



**Cronotermostato settimanale smart dotato di funzioni di Intelligenza Artificiale, per una gestione evoluta ed efficiente del comfort domestico.**

## Segni particolari

L'interfaccia utente di C800 WIFI è composta da 3 digit a LED con luce bianca e 3 tasti (UP-MODE-DOWN) con cui gestire le funzioni in locale. L'interfaccia virtuale è accessibile da smartphone Android e iOS tramite l'App "Intelliclimate+". Si può gestire con gli assistenti vocali Google Home™ e Amazon Alexa™, e anche tramite comandi vocali impartiti direttamente allo smartphone.

## Semplice e innovativo

C800 WIFI integra modulo Wi-Fi, sensore umidità e relè. Monitora continuamente i parametri di temperatura/umidità e li elabora con algoritmi di "Intelligenza Artificiale". In questo modo, ottimizza l'utilizzo del sistema di riscaldamento e raffreddamento, anticipandone o ritardandone l'attivazione in base alle abitudini di utilizzo degli ambienti, alla geolocalizzazione degli utenti e alle condizioni/previsioni meteo. Tutto questo determina il miglior comfort possibile, riducendo al massimo i consumi di energia.

## Un kit per ogni esigenza

Il codice "C800WIFIPRO" include 1 modulo Cronotermostato, fornito con 2 supporti di fissaggio: quadrato per montaggio a parete o su scatole incasso 500/502 (dimensioni finite 98x98x20 mm) e rettangolare per montaggio su scatole incasso 503 (dim. fin. 125x98x20 mm).

È incluso l'alimentatore ausiliario C800AL che, agganciato sul retro del supporto scelto, trova posto nel vano della scatola incasso.

## Caratteristiche

### Alimentazione:

2 x AA 1,5 V oppure  
230Vca/3,3 Vdc (tramite  
alimentatore C800AL)

### Portata contatti:

5(3)A 250Vca

### Connessione WiFi:

2,4 GHz (802.11 b/g/n)

### Scala reg. temperatura:

2÷40 °C su variazioni  
di 0,1°C

### Differenziale regolazione:

Standard o regolabile  
0,3 ÷ 5K

### Scala visualizzazione UR:

0÷99 % su variazioni dell'1%



Il kit codice C800WIFIPRO



Interfaccia virtuale



Installabile su scatole 500, 502 e 503



1. Separa l'unità elettronica di C800 WIFI dalla base (qui è stata usata quella quadrata).



2. Allenta la vite imperdibile per aprire lo sportello copri-morsettiera.



3. A sinistra ci sono i morsetti per il collegamento dell'alimentazione esterna, a destra quelli per il collegamento Relè (C-NA-NC).



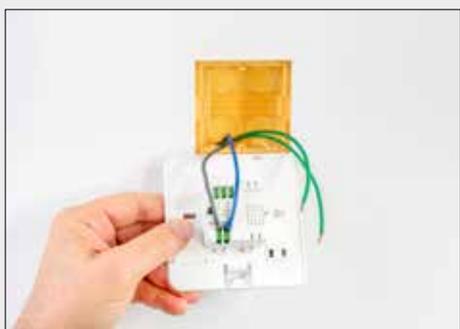
4. Per installare C800 WIFI in modalità doppia alimentazione, monta sulla base l'alimentatore a incasso C800 AL.



5. Aggancia l'alimentatore C800 AL agli appositi 4 dentelli posti sulla base di C800 WiFi.



6. Collega a sinistra i 2 fili dell'alimentazione 3V3, a destra i 3 fili per il rilancio del contatto relè.



7. Collega ai morsetti L e N i fili per l'alimentazione elettrica 230Vca.



8. Collega ai morsetti 1 e 4 i fili per il rilancio contatti relè.



9. Inserisci la piastra completa di alimentatore nella scatola e fissala a parete.



10. Inserisci 2 batterie AA nel vano dedicato per far funzionare il cronotermostato anche in caso di black-out.



11. Applica l'unità elettronica sugli agganci posti sul lato superiore della base fissata alla parete, quindi premi per agganciarla completamente.



12. Per alimentare il cronotermostato esclusivamente a batterie, collega soltanto i 2 fili per il rilancio del contatto relè.



13. Richiudi lo sportello copri-morsettiera, inserisci la base nella scatola a muro e avvitala con le 2 apposite viti. Inserisci 2 pile AA alcaline nell'unità elettronica e agganciala alla base.



14. Per configurare C800 WIFI in locale, esegui il reset di fabbrica tramite il foro a sinistra.



15. Premi il tasto MODE per 2 secondi per attivare il visualizzatore.



16. La colorazione del tasto MODE indica lo stato del relè: attivo se rossa, non attivo se bianca.



17. Dalla visualizzazione della temperatura corrente, premere il tasto MODE per 2 secondi: la sigla MAN sul visualizzatore indica il passaggio alla modalità manuale.



18. Agendo sui tasti UP e DOWN, puoi impostare il cronotermostato anche in modalità automatica (AUT). Per confermare la selezione, premi MODE o attendi lo scadere del time-out di visualizzazione.



19. Operando allo stesso modo, puoi impostare su OFF il cronotermostato. Per confermare la selezione premi MODE o attendi lo scadere del time-out di visualizzazione.



20. Premi i tasti UP e DOWN per impostare il setpoint al valore desiderato.



21. Premendo il tasto MODE per 2 secondi, puoi controllare il valore di umidità relativa rilevata in ambiente dal cronotermostato.



22. Esegui nuovamente il reset di fabbrica tramite il forellino posto a sinistra.



23. Premi insieme i tasti UP e DOWN per 3 secondi mentre tutti i segmenti/simboli compaiono sul visualizzatore.



24. Ora C800 WiFi è in modalità Access Point.



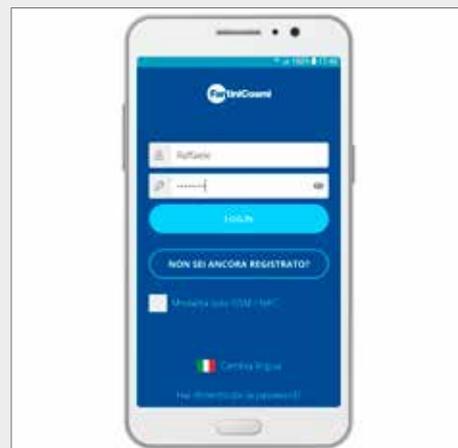
25. I codici identificativi e il QR code per la configurazione sono riportati sul retro dell'unità elettronica.



26. Il QR code sulla confezione punta alla pagina web che contiene tutte le informazioni sul prodotto.



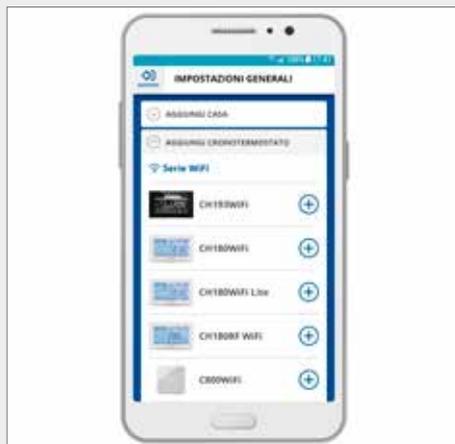
27. È il momento di configurare l'interfaccia virtuale: scarica l'App gratuita Intelleclima+.



28. Avvia l'App registrando il nome dell'utente. Non flaggare la casella sottostante.



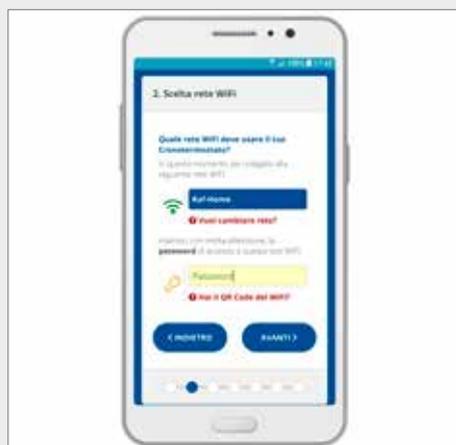
29. Tocca su Aggiungi Cronotermostato.



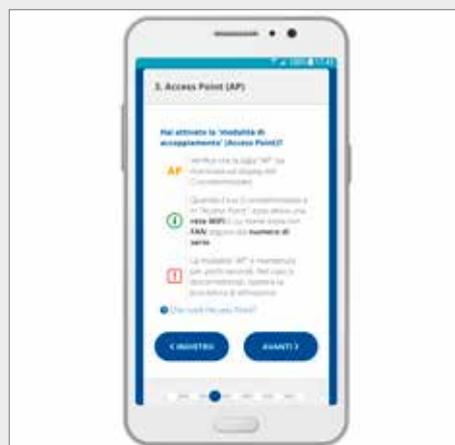
30. Seleziona C800 WIFI dall'elenco dei dispositivi configurabili con Intellimix+. Non mettere ora il cronotermostato in modalità AP.



31. Disattiva la funzione dati mobili, annota la password di accesso al WIFI, apri la porta 1080 del router in ingresso e uscita.



32. Seleziona la rete Wi-Fi di accesso e inserisci la password del router.



33. Ora metti il cronotermostato in modalità AP premendo i tasti UP e DOWN per 3 secondi.



34. Nelle impostazioni del WIFI, seleziona la rete del cronotermostato il cui nome inizia con FAN.



35. La rete da selezionare inizia per FAN, le cifre successive identificano il serial del cronotermostato.



36. La rete FAN è stata riconosciuta e acquisita nella procedura di configurazione.



37. Collegati a una rete WIFI dati con accesso a internet, quindi torna in Intellimix+.



38. Terminato il collegamento di C800 WIFI alla rete domestica dell'utente, è necessario assegnare un nome alla zona controllata dal cronotermostato per terminare la configurazione.

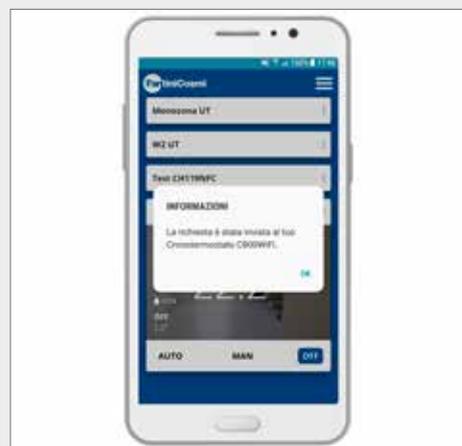
39-40. Quando appare questa schermata, sul cronotermostato premi MODE per 3 secondi e poi il tasto DOWN (oppure UP), per sincronizzare i dati tra il dispositivo e App.



41. L'App visualizza la temperatura e l'umidità della zona Ingresso, e la temperatura esterna.



42. È possibile impostare la temperatura desiderata in modalità manuale.



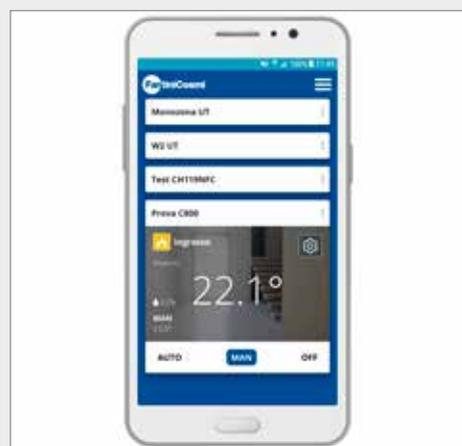
43. All'invio di un comando via App, questa schermata conferma la presa in carico del comando/richiesta da parte del server.



44. La schermata che appare dopo aver inviato un comando non ancora eseguito dal cronotermostato.



45. L'avviso che appare quando si preme il tasto/icona STATUS, ossia è stato impartito un comando dall'App, preso in carico dal SERVER, ma che è in attesa di essere preso in carico dal cronotermostato.



46. Schermata di comando eseguito: scompare il tasto/icona STATUS e il crono passa in MANUALE, accendendo la caldaia. La configurazione di C800 WIFI è terminata.