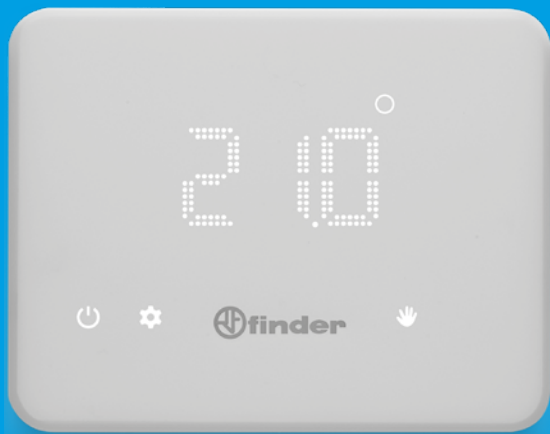


BLISS^{Wi-Fi}

CRONOTERMOSTATO 1C.91



ITALIANO





Finder YOU



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play



finder®
RELAYING INNOVATION

CARATTERISTICHE TECNICHE	pag. 2
DIMENSIONI	pag. 2
INSTALLAZIONE	pag. 2
ACCENSIONE DEL DISPLAY	pag. 6
CRONOTERMOSTATO OFF	pag. 6
DESCRIZIONE TASTI E SIMBOLI	pag. 7
IMPOSTAZIONE DATA E ORA	pag. 8
PROGRAMMAZIONE MANUALE	pag. 9
PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE	pag. 10
PROGRAMMA COPIA	pag. 11
CONSULTAZIONE PROGRAMMI	pag. 12
TASTO OFF-ANTIGELO	pag. 12
IMPOSTAZIONE ESTATE-INVERNO	pag. 13
SBLOCCO CRONOTERMOSTATO-PIN	pag. 14
ACCOPPIAMENTO AL TELEFONO	pag. 15
CRONOTERMOSTATO COLLEGATO ALLA RETE WIFI	pag. 16
CARATTERISTICHE GENERALI / PARAMETRI DI DEFAULT	pag. 17
SOLUZIONI / TROUBLE SHOOTING	pag. 18

Alimentazione: **4 Batterie Alcaline 1.5 V tipo AA**

Regolazione temperatura INVERNO: **(+5...+37)°C**

Regolazione temperatura ESTATE: **(+5...+37)°C**

Risoluzione: **0.1°C**

Tolleranza: **+/- 0.5°C a 20°C**

Differenziale: **Autoregolante da prodotto e regolabile da APP**

Modalità di funzionamento: **Estate - Inverno - Automatico - Manuale - Spento**

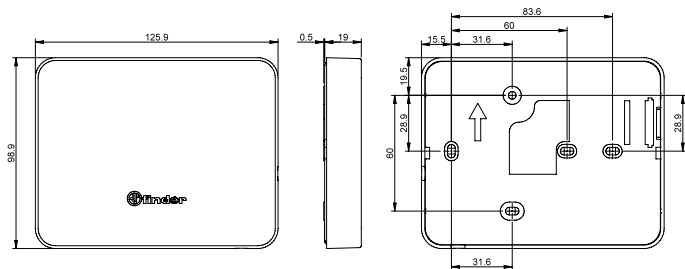
Grado di protezione: **IP20**

Blocco PIN: **Sì, tramite APP Finder YOU**

Uscita: **Relè in scambio da 5A 250 V AC (contatto libero da potenziale)**

Montaggio: **Parete**

DIMENSIONI



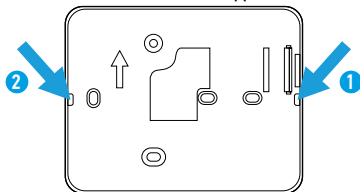
NOTE INSTALLATIVE

PRESCRIZIONI DI SICUREZZA

L'installazione ed il montaggio delle apparecchiature elettriche deve essere eseguito da personale esperto.

Prima di collegare il cronotermostato accertarsi che il carico (pompe, valvole, caldaia, ecc...) non sia sotto tensione e che rientri nei valori indicati del contatto.

Per estrarre la base utilizzare le apposite feritoie **1 e 2**



POSIZIONAMENTO

Installare il cronotermostato lontano da fonti di calore (caloriferi, raggi solari, cucine) e da porte/finestre, a circa 1.5 mt dal pavimento.

FISSAGGIO

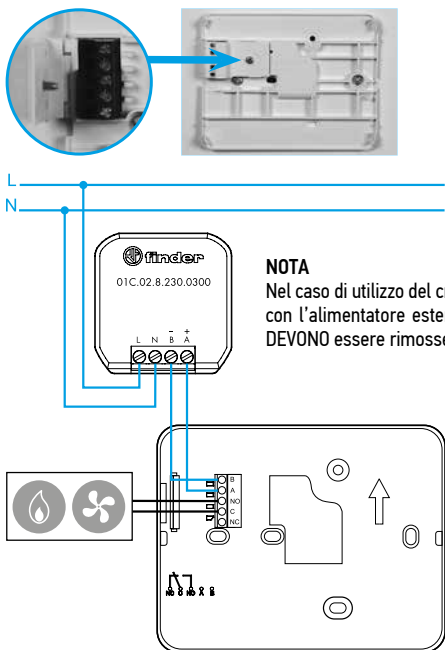
Usare viti $\varnothing$ 3.5 mm MAX - h. 3 mm. Nel fissaggio, prestare attenzione a non serrare troppo le viti per non snervare la base.

PULIZIA

Per la pulizia impiegare esclusivamente un panno umido.

INSTALLAZIONE

Fissare la base sulla parete ed effettuare il collegamento elettrico secondo quanto riportato sullo schema



NOTA

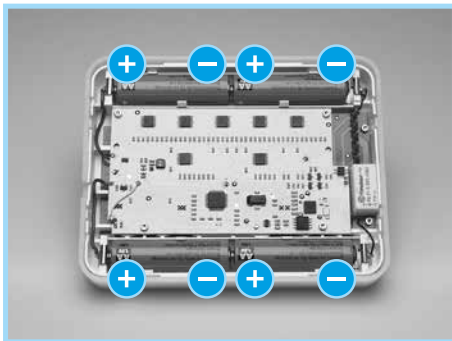
Nel caso di utilizzo del cronotermostato con l'alimentatore esterno, le batterie DEVONO essere rimosse.

NOTA

Nonostante si utilizzi un alimentatore, il display del Bliss Wi-Fi NON rimarrà costantemente acceso.

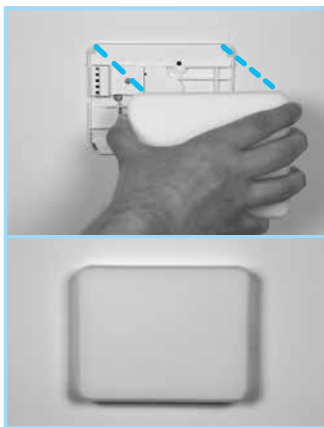
Inserire le batterie nell'apposito vano, rispettando le polarità indicate.

ATTENZIONE L'errato posizionamento delle batterie (inversione di polarità) può danneggiare il cronotermostato a causa della fuoriuscita dell'acido con la conseguente perdita della garanzia.



Fissare il cronotermostato sulla propria base come da figura sotto.

NOTA Per smontarlo, procedere al contrario.

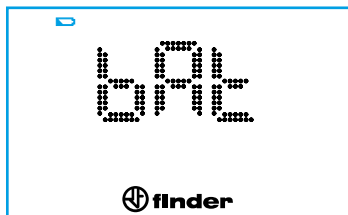


*** NOTA**

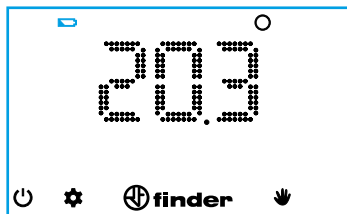
Se solo una delle due coppie è invertita, il dispositivo funziona lo stesso, solo la durata della batteria risulterà dimezzata.

Il cronotermostato è provvisto di 2 soglie di intervento: la prima soglia indica che le batterie sono scariche e che sono da sostituire.

In questa condizione, da display spento, sarà visibile la scritta BAT lampeggiante ogni 60 secondi.



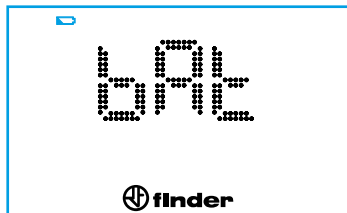
Dopo aver toccato il tasto Finder e acceso il display, l'icona batteria continuerà a lampeggiare.



Nella seconda soglia il cronotermostato si spegne.

In questa condizione, fino ad esaurimento delle batterie, sarà visibile l'icona batteria e la scritta BAT ogni 60 secondi seguito dalla scritta OFF.

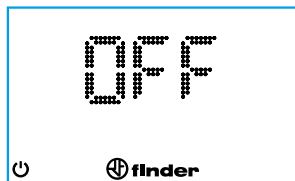
In questa modalità non è possibile agire sul display e il relè viene disabilitato.

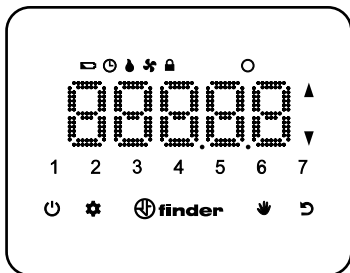


Se il cronotermostato non è collegato al Wi-Fi, alla sostituzione delle batterie, reimpostare data e ora.



CRONOTERMOSTATO OFF

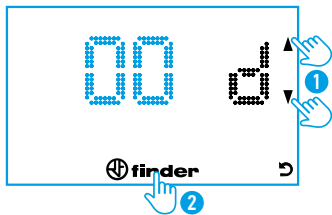




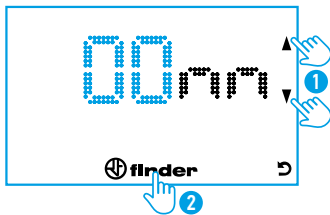
	Accensione display/conferma Premuto 2" salva ed esce
	Accensione/spegnimento cronotermostato Premere 4" per accedere alle impostazioni
	Programmazione settimanale Programmazione data/ora (premere 3")
	Funzione Manuale
	Torna indietro al passo precedente
	Cursori per modificare i valori
	Uscita ON (impostazione INVERNO)
	Uscita ON (impostazione ESTATE)
	Programmazione oraria
	Display bloccato
	Batterie scariche
	Grado centigrado



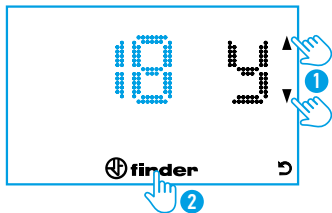
GIORNO



MESE



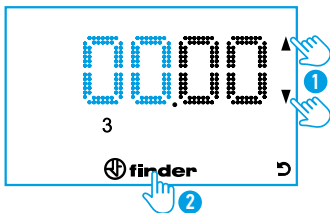
ANNO



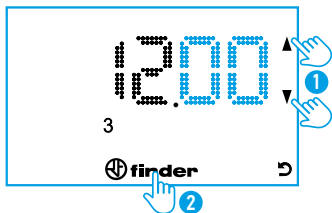
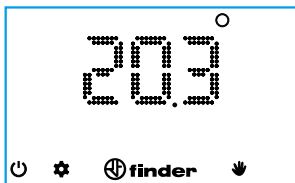
NOTA

Dopo aver impostato l'anno, il crono riconosce automaticamente il giorno della settimana e in automatico comparirà sul display un numero da 1 a 7 ad indicare il giorno della settimana

ORE



MINUTI

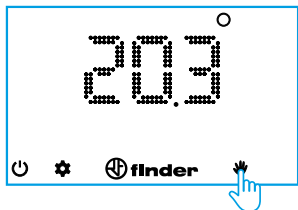
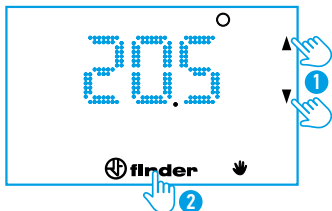
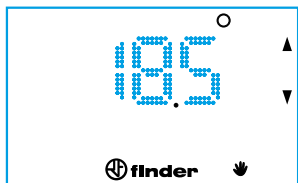


NOTA

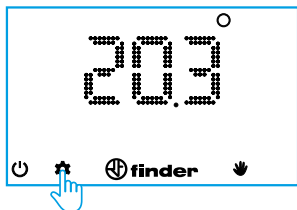
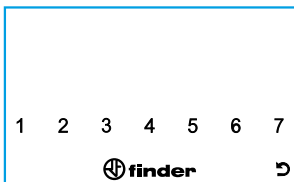
Ad ogni step di programmazione è possibile tornare indietro di un passo utilizzando il tasto indietro .

Tenendo premuto il tasto Finder per 2" si salva ed esce (torna sul menu principale).

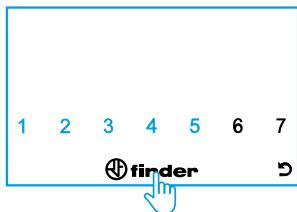
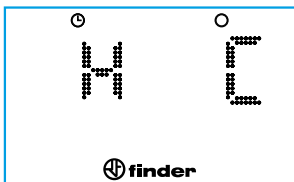
PROGRAMMAZIONE MANUALE



Per uscire dall'impostazione manuale e tornare alla schermata principale, premere il tasto "mano".



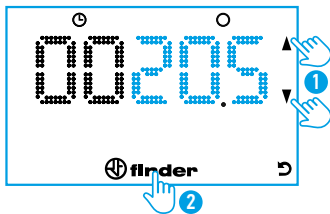
Premere i numeri corrispondenti ai giorni della settimana da programmare (1= Lunedì...7= Domenica). A fine selezione premere il tasto Finder.

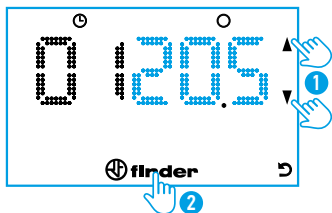


La schermata indica che si programmerà la temperatura (a destra) all'ora indicata a sinistra.

Impostare con il cursore la temperatura desiderata all'ora indicata (in questo caso tra mezzanotte e l'una del mattino).

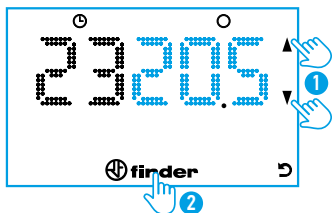
Premere Finder per confermare la programmazione e passare all'ora successiva.





Impostare con il cursore la temperatura desiderata all'ora indicata (in questo caso tra l'una e le due del mattino). Premere Finder per confermare la programmazione e passare all'ora successiva.

Procedere allo stesso modo fino a raggiungere la programmazione delle ore 23.



NOTA

Per tornare al passo precedente usare il tasto indietro oppure Finder per passare alla programmazione dell'ora successiva.

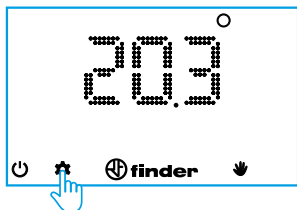
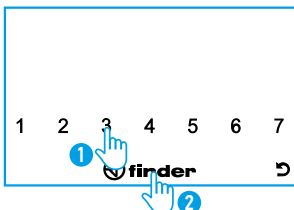
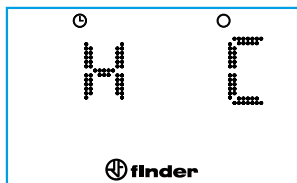
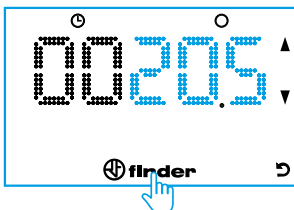
Per uscire dalla programmazione e salvare i valori impostati fino a quel momento premere per 2" il tasto Finder.

PROGRAMMA COPIA

Per effettuare una copia della programmazione di un giorno su un altro è sufficiente premere per primo il giorno da copiare e successivamente il giorno (o i giorni) sui quali ottenere la stessa programmazione.

Premere quindi il tasto Finder per 2" per confermare e tornare al menu principale.

Esempio: consultazione del giorno 3 (Mercoledì).



Premere il tasto Finder ripetutamente per visualizzare le ore successive con le temperature impostate.

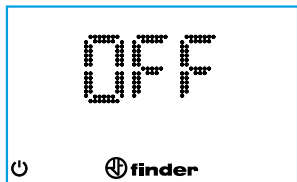
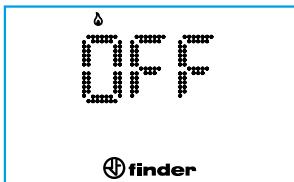
Per tornare al passo precedente usare il tasto indietro.

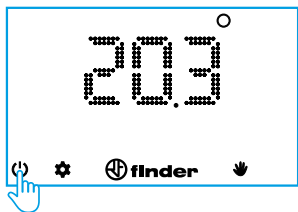
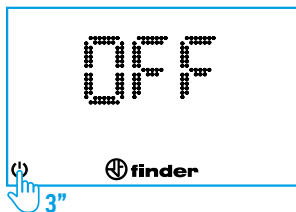
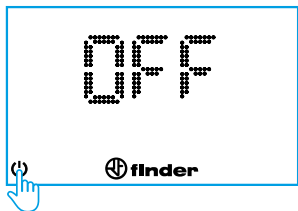
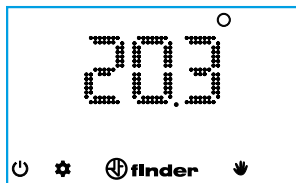
Premere per 2" il tasto Finder per salvare ed uscire dalla consultazione.

TASTO OFF – ANTIGELO

Quando il cronotermostato è spento il display lo comunicherà all'utente con la scritta OFF. In questa condizione sarà sempre attiva la funzione antigelo.

Qualora la temperatura dell'ambiente dovesse raggiungere la soglia di antigelo, comparirà l'icona fiammella accesa assieme alla scritta OFF

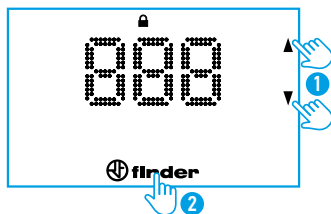
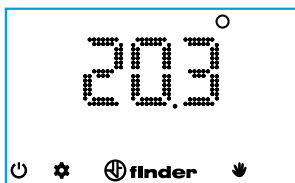




Il cronotermostato può essere bloccato esclusivamente mediante l'applicazione **Finder YOU**. Attivata la modalità di blocco, il cronotermostato visualizzerà un'icona lucchetto.



Per sbloccare in cronotermostato sarà necessario inserire il PIN, come indicato di seguito.



ATTENZIONE

Inserendo un codice PIN errato, il cronotermostato visualizzerà per un istante la scritta **Err** per poi riproporre il display bloccato.

Dopo aver inserito per 3 volte il PIN errato, il cronotermostato resterà bloccato per 20" con la scritta **Err** sul display (il display si spegne dopo 5 sec per non consumare le batterie). Questa condizione si ripete ad ogni ulteriore tentativo di inserimento del PIN errato.

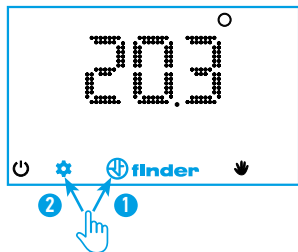
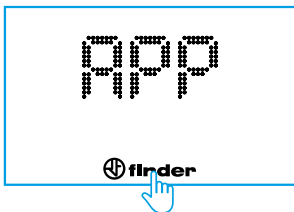
NOTA

Togliendo le batterie non si annullerà il blocco.

Se dimenticato il codice PIN, utilizzare il **codice 618** per sbloccare il prodotto.

Scaricare l'applicazione **Finder YOU** sul proprio smartphone.
La procedura di accoppiamento sarà descritta sull'applicazione.

Accensione del Wi-Fi e ricerca rete



Nel caso da APP non fossero inserite le credenziali, allo scadere del timeout il cronotermostato esegue il RESET della configurazione ed il WiFi interno viene spento.

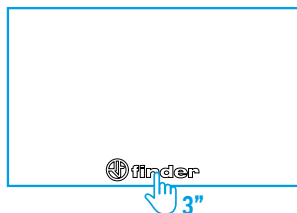
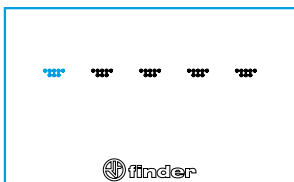


Dopo aver collegato il cronotermostato alla rete di casa, l'aggiornamento avverrà con un tempo variabile da 4 a 40 minuti, a seconda del tempo di aggiornamento impostato sull'applicazione.

Per collegare immediatamente il cronotermostato all'App, con display spento, premere per 3 secondi il tasto Finder.

Compariranno dei segmenti ad indicare l'attesa di sincronizzazione dei parametri con l'APP.

Aggiornamento in corso



Aggiornato



Se l'attesa di sincronizzazione permane per troppo tempo significa che il cronotermostato ha difficoltà di aggiornamento con il cloud (con l'APP). Il problema potrebbe essere dovuto o allo scarso segnale di rete (che raggiunge il cronotermostato) oppure ad una connessione di casa lenta, la banda occupata o il server lento a rispondere.

La durata delle batterie dipende molto dai tempi di connessione.

Dopo 20 sec, se non è avvenuta la connessione, compare una segnalazione di errore (vedere pag. 18). Se vi è stata una precedente connessione al Cloud il cronotermostato visualizzerà l'ultima impostazione ricevuta dal server.

CARATTERISTICHE GENERALI

Tipologia	Cronotermostato settimanale da parete WI-FI
Frequenza WI-FI	2.4 GHz
Crittografia	WPA2 / PSK
Display	A Led
Risoluzione	1 ora (1 minuto da APP*)
Ora legale	Aggiornamento automatico
Autonomia	Circa 1 anno (oltre 1 anno a seconda della modalità impostata su APP)
Funzioni	Ulteriori impostazioni disponibili su APP

* La fascia oraria non può iniziare e finire nella stessa ora

PARAMETRI DI DEFAULT

Stagione impostata	Inverno
Antigelo	Fisso a 5°C
Differenziale termico	0.2°C

SOLUZIONI / TROUBLE SHOOTING

- Eseguire una forzatura della sincronizzazione: premere a lungo il logo "Finder" mentre il display è spento finché non compaiono i trattini che si muovono in orizzontale.
NB: attendere qualche secondo dopo lo spegnimento del display prima di premere sul logo "Finder".
- Verificare il risultato della forzatura: se compare la temperatura corrente, la connessione è andata a buon fine, altrimenti verificare il codice di errore relativo alla tabella di sotto. Verificare che la rete non sia esclusivamente a 5 GHz, sono accettate reti a 2,4 GHz oppure con entrambe le frequenze.
- I ripetitori di segnale WI-FI possono in alcuni casi ridurre il funzionamento di BLISS. In caso di problemi provare a spostarlo vicino al router.
- Il router deve supportare la crittografia WPA2.
BLISS non funziona su reti aziendali (reti enterprise).
- Rispettare nel SSID e nella password le lettere maiuscole, minuscole, caratteri speciali. Togliere eventuali spazi vuoti inseriti involontariamente alla fine dei dati inseriti.

INDICAZIONE DEGLI ERRORI (A SECONDA DELLE VERSIONI)

ER0 ERRORE GENERICO

ER1 MANCATA CONNESSIONE INTERNET

Adsl spenta / WiFi troppo lontano / Traffico WiFi congestionato / Nome della rete SSID o PW errata

ER2 CONNESSIONE DATI AVVENUTA MA BLISS NON HA RICEVUTO RISPOSTA

Traffico dati instabile o congestionato / Problemi di comunicazione in ricezione dal cloud

ER3 DATI RICEVUTI CORROTTI

Caduta di connessione durante una comunicazione con il cloud / Linea molto disturbata

SEGNALE ANTENNA

Sull'APP è consigliabile verificare un segnale di BLISS di almeno 3 tacche per avere un buon funzionamento.