore, quando TP è > a NP il miscelatore viene chiuso.</p>	<p>Temperatura nominale di mandata calcolata</p> <p>Con la curva caratteristica di riscaldamento e la temperatura esterna misurata, viene calcolata la temperatura nominale di mandata. Il regolatore del circuito di riscaldamento cerca con Miscelatore APERTO/CHIUSO di raggiungere questa temperatura sul sensore di mandata TP.</p>	<p>Temperatura entrate 4-6</p> <p>Le entrate dei sensori S4-S6 sono impostate in base al programma. T4, T5 e T6 indicano quindi le temperature rilevate quando le entrate sono occupate. Visualizzazione in caso di sensore non collegato: 999°C</p>	<p>ERR</p> <p>ERR significa che è stato letto un valore non valido. In questo caso il valore esterno viene impostato su 0.</p>
--	--	--	---	--	--	--

Avvertenze sul montaggio del sensore

Il sensore ambientale nell'ambiente di riferimento non deve essere montato vicino ad una fonte di calore o vicino ad una finestra. Il sensore della temperatura esterna deve essere montato sul lato più freddo della parete a circa due metri dal pavimento. Evitare eventuali influssi di temperatura di prese d'aria, finestre aperte e sim.

Indicatori opzionali (a T6 o sensori esterni)

<p>Portata in volume attuale</p> <p>Portata volumetrica, visualizza la portata del misuratore di portata volumetrica in litri all'ora</p>	<p>Livello velocità attuale</p> <p>Questa visualizzazione appare solo con il regolatore del numero di giri PSC attivato. Viene visualizzato il livello del numero di giri attualmente emesso (esempio 26).</p>	<p>Livello analogico attuale</p> <p>Questa visualizzazione appare solo con l'uscita di comando attivata. Viene visualizzato il valore analogico attualmente emesso (Esempio: 14 = 1,4V o 14% PWM)</p>	<p>Portata in volume attuale</p> <p>Portata volumetrica [l/h] usata per il calcolo della quantità di calore. In questo caso si può trattare di un valore fisso (l/h con uscita pompa attiva) o di un valore di misurazione di un misuratore di portata volumetrica.</p>	<p>Potenza attuale</p> <p>La potenza attualmente rilevata è di 10,2 kW. Questo valore viene calcolato dalla temperatura di mandata, la temperatura di ritorno e la portata volumetrica nel contatore della quantità di calore.</p>	<p>Quantità di calore in MWh</p> <p>Quantità di calore complessiva in MWh</p>	<p>Quantità di calore in kWh</p> <p>Quantità di calore complessiva in kWh</p>
---	--	---	---	--	---	---

<p>Stato regolatore circuito di riscaldamento</p> <p>Indicatore di stato del regolatore die riscaldamento: NORM = Funzionamento normale LOW = Modo abbassamento STB = Standby MALF = Guasto FRO = Funzionamento antigelo</p>	<p>Modo regolatore di riscaldamento</p> <p>Modalità di funzionamento del regolatore di riscaldamento: AUTO = Modo automatico NORMAL = Modo normale LOWER = Modo abbassamento PARTY = Modalità party LEAVE = Modalità vacanze HOLID = Modalità festivi STB = Standby</p>	<p>Parametro supplementare per il modo (parzialmente nascosto)</p> <p>Queste impostazioni supplementari sono parzialmente nascoste. Esempio: Modalità Party fino alle ore 02:30</p>	<p>Temperatura ambiente desiderata nel modo abbassamento</p> <p>Valore nominale modo abbassamento lampeggia pronto all'immissione</p>	<p>Temperatura ambiente desiderata nel modo normale</p> <p>Valore nominale modo normale lampeggia pronto all'immissione</p>	<p>Menu per l'immissione dei programmi temporali</p> <p>Per la selezione dei programmi temporali P1-P5, dei programmi per lavoratori a turni, del tempo di disponibilità e della data del giorno</p>	<p>Accesso al menu parametri</p> <p>Accesso al menu parametri</p>	<p>Accesso al menu principale</p> <p>Accesso al menu "Men"</p>
--	---	---	---	---	--	---	--

Tutti i segmenti del display sono visualizzati brevemente alla messa in funzione dell'apparecchio.

Dopo la messa in funzione viene inoltre visualizzato sul display un modello e successivamente la versione. Questa fornisce informazioni sull'intelligenza dell'apparecchio (importante in caso di richieste di assistenza).

L'impostazione di fabbrica viene caricata premendo il tasto durante l'inserimento. Sul display appare: (Caricamento della impostazione di fabbrica)

PROGRAMMA TEMPORALE

Menu per l'immissione dei programmi temporali

Imposta programmi temporali

Programma temporale per lavoratori a turni

In questo modo è possibile impostare diversi programmi temporali con diversi tempi di riscaldamento e con l'impostazione del parametro SWP attivare in modo mirato le finestre temporali. In caso di combinazione dei programmi da 1 fino a 4 con 5, TIMEP1 fino a 4 sono i programmi durante il turno e TIMEP5 per il fine settimana.

Selezionare il programma temporale 1

Assegnazione del prog. temp. 1 al giorno lunedì

Seleziona giorni LU-DO

esegue ON o OFF

confermare e selezionare il giorno successivo

dopo l'assegnazione dei giorni DO giungono le finestre temporali 1-3 con immissione del valore nominale

Imposta tempo di attivazione 1-3

Per ogni programma temporale (P1-P5) sono disponibili 3 finestre temporali con possibile assegnazione del valore nominale. (Confrontabile con timer analogico con 5 dischi di selezione temporale e 6 schede).

Tempo di attivazione 1

Tempo di disponibilità (0 - 255 min)

Data

Mese 05 Giorno 17

Modifica giorno

Modifica mese

Visualizzazione dell'anno

Modifica anno

confermare

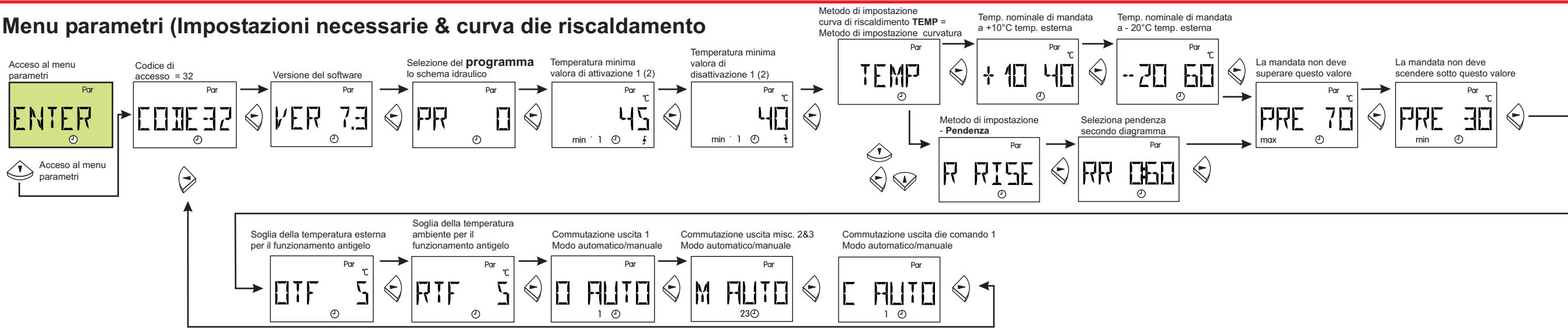
Cambio automatico ora legale/ora invernale/ora normale

Modifica valore nominale

confermare

Modifica l'ora, Modifica minuti, confermare

Menu parametri (Impostazioni necessarie & curva die riscaldamento)



Menu principale (Impostazioni miscelatore, condizioni di disattivazione, ...)

