

SCHEDA UTENTE

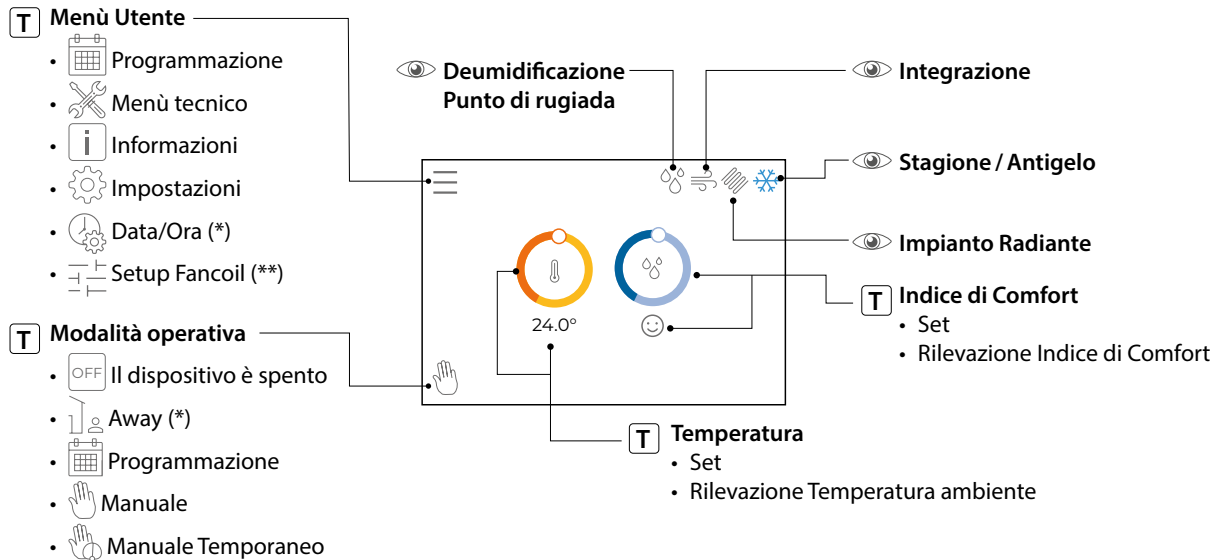


Dispositivo touch ad incasso su parete, utile alla rilevazione e al controllo della temperatura e dell'umidità in ambiente (Indice di Comfort). Ideato per la gestione dell'impianto radiante e dell'unità di Trattamento Aria collegata.

Modello	Cod.
CoRe CRONO TH	6600153

SCHEMATA PRINCIPALE

T Tasto Icona



(*) L'icona compare solo se il dispositivo non è collegato a CoRe MCT o CoRe Connect.

(**) L'icona compare solo se viene rilevata la presenza di un fan coil nel sistema CoRe.

FUNZIONI STANDARD







Dalla modalità operativa Manuale toccare sulle icone del Set Temperatura e dell'Indice di Comfort e impostarne i valori secondo le proprie esigenze:

Tasto	Descrizione
<p>SET TEMPERATURA</p> <p>estate 24 °C</p> <p>inverno 24 °C</p>	<p>Cliccando sull'icona della Temperatura è possibile modificare il valore muovendo il cursore tra 16 °C e 28 °C. L'impostazione è confermata dal LED verde che lampeggerà 3 volte, dopodiché il dispositivo tornerà automaticamente alla schermata Home.</p> <p>È possibile modificare il Set Point solo con le modalità operative Manuale () o Programmazione () , in quest'ultimo caso verrà attivata la modalità Manuale Temporaneo () (vedi pag.2 e pag.6).</p>
<p>SET INDICE DI COMFORT</p>	<p>Cliccando sull'icona dell'indice di Comfort è possibile modificare il Set Point muovendo il cursore tra i diversi stati compresi tra MIN e MAX. L'impostazione è confermata dal LED verde che lampeggerà 3 volte, dopodiché il dispositivo tornerà automaticamente alla schermata Home. È possibile modificare il Set Point solamente con la modalità operativa Manuale () .</p>

SCHEDA UTENTE























MODALITÀ OPERATIVA

Al primo avvio CoRe CRONOTH è impostato sulla modalità operativa OFF. Toccare il tasto e selezionare le modalità operative Programmazione o Manuale per utilizzare il dispositivo.

Tasto	Descrizione
 MODALITÀ OPERATIVA	 Il dispositivo è spento, ma rimane funzionante la funzione Antigelo.
	 È attiva la modalità Away (fuori casa): il sistema prevede il funzionamento secondo i valori dei Set Point di Temperatura e Indice di Comfort stabiliti nelle Impostazioni del Menù Utente.
	 È attiva la modalità Programmazione : il sistema prevede il funzionamento secondo le programmazioni orarie/giornaliere attivate.
	 È attiva la modalità Manuale : prevede la gestione completamente manuale dei Set Point Temperatura e Indice di Comfort.
	 La modalità Manuale Temporaneo si attiva solo quando si è in modalità Programmazione e vengono modificati manualmente il Set Point della Temperatura e la sua durata temporale. Una volta che il tempo impostato è trascorso, il dispositivo ripristina automaticamente le impostazioni precedenti la modifica.

MENÙ UTENTE





















Opzioni e configurazioni personalizzabili dall'utente per adattare il funzionamento di CoRe CRONOTH alle proprie esigenze.

Tasto	Descrizione
 MENÙ UTENTE	 <p>Accesso alle impostazioni dei programmi orari/giornalieri della Temperatura </p>
	 <p>Accesso alle impostazioni dei programmi orari/giornalieri dell'Indice di Comfort </p>
	 <p>Impostazioni riservate al centro assistenza o al tecnico; accesso protetto da password.</p>
	 <p>Scansionare il QR-Code per accedere alla documentazione Web relativa al dispositivo </p> <p>Nome Zona: nome del dispositivo (assegnato con la app CoRe Connect) Versione SW: versione del software ID: indirizzo corrente del dispositivo nella rete Gruppo: suddivisione delle sonde quando sono presenti più UTA o più MCT Modo: Modalità Operativa impostata: 0 = Off / 1 = Manuale / 2 = Programmazione / 3 = Away Stagione: 0 = Inverno / 1 = Estate Umidità: umidità rilevata Punto di rugiada: valore corrente del punto di rugiada</p>
	 <p>Elenco dispositivi connessi: HUB, TRM, UTA, MCT, PRB, MIO</p> <p>Suono tasti: On <input type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/></p> <p>Lingua: IT  / EN  / ESP </p> <p>Stagione: Estate  Inverno </p> <p>Standby Auto: spegnimento automatico dello schermo per inattività</p> <p>Tema Standby: Auto → tema chiaro attivo dalle 10:00 alle 17:00 / tema scuro attivo dalle 17:01 alle 9:59 Light → tema chiaro sempre attivo Dark → tema scuro sempre attivo</p> <p>Retroilluminazione: intensità illuminazione dello schermo Retroill. Standby: intensità dell'illuminazione quando lo schermo è spento per inattività</p> <p>Set T. Away Est.: set Temperatura in modalità Away (fuori casa) nella stagione Estate (da 0,0 a 39,9 °C) Set T. Away Inv.: set Temperatura in modalità Away (fuori casa) nella stagione Inverno (da 0,0 a 39,9 °C) Set I.C. Away Est.: set Indice Comfort in modalità Away (fuori casa) nella stagione Estate (da Min a Max / OFF) Set I.C. Away Inv.: set Indice Comfort in modalità Away (fuori casa) nella stagione Inverno (da Min a Max / OFF)</p>
 <p>Regolazione Data/Ora: cliccare sull'icona, selezionare i valori di ora, minuti, giorno, mese, anno, e con i tasti   modificare i dati del sistema. Durante la modifica il dato sarà evidenziato in grigio. Cliccare sul tasto  per confermare e uscire.</p>	
 <p>Modo Ventola: Off → il fan coil viene spento Auto → il fan coil funziona secondo le impostazioni predefinite Man → impostazione per la regolazione manuale del fan coil</p> <p>Set Manuale: con il "Modo Ventola -> Man" attivato, regolare il valore % della ventilazione utilizzando i tasti  . Cliccare sul tasto  per confermare e uscire.</p>	

SCHEDA UTENTE

MENÙ TECNICO

Impostazioni riservate al centro assistenza o al tecnico; accesso protetto da password.

Tasto	Descrizione
 Tarature	Permette di regolare i sensori presenti nel dispositivo nel caso in cui vengano rilevati dei valori anomali di temperatura e di umidità
 Cmd Avanzati	<p>Forzatura Relè: On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Attivazione forzata del sistema di riscaldamento o di raffreddamento</p> <p>Forzatura Deumidifica: On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/> Attivazione forzata della deumidificazione</p> <p>Pairing : abbinamento di CoRe CRONO Th allo smartphone per connetterlo all'applicazione</p> <p>Hard reset : ripristino alle impostazioni di fabbrica, tutte le configurazioni ed i programmi verranno cancellati</p>
 P.Rugiada	<p>Funzione limite P.R. (Punto di Rugiada): On <input checked="" type="checkbox"/> Off <input type="checkbox"/></p> <p>Set limite P.R. (Punto di Rugiada): min. 0,0 °C max 30 °C</p> <p>Ritardo limite P.R. (Punto di Rugiada): min. 0 minuti max 99 minuti</p>
 Temperatura	<p>Permette di stabilire in quale stagione impostare la funzione di richiesta Temperatura per l'attivazione dell'impianto radiante e del fan coil:</p> <p>mai attiva  - Inverno  - Estate  - Estate/Inverno </p> <p>Isteresi Temperatura: min. 0,1 °C max 1 °C</p>
 Deumidificazione	<p>Permette di stabilire in quale stagione impostare la funzione di richiesta Deumidificazione:</p> <p>mai attiva  - Inverno  - Estate  - Estate/Inverno </p> <p>Isteresi Deumidificazione: min. 0,1 g/kg max 3 g/kg</p>
 Integrazione	<p>Permette di stabilire in quale stagione impostare la funzione di richiesta Integrazione:</p> <p>mai attiva  - Inverno  - Estate  - Estate/Inverno </p> <p>Delta Integrazione: min. 0 °C max 9,9 °C</p>



**MENÙ
TECNICO**

SCHEDA UTENTE

GUIDA ALLA PROGRAMMAZIONE

La modalità Programmazione prevede il funzionamento secondo il programma attivo impostato, e gestisce fino a nove fasce orarie/giornaliere di cui sei condivisibili tra tutti i dispositivi, e tre individuali per ogni dispositivo. Per ogni fascia vanno definiti i giorni, gli orari di inizio e di termine programmazione, e il Set Point della Temperatura o dell'Indice di Comfort.

Per accedere alla programmazione:



ORGANIZZAZIONE DELLE PROGRAMMAZIONE ORARIA

Sono disponibili nove fasce orarie: le prime sei (denominate Global 1, Global 2, Global...6) possono essere condivise tra tutti i dispositivi collegati, mentre quelle dal 7 al 9 (denominate Local 7, Local 8 e Local 9) possono essere personalizzate per ogni dispositivo. Per utilizzare le fasce orarie condivise, è sufficiente definire le impostazioni sul primo dispositivo CoRe CRONO Th e poi queste verranno automaticamente comunicate agli altri terminali; a questo punto, basterà accedere al menù Programmazione di ogni dispositivo e fare l'attivazione.

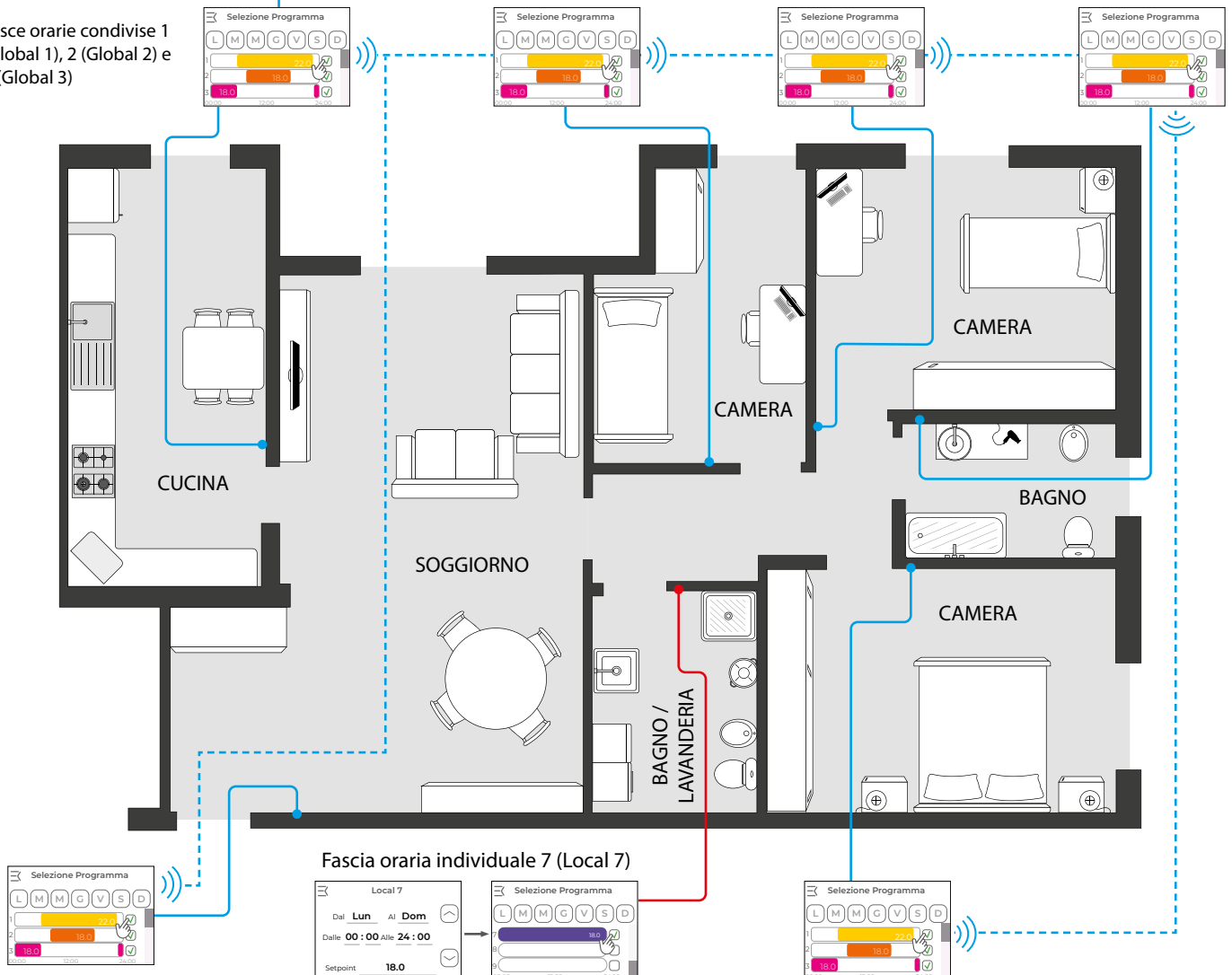
Per i dispositivi che richiedono programmazioni diverse, bisognerà utilizzare le fasce orarie 7, 8 e 9 di ogni dispositivo e definire una programmazione oraria specifica.

- Le fasce orarie sono attive solamente quando vengono abilitate con il check di conferma (spunta verde)
- In caso di modifica delle fasce orarie condivise (dalla 1 alla 6) queste verranno automaticamente aggiornate su tutti i dispositivi
- L'abilitazione o la disabilitazione di tutti le fasce orarie (dalla 1 alla 9) sono indipendenti per ciascun dispositivo
- Se si verificano sovrapposizioni di orario tra le fasce orarie programmate e attive, sarà data priorità alla fascia con il numero più alto (9-8-7...)
- Nel caso di dispositivo in modalità Programmazione e mancata copertura oraria da parte di una fascia attiva, verrà attivata temporaneamente la modalità Away (fuori casa) e saranno operativi i valori dei Set Point della Temperatura e dell'Indice di Comfort stabiliti nelle Impostazioni del Menù Utente

Impostazioni delle fasce orarie condivise



Fasce orarie condivise 1 (Global 1), 2 (Global 2) e 3 (Global 3)

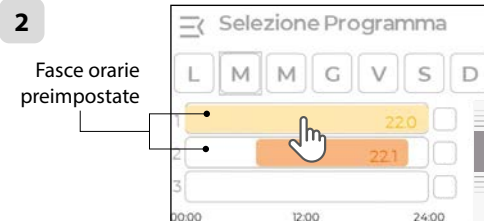


SCHEDA UTENTE

IMPOSTAZIONE DELLA MODALITÀ PROGRAMMAZIONE



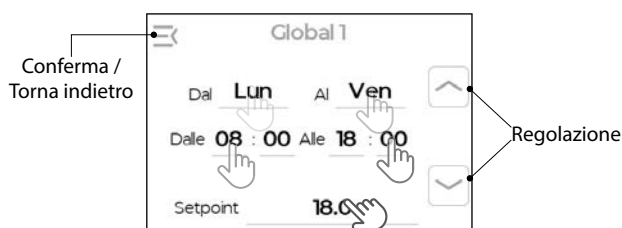
1 Dalla schermata principale è possibile visualizzare la programmazione per ogni giorno della settimana. Selezionando il giorno, le eventuali fasce attive saranno indicate da colori diversi nel riepilogo giornaliero sottostante. Per accedere alla programmazione cliccare sulla fascia del riepilogo giornaliero.



2 Il dispositivo viene fornito con due programmazioni orarie preimpostate (ma non attive), evidenziate con colori diversi. Cliccare sulla prima fascia per accedere alla Programmazione.

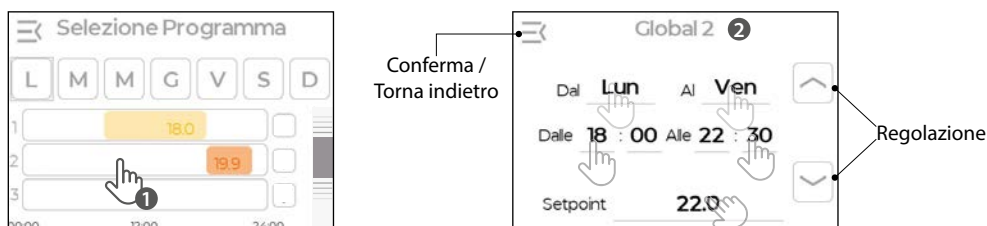
3 ESEMPIO DI PROGRAMMAZIONE ORARIA / GIORNALIERA

La figura rappresenta un esempio di programmazione che sarà operativa dal Lunedì al Venerdì, con un intervallo orario giornaliero compreso tra le 08:00 e le 18:00; durante questo periodo, CoRe CRONO TH manterrà una temperatura di 18 °C (Set Point).



Per procedere alla variazione dei dati, selezionare prima il dato interessato e poi usare i tasti "Regolazione" \uparrow \downarrow per modificarlo. Durante la fase di modifica il dato selezionato sarà evidenziato in grigio. Completate le impostazioni, premere il tasto \leftarrow per confermare e tornare alla schermata precedente.

Per aggiungere un'altra programmazione oraria/giornaliera (ad esempio per coprire l'orario serale), toccare sulla fascia numero 2 (punto 1) e accedere alla nuova programmazione (punto 2).



Modificare i giorni, l'orario e il Set Point, utilizzando i tasti "Regolazione" \uparrow \downarrow . Completate le impostazioni, premere il tasto \leftarrow per confermare e tornare alla schermata precedente. Per programmare ulteriori fasce, selezionare le successive e ripetere le operazioni.




4 Al termine della programmazione, è possibile visualizzare le fasce colorate che rappresentano le programmazioni impostate. Per attivare una fascia, toccare la casella a destra, dove apparirà il Check verde. Selezionando i singoli giorni in alto, è possibile verificare tutti gli orari e i Set Point configurati.



5 Alla fine delle operazioni, verranno mostrate tutte le fasce orarie attive. Selezionando un giorno della settimana, la fascia associata si colorerà. Il Check verde senza la fascia colorata, indica che la programmazione è attiva in giorni diversi da quello selezionato.



6 Terminate le operazioni di impostazione delle fasce tornare alla schermata Home usando il tasto \leftarrow . Accedere alla modalità operativa e attivare la Programmazione toccando l'icona .



7 Accedendo alla schermata Programmazione, per ogni giorno selezionato, sarà possibile visualizzare le corrispondenti fasce orarie attive. Le programmazioni sono identificate da colori diversi per una migliore leggibilità. Per le fasce orarie non incluse nella programmazione (bianco) il dispositivo funzionerà in modalità Away (vedi parametri nel Menu Utente).

SCHEDA UTENTE

IMPOSTAZIONE MODALITÀ MANUALE TEMPORANEO

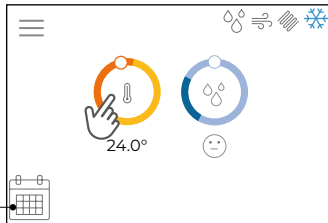
Se il dispositivo è impostato in modalità operativa Programmazione, modificando il Set Point direttamente dal cursore si attiva la modalità operativa **Manuale Temporaneo**. Con questa funzione è possibile gestire la temperatura con un Set Point diverso da quello previsto dal programma orario attivo in quel momento per un tempo prestabilito.

Questa modalità è controllata da un timer e si disattiva automaticamente tornando alla fascia attiva prevista dalla Programmazione.

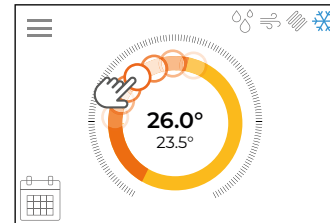
Con questa modalità operativa è possibile modificare solo il Set Point della Temperatura, l'Indice di Comfort invece non è modificabile.

1

Modalità Programmazione



2

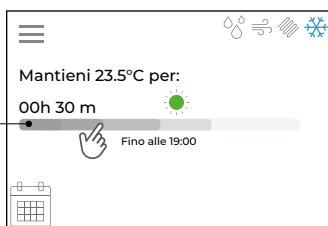


Quando la modalità operativa Programmazione è attiva, toccare l'icona della Temperatura nella schermata Home del dispositivo.

Regolare la temperatura tra i 16 °C e i 28 °C utilizzando il cursore.

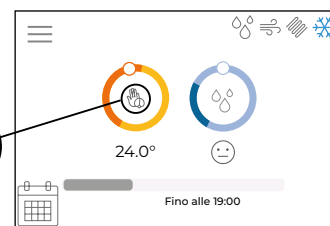
3


Periodo di attività regolabile



Dopo aver modificato il Set Point di Temperatura comparirà il timer e tramite il cursore sarà possibile impostare la durata di permanenza del nuovo Set (max 7 ore). L'impostazione è confermata quando il LED verde lampeggerà 3 volte, dopodiché il dispositivo tornerà automaticamente alla schermata Home.

4



Nella schermata Home la modalità operativa Manuale Temporaneo è riconoscibile dall'icona . Nella parte inferiore il timer indica il periodo di attività rimanente e l'orario di termine della funzione. Allo scadere del tempo verranno ripristinate le impostazioni previste dalla programmazione attiva.



5

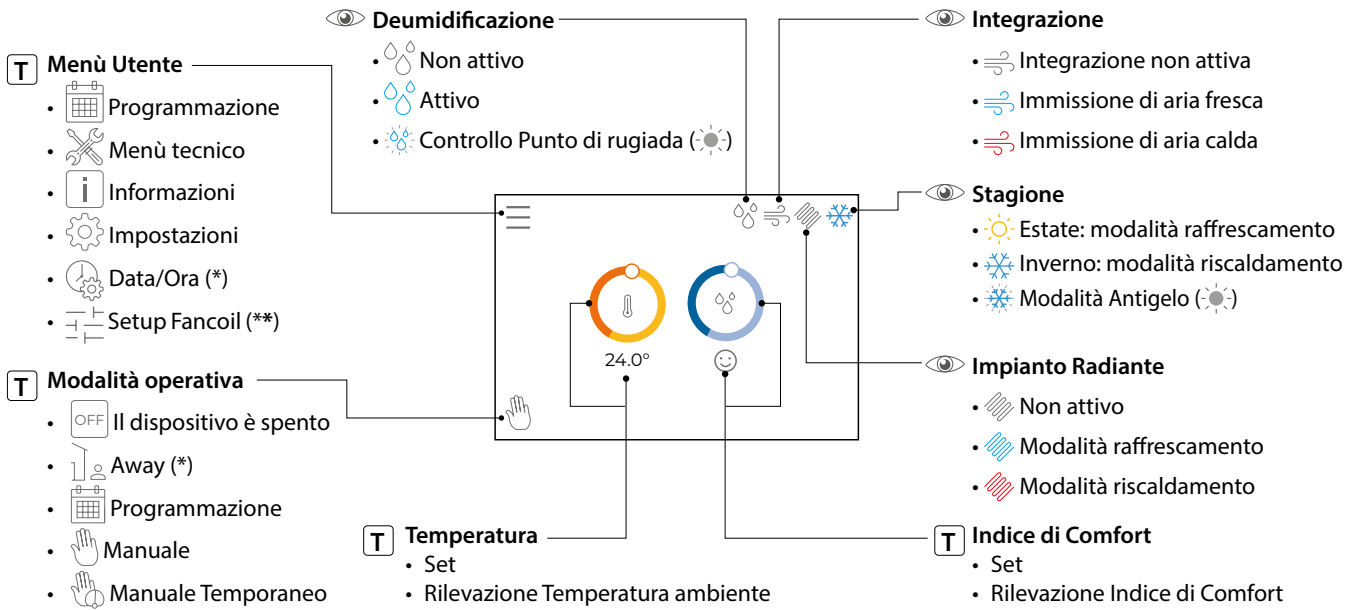


Per disattivare la modalità Manuale Temporaneo, cliccare sul timer e spostare il cursore indietro resettando il tempo residuo (00h 00m). L'impostazione verrà confermata quando il LED verde lampeggerà 3 volte, quindi il dispositivo tornerà alla schermata Home ripristinando la modalità Programmazione.

SCHEDA UTENTE

RIEPILOGO GENERALE

T Tasto  Icona  Lampeggiante



(*) L'icona compare solo se il dispositivo non è collegato a CoRe MCT o CoRe Connect.

(**) L'icona compare solo se viene rilevata la presenza di un fan coil nel sistema CoRe.

SCHEDA UTENTE

Questo documento può essere soggetto a variazioni. Attraverso il QR-Code è possibile verificare l'ultimo aggiornamento disponibile. Sono vietate le modifiche manuali.



RDZ S.p.A. 🏠 V.le Trento, 101 - 33077 SACILE (PN) - Italy

☎ Tel. +39 0434.787511 📠 Fax +39 0434.787522

✉ info@rdz.it 🌐 www.rdz.it

FAA0EC002AZ.00 09/2023

**COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =**

CLICK I SCAN



qr.rdz.it/?qr=P628