



Fig. 12 Interfaccia di controllo

ATTENZIONE:

Quando il **Cronotermostato** si connette alla rete **Wi-Fi** per la prima volta, effettua una serie di sincronizzazioni con il **Server** durante le quali i pulsanti sul **Cronotermostato** potrebbero non essere attivi. L'operazione dura pochi secondi.

Consigliamo di mantenere sempre acceso il Router **Wi-Fi**.

AGGIUNGI SMARTPHONE/TABLET

Per poter gestire il Cronotermostato **Roma Wi-Fi** da un altro dispositivo (**Smartphone** o **Tablet**) procedere come segue:

- 1 - Connettersi alla stessa rete **Wi-Fi** alla quale è collegato il **Cronotermostato Roma Wi-Fi** da associare.
- 2 - Scaricare e avviare l'applicazione **GecApp** sul nuovo **Smartphone/Tablet**.
- 3 - Selezionare **Roma Wi-Fi** e premere su **"DISPOSITIVO ESISTENTE"**. L'App **GecApp** cercherà i dispositivi **Roma Wi-Fi** esistenti.
- 4 - Selezionare il dispositivo a cui associarsi (es. **Roma Wi-Fi** casa).
- 5 - Inserire il **"Pin"** di associazione inserito al momento della prima configurazione del Cronotermostato **Roma Wi-Fi**.
- 6 - Confermare l'operazione premendo **"OK"**.

Sul proprio **Smartphone/Tablet** si crea la relativa **Interfaccia di controllo** (Fig.12). Il Cronotermostato **Roma Wi-Fi** ora sarà gestito anche dal nuovo **Smartphone/Tablet**.

QUALITA' DEL SEGNALE WI-FI

Sul display del cronotermostato **Roma Wi-Fi** è presente il simbolo di **Qualità del segnale Wi-Fi** (Fig.13).

Esso rappresenta la **Qualità del segnale Wi-Fi** tra il cronotermostato e la rete **Wi-Fi** dello stabile ove installato.

La "Qualità del segnale" può essere:

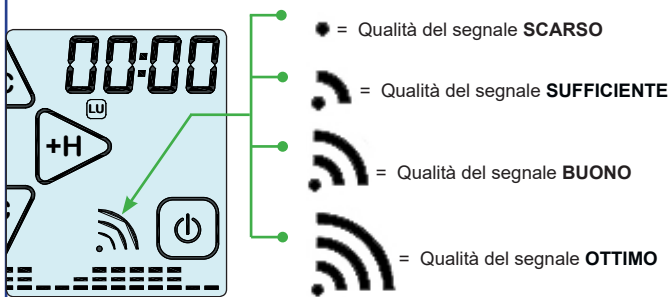


Fig. 13

ATTENZIONE: Durante la ricerca della rete **Wi-Fi** il simbolo **Qualità del segnale** lampeggia.

POSSIBILI ERRORI/PROBLEMI

• Dopo aver premuto uno dei tasti "✓" o "✓" lo **Smartphone/Tablet** non riceve risposta:

- C'è stato un errore di comunicazione tra **Smartphone/Tablet** e **Cronotermostato**. Riposizionare il **Cronotermostato** in modalità **"Configurazione"** e ripetere la procedura di **"Configurazione"**.

• Se la comunicazione della **"Configurazione"** tra **Smartphone/Tablet** e **Cronotermostato** non avviene:

- disattivare la RETE DATI "📶" dello **Smartphone/Tablet** e ripetere la procedura.

• Se compare la scritta **"Er2"**:

- effettuare un **RESET** del modulo **Wi-Fi** e ripetere la procedura di **"Configurazione"**.

• Se compare la scritta **"Er3"**:

- Le impostazioni **Wi-Fi** inserite sono errate (SSID o Password errata). Effettuare un **RESET** del modulo **Wi-Fi** e ripetere la procedura di **"Configurazione"**.

• Se compare la scritta **"Er4"**:

- Il modulo **Wi-Fi** è connesso alla rete **Wi-Fi** ma non riesce ad accedere ad internet. Controllare che l'indirizzo **IP** sia corretto, che il **router** abbia effettivamente accesso ad internet e che non vi sia un "firewall" che blocchi il dispositivo (Porte di comunicazione UDP 50001 e 53030). Quindi ripetere la **"Configurazione"**.

• Il **Cronotermostato** non trova la rete **Wi-Fi**:

- Verificare la copertura rete **Wi-Fi** nella zona di installazione.

• L'**app** visualizza "Dispositivo non in rete":

- Premere sull'icona "☰" e rifelezionare il dispositivo. Verificare che lo **Smartphone/Tablet** e **Cronotermostato** abbiano una connessione ad internet attiva. Può essere che manchi la rete elettrica nell'edificio.

• "Rete disabilitata. Connessione ad internet non disponibile durante la connessione alla rete" **Roma Wi-Fi** (Android):

- Se richiesto, confermare l'accesso alla rete **Roma Wi-Fi**.

• **RISPOSTA DEL DISPOSITIVO NON RICEVUTA. ASSICURARSI DI ESSERE COLLEGATI ALLA WI-FI DEL CRONOTERMOSTATO E RIPROVARE.**

- C'è stato un errore di comunicazione tra **Smartphone/Tablet** e **Cronotermostato**. Chiudere l'applicazione **GecApp**. Effettuare un **RESET** del modulo **Wi-Fi** sul cronotermostato. Riposizionare il **Cronotermostato** in modalità **"Configurazione"** e ripetere la procedura di **"Configurazione"** creando un **"Nuovo dispositivo"**.

DIRETTIVA 2012/19/UE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - RAEE):

Informazioni agli utenti:
L'etichetta con il cassonetto barrato presente sul prodotto indica che il prodotto non deve essere smaltito tramite la procedura normale di smaltimento dei rifiuti domestici. Per evitare eventuali danni all'ambiente e alla salute umana separare questo prodotto da altri rifiuti domestici in modo che possa venir riciclato in base alle procedure di rispetto ambientale. Per maggiori dettagli sui centri di raccolta disponibili, contattare l'ufficio governativo locale o il rivenditore del prodotto.



RAEE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: da 85 a 275Vac - 50/60Hz.
- Banda di frequenza: Rete Wi-Fi 2.4 GHz IEEE 802.11 b/g/n.
- Programmazione: ogni 30 minuti.
- Sincronizzazione automatica dell'orario.
- Visualizzazione grafica delle temperature impostate, orario e temperatura rilevata.
- Blocco funzioni con password.
- Display touch screen retroilluminato.
- Campo di regolazione: da 5°C a 30°C in modalità INVERNO (❄️), da 15°C a 35°C in modalità ESTATE (☀️).
- Passo di regolazione: ±0,2°C
- Funzione di "Correzione temperatura rilevata".
- Differenziale termico regolabile: da ±0,2 a ±2°C (intervallo di intervento da + 0,1°C a +1°C).
- Programma MANUALE.
- Possibilità di programmare qualsiasi temperatura compresa nei campi di regolazione in ogni mezz'ora del giorno per tutti i giorni della settimana.
- Temperatura di funzionamento: -9,9°C...+ 45°C
- Portata contatti Relè: 6A 250 Vac / 30Vdc (Carico Resistivo).
- Installazione: a semincasso nella scatola 2 o 3 moduli.
- Colori disponibili: Bianco o Antracite
- Peso complessivo: 206 gr.
- Dispositivo di controllo della temperatura di classe 1.
- Contributo del dispositivo di controllo della temperatura all'efficienza stagionale di riscaldamento d'ambiente: 1%. (in conformità alla Direttiva 2010/30/CE Regolamento 811/2013/UE).

MADE IN ITALY



MANUALE BREVE

Roma Wi-Fi

Cronotermostato **Wi-Fi** da semincasso

CONTROLLO DA APP

GecApp

Comandabile anche attraverso:

Google Assistant

amazon alexa

MADE IN ITALY

GECA HA SVILUPPATO UN'APPLICAZIONE PER SMARTPHONE/TABLET IN GRADO DI INTERFACCIARSI IN MANIERA SEMPLICE ED INTUITIVA AI PROPRI DISPOSITIVI. IN OGNI MOMENTO POTRAI VERIFICARE LO STATO DELLA TEMPERATURA E MODIFICARNE I VALORI.

DISPONIBILE SU

Google Play

Disponibile su

App Store

geca

GecApp

SCARICA L'App!

DESCRIZIONE GENERALE

Roma Wi-Fi è un Cronotermostato touch screen **Wi-Fi** da semincasso che tramite **"App"** Vi permette di comandare la temperatura della vostra abitazione in maniera semplice ed intuitiva, utilizzando il vostro **Smartphone** o **Tablet**.

Roma Wi-Fi può essere installato sia nella scatola incasso 2 moduli (scatola 502) che nella scatola incasso 3 moduli (scatola 503). **Roma Wi-Fi** è dotato di un display retroilluminato con visualizzazione grafica delle temperature, modificabili mediante comandi semplici e funzionali che ne facilitano la programmazione. **Roma Wi-Fi** permette il comando di impianti di riscaldamento e di raffrescamento. Grazie alla geolocalizzazione, (solo per sistema operativo Android) il dispositivo può essere attivato/disattivato automaticamente in base alla distanza dell'utente dall'abitazione.

Roma Wi-Fi evita gli sprechi di energia azionando l'impianto di riscaldamento o condizionamento solo quando serve.

SCARICA IL MANUALE COMPLETO

GUARDA LA VIDEO ISTRUZIONE

ALIMENTAZIONE

N.B. PRIMA DI COLLEGARE IL CRONOTERMOSTATO **Roma Wi-Fi** TOGLIERE LA TENSIONE DI RETE.

Attenzione: I collegamenti elettrici devono essere effettuati mediante cavi sottotraccia. N.B. Collegare il carico elettrico prima di collegare la rete elettrica (Fig.1).

I morsetti per il collegamento elettrico sono situati nella parte posteriore del Cestello. Il cronotermostato **Roma Wi-Fi** va alimentato con una tensione compresa tra **85 e 275Vac - 50/60Hz** tramite i morsetti "1" e "2" (Fig.1).

Dis. 1034146c Cod. 2.710.3200



La ditta costruttrice si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, estetica o funzionale, senza preavviso alcuno ed in qualsiasi momento.

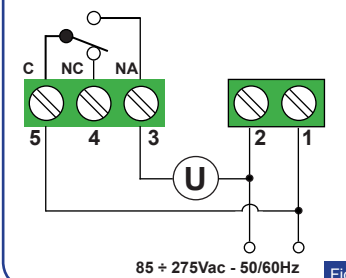
COLLEGAMENTO ELETTRICO

Il cronotermostato **Roma Wi-Fi** va alimentato con una tensione compresa tra **85 e 275Vac - 50/60Hz** tramite i morsetti "1" e "2" (Fig.1).

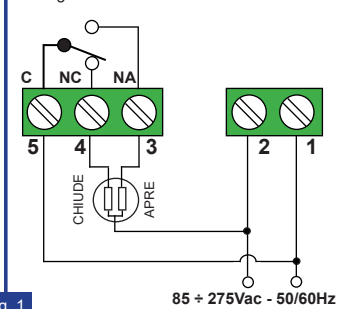
L'uscita è composta da un relè con i contatti in scambio liberi da tensione in grado di sopportare un carico di **6A 250 Vac / 30Vdc**.

Al cronotermostato da semincasso **Roma Wi-Fi** è possibile collegare i seguenti dispositivi (riscaldamento/raffrescamento) utilizzando gli schemi sotto riportati:

Collegamento con bruciatore, caldaia murale, impianto di condizionamento, valvola di zona con ritorno a molla:



Collegamento con valvola di zona:

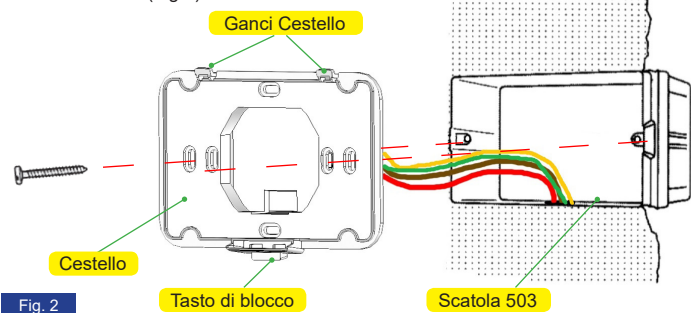


INSTALLAZIONE CESTELLO

Roma Wi-Fi può essere installato sia nella scatola incasso 2 moduli (scatola 502) che nella scatola incasso 3 moduli (scatola 503).

In entrambi i casi l'altezza consigliata è di 1,5m dal pavimento, in luogo asciutto, esente da correnti d'aria e lontano da fonti di calore.

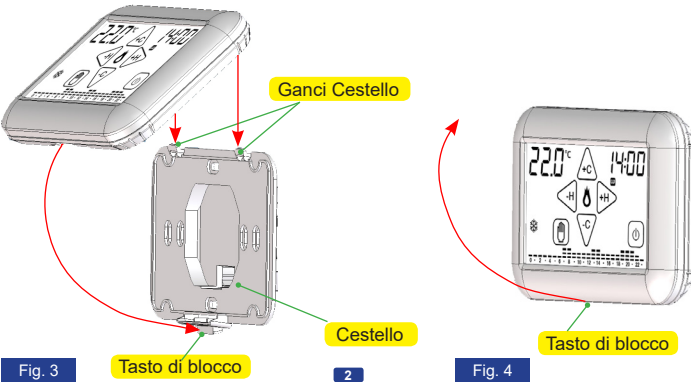
Dopo aver effettuato i collegamenti elettrici, fissare il **Cestello** alla scatola incasso tramite le viti in dotazione assicurandosi che il **Tasto di blocco** sia nella parte inferiore del **Cestello** (Fig.2).



INSTALLAZIONE CRONOTERMOSTATO

Inserire il cronotermostato **Roma Wi-Fi** nei **Ganci Cestello** e con un movimento rotatorio fissarlo fino all'avvenuto incastro con il **Tasto di blocco** (Fig.3).

Viceversa, per separare il cronotermostato **Roma Wi-Fi** dal **Cestello**, premere il **Tasto di blocco** e ruotare il cronotermostato verso l'alto (Fig.4).



CONFIGURAZIONE WI-FI

1 - Dopo aver alimentato il cronotermostato **Roma Wi-Fi**, scaricate gratuitamente l'Applicazione **GecApp** con il vostro **Smartphone/Tablet** aiutandovi con il **QR code** sottostante oppure scaricandola da **Google play** o dall'**App Store**.

Solo per **iOS**: Per coloro che utilizzano un Tablet con sistema operativo iOS impostare la funzione di ricerca nell'**App store** su "solo iPhone".

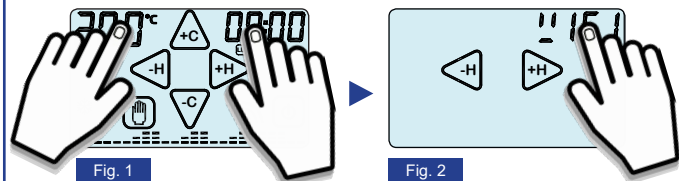


Per impostare il **Cronotermostato** in modalità **Configurazione** procedere come segue:

2 - Toccare il display del cronotermostato per attivarlo (accensione backlight).

Dalla **SCHERMATA PRINCIPALE** (Fig.1) entrare nel **MENU' impostazioni** premendo contemporaneamente per 2 secondi la zona touch della **TEMPERATURA** rilevata e la zona touch dell'**ORA**.

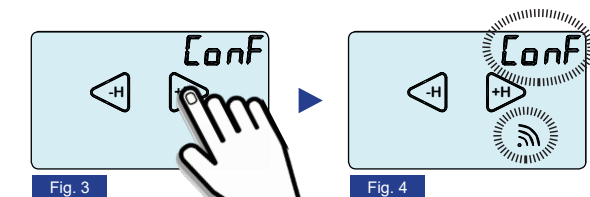
3 - Entrare nel **Sottomenù WIFI** premendo per circa 2 secondi la scritta **WIFI** (Fig.2).



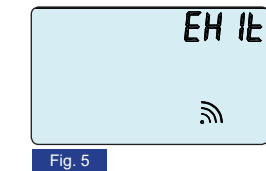
4 - Premere i tasti "**-H**" o "**+H**" e portarsi alla modalità "**Conf**" (Fig.3).

5 - Premere per circa 2 secondi la scritta "**Conf**".

La scritta "**Conf**" e la **Qualità del segnale** "📶" inizieranno a lampeggiare (Fig. 4).



Al termine dei lampeggi apparirà la scritta **EXIT** (Fig.5):



A questo punto il **Cronotermostato Roma Wi-Fi** è in modalità "**Configurazione**".

N.B. E' possibile uscire dalla modalità "Configurazione" premendo su "**EXIT**", (comparirà la scritta "**Att**" di attesa). Alla comparsa della scritta "**Att**" attendere qualche secondo trascorso il quale il cronotermostato si porterà nella "**Schermata principale**" (Fig.1).

• Ora la "**Procedura di configurazione**" prosegue sul vostro **dispositivo Smartphone/Tablet**.

Entrare nelle impostazioni "📶" del vostro **Smartphone/Tablet** e:

- 1 - Attivare la connessione di rete **Wi-Fi** "📶".
- 2 - Collegarsi alla rete **Wi-Fi** dell'edificio.

7 - Aprire l'Applicazione **GecApp** premendo sull'icona **geca** (Fig.6).

8 - Selezionare il dispositivo **Roma Wi-Fi** (Fig.7).

9 - Confermare l'inserimento di un **NUOVO DISPOSITIVO** (Fig.8).

10 - Solo per **iOS**:
Se richiesto consentire l'accesso alla rete **Wi-Fi** "**Roma Wi-Fi**".



Solo per **iOS**:
Nel caso si verifichi un "Errore di connessione" come da figura sottostante:



- 1 - Premere sul tasto "**CONNESSIONE MANUALE**".
- 2 - Entrare nelle **Impostazioni di rete** del proprio **Smartphone/Tablet** e collegarsi alla rete **Wi-Fi** del cronotermostato "**Roma Wi-Fi**".
- 3 - Tornare nell'Applicazione **GecApp** e procedere con la configurazione (Fig.9).

11 - Inserire i dati come da figura 9.



Nome dispositivo
Inserire un nome al dispositivo (es. **Crono Casa**).

SSID (Nome della rete Wi-Fi)
- Solo per **iOS**:
Utilizzare il tasto "i" per effettuare la ricerca della rete **Wi-Fi** di casa alla quale il **Cronotermostato** deve collegarsi e selezionarla.

- Solo per **Android**:
il campo **SSID** è già compilato con il nome della rete **Wi-Fi** di casa alla quale il **Cronotermostato** deve collegarsi.
ATTENZIONE: se il campo **SSID** non è automaticamente compilato, assicurarsi che lo **Smartphone/Tablet** sia collegato alla rete **Wi-Fi** di casa, chiudere e riaprire l'**App**, quindi riprovare. In alternativa, è possibile inserire manualmente il nome della rete **Wi-Fi**.

WI-FI PASSWORD
Inserire l'eventuale password (in caso di rete **Wi-Fi** protetta) per collegarsi alla rete **Wi-Fi** di casa.

PIN
Inserire il **PIN** che permette di associare al **Cronotermostato** un ulteriore **Smartphone/Tablet** (Vedi Par. **Aggiungi Smartphone/Tablet**).

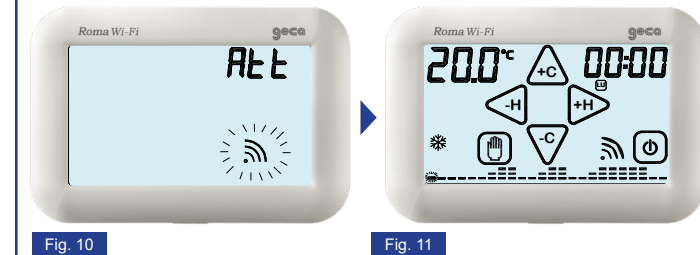
DHCP, INDIRIZZO IP etc. etc

Le seguenti impostazioni sono per utenti esperti. Si consiglia la modifica solo in caso di effettiva necessità.

12 - Premere uno dei tasti "✓" o "✓" situato in alto a destra, per inviare le impostazioni al **Cronotermostato**.

• Ora la "**Procedura di configurazione**" prosegue sul **Cronotermostato**.

Sul display del **Cronotermostato** (Fig.10) appare la scritta "**Att**" (Attendere) ed entro pochi secondi si visualizzerà la **Schermata principale** (Fig.11).



Quando il simbolo "📶" (Vedere par. **Qualità del segnale**) smette di lampeggiare significa che il **Cronotermostato** si è collegato alla rete **Wi-Fi** selezionata (Fig.11).

Sullo **Smartphone/Tablet** verrà così creato il "**Nuovo dispositivo**" con la relativa interfaccia di controllo come da figura 12. Dopo pochi secondi l'interfaccia si aggiorna con i parametri del **Cronotermostato** e sarà possibile comunicare con lo stesso.

N.B. Se entro un minuto l'interfaccia dello **Smartphone/Tablet** non si aggiorna con lo **STATO** del **Cronotermostato** premere sull'icona "☰" e risSelected il dispositivo appena creato.