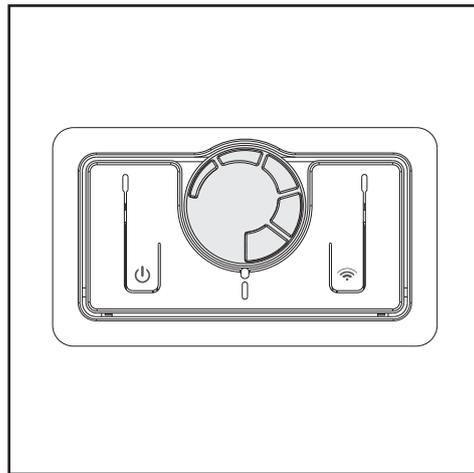
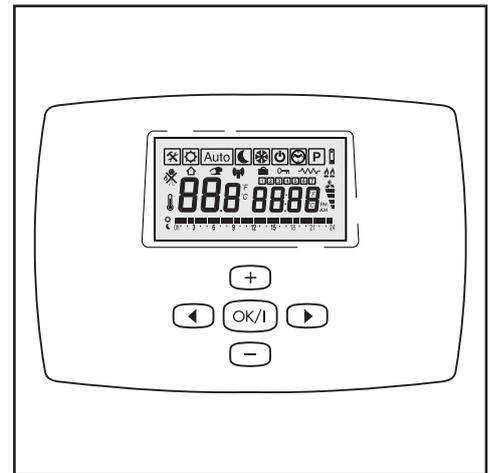




Italkero



Comando manuale



Cronotermostato radio
(Wireless)

ISTRUZIONI UTENTE

INDICE

REGOLE FONDAMENTALI DI SICUREZZA	Pag. 4
AVVERTENZE GENERALI	Pag. 5
CONOSCERE IL COMANDO MANUALE	Pag. 6
CONOSCERE IL CRONOTERMOSTATO RADIO WIRELESS	Pag. 8
MONTAGGIO DEL COMANDO WIRELESS	Pag. 10
USO DEL COMANDO WIRELESS:	
- Descrizione dei tasti	Pag. 11
- Descrizione del Display	Pag. 12
- Programmazione	Pag. 14
MESSA IN SERVIZIO	Pag. 22
SPEGNIMENTO PER LUNGHI PERIODI	Pag. 25
PULIZIA DELL'APPARECCHIO	Pag. 25
MANUTENZIONE	Pag. 25
ANOMALIE E SOLUZIONI	Pag. 26

Gentile Cliente,

*La ringraziamo per aver preferito il nostro apparecchio,
un prodotto, moderno, di qualità, ad alto rendimento
che Le assicurerà benessere, massima silenziosità
e sicurezza per lungo tempo.*

*Tutto questo soprattutto se affiderà il Suo Apparecchio
ad un Servizio Tecnico di Assistenza Autorizzato che è specificatamente
preparato ed addestrato per mantenerlo al massimo livello di efficienza
con ricambi originali del Costruttore.*

*Potrà inoltre richiedere il “Contratto di manutenzione programmata”,
con minori costi di esercizio per Lei in caso di necessità.*

*Questo libretto di istruzione, a Lei destinato, contiene
importanti indicazioni e suggerimenti che Le chiediamo di osservare
per utilizzare nel migliore dei modi il nostro apparecchio.
Voglia gradire rinnovati ringraziamenti.*

l'apparecchio che Lei ha acquistato, gode di una

GARANZIA SPECIFICA

a partire dalla data di convalida da parte
del Servizio Tecnico di Assistenza Autorizzato
della Sua Zona che può trovare sul nostro

sito internet oppure

telefonando direttamente al Costruttore

La invitiamo quindi a rivolgersi tempestivamente al
suddetto Servizio Tecnico del Costruttore il quale

A TITOLO GRATUITO

- effettuerà la messa in servizio
dell'apparecchio

- convaliderà il CERTIFICATO DI GARANZIA
fornito con l'apparecchio che Le suggeriamo
di leggere con attenzione

Il Servizio Tecnico di Assistenza Le potrà dare
qualche buon consiglio per il corretto utilizzo dell'apparecchio

**I nostri apparecchi
sono conformi a:**

- Regolamento (UE) 2016/426 (GAR)
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE
 - Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
 - Regolamento 2015/1186 Ecolabelling
 - Regolamento 2015/1188 Ecodesign
 - Direttiva RAEE 2019/19/UE

C E 0476

In alcune parti del manuale sono utilizzati i simboli:

 **ATTENZIONE** = per azioni che richiedono particolare cautela e adeguata preparazione.

 **VIETATO** = per azioni che NON DEVONO essere assolutamente eseguite.

REGOLE FONDAMENTALI DI SICUREZZA

Ricordiamo che l'utilizzo di prodotti che impiegano combustibili ed energia elettrica comporta l'osservanza di alcune regole fondamentali di sicurezza quali:

⊖ È vietato l'uso dell'apparecchio ai bambini ed alle persone inabili non assistite.

⊖ È vietato azionare dispositivi o apparecchi elettrici quali interruttori, elettrodomestici, ecc. se si avverte odore di combustibile.

In questo caso:

- aerare il locale aprendo porte e finestre;
- chiudere il dispositivo d'intercettazione del combustibile;
- fare intervenire con sollecitudine il Servizio Tecnico di Assistenza oppure personale professionalmente qualificato.

⊖ È vietato toccare l'apparecchio se si è a piedi nudi e con parti del corpo bagnate o umide.

⊖ È vietata qualsiasi operazione di pulizia senza aver scollegato prima l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica.

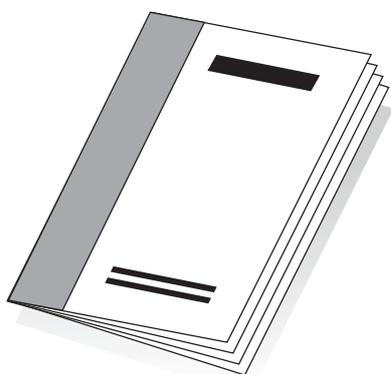
⊖ È vietato tirare, staccare, torcere i cavi elettrici fuoriuscenti dall'apparecchio anche se questo è scollegato dalla rete di alimentazione elettrica.

⊖ È vietato sovrapporre all'apparecchio oggetti, tendaggi, ecc. che potrebbero essere causa di mal funzionamenti o anche di pericolo.

AVVERTENZE GENERALI

⚠ Questo libretto, ed anche quello per l'Installatore e per il Centro Assistenza Tecnica, sono parte integrante dell'apparecchio e di conseguenza devono essere conservati con cura e dovranno SEMPRE accompagnarlo anche in caso di sua cessione ad altro proprietario o utente oppure di un trasferimento su un altro impianto.

In caso di loro danneggiamento o smarrimento ne richiedi un altro esemplare al Centro Assistenza Tecnica Autorizzato di Zona.



⚠ L'apparecchio dovrà essere destinato all'uso previsto, dal Costruttore, per il quale è stato espressamente realizzato.

È esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale del Costruttore per danni causati a persone, animali o cose, da errori d'installazione, di regolazione e di manutenzione o usi impropri dell'apparecchio.

⚠ L'installazione dell'apparecchio deve essere effettuata da impresa abilitata ai sensi della Legge 5 Marzo 1990 n° 46 che a fine lavoro rilasci al proprietario la dichiarazione di conformità di installazione realizzata a regola d'arte, secondo le vigenti norme nazionali ed eventuali normative locali in conformità a quanto previsto all'Art. 17 legge 46/90 ed alle indicazioni fornite dal Costruttore nel libretto per l'installatore a corredo del prodotto.

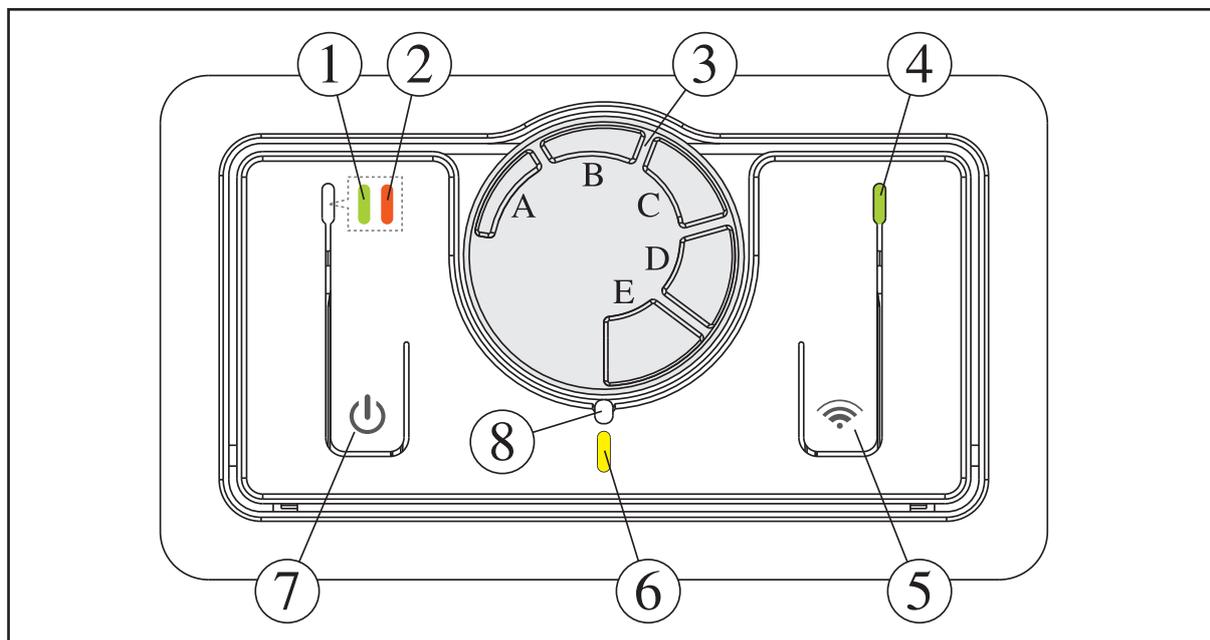


⚠ Il non utilizzo dell'apparecchio per un lungo periodo comporta l'effettuazione delle seguenti operazioni:

- posizionare l'interruttore generale dell'impianto, se presente, su "spento" oppure sfilare la spina dalla presa di alimentazione elettrica;
- chiudere il rubinetto del combustibile.

CONOSCERE IL COMANDO MANUALE

- 1 - Led VERDE On = apparecchio acceso
 - 1b - Led VERDE Off = apparecchio spento
 - 2 - Led ROSSO On = apparecchio in blocco fiamma
 - 2b - Led ROSSO Off = sblocco apparecchio
 - 2c - Led ROSSO lampeggio LENTO = pressostato non commuta
 - 2d - Led ROSSO lampeggio VELOCE = pressostato bloccato
 - 3 - Termostato (valori approssimativi): da MIN 5°C a MAX 35°C
 - A = da 5°C a circa 10°C (ruotare il trimmer tutto a destra)
 - B = da 11°C a circa 16°C
 - C = da 17°C a circa 22°C
 - D = da 23°C a circa 28°C
 - E = da 29°C a circa 35°C (ruotare il trimmer tutto a sinistra)
- NOTA: il termostato è posizionato sulla temperatura MAX come impostazione di fabbrica.
- 4 - Led VERDE On = Wireless attivato e riconosciuto
 - 4b - Led VERDE Off = Wireless disattivato
 - 4c - Led VERDE lampeggio continuo = apparecchio in fase riconoscimento Wireless
 - 4d - Led VERDE lampeggio breve = trasmissione dal Wireless (circa ogni 2,5 minuti)
 - 4e - Led VERDE lampeggio breve = trasmissione dal Wireless dopo una modifica di un qualsiasi parametro
 - 4f - Led VERDE lampeggio breve con pausa di 10 secondi = Wireless Off e apparecchio in Stand-by (in attesa della riaccensione)
 - 5 - Tasto Wireless On = tenere premuto per 2 secondi, il LED 4 inizia a lampeggiare in attesa di riconoscere il comando Wireless per MAX 60 secondi trascorsi i quali si riattiva automaticamente il comando manuale (vedi capitolo "Prima messa in servizio")
 - 5b - Tasto Wireless Off = tenere premuto per 2 secondi, il LED 4 si spegne attivando automaticamente i comandi manuali
 - 6 - Led GIALLO lampeggio VELOCE = inizio ciclo accensione
 - 6b - Led GIALLO lampeggio LENTO = bruciatore acceso MIN
 - 6c - Led GIALLO On = bruciatore acceso MAX
 - 6d - Led GIALLO Off = bruciatore spento e temperatura raggiunta
 - 7 - Tasto di On/Off apparecchio
 - 7b - Tasto di RESET (sblocco) = automatico all'avvio dell'apparecchio
 - 8 - Tacca di riferimento per l'impostazione della temperatura.



cronotermostato radio senza fili
WIRELESS

(optional acquistabile anche successivamente)



**Per l'utilizzo ed il controllo di tutti gli
apparecchi a gas
della gamma prodotta dal Costruttore.**

CONOSCERE IL CRONOTERMOSTATO RADIO WIRELESS

L'utilizzo di questo comando consente:

- il posizionamento più idoneo del sensore di rilevazione (a muro o sulla base da tavolo) per il controllo della temperatura ambiente effettiva;
- la possibilità di controllare più apparecchi nello stesso ambiente;
- di programmare il funzionamento giornaliero e settimanale.

Cronotermostato radio senza fili Wireless :

- **unico** per la facilità d'uso ed il controllo di tutte le modalità di funzionamento che l'apparecchio è in grado di offrire;
- è caratterizzato da un **ampio Display grafico** che agevola l'utente nelle varie impostazioni di controllo e regolazione grazie alla logica "passo-passo" dei vari menu;
- utilizza un sensore "NTC" che consente di gestire/impostare anche minimi scarti di temperatura ambiente (0,5°C), mantenendo le escursioni termiche, tra spegnimento e accensione, entro circa 1°C.

Puo essere acquistato ed utilizzato anche in un apparecchio installato precedentemente.

Il comando Wireless consente in dettaglio:

- Funzionamento a gas (potenza normale e ridotta)
- Funzionamento velocità ventilazione
- Funzionamento elettrico con resistenza (disabilitato)
- Funzione di reset (ripristino valori preimpostati dal Costruttore)
- Programmazione settimanale
- 9 programmi preimpostati dal Costruttore
- 4 programmi completamente personalizzabili
- Visualizzazione grafica dei programmi
- Visualizzazione della temperatura ambiente
- Visualizzazione dell'ora
- Visualizzazione del giorno della settimana (1 = lunedì, 2 = martedì, ecc.)
- Visualizzazione della velocità di ventilazione
- Visualizzazione della potenza di riscaldamento
- Temperature Comfort / Ridotta* / Antigelo
- * Corrisponde a quella di spento nella funzione AUTO.
- Possibilità di intervenire manualmente senza modificare il programma impostato
- Funzionamento AUTOMATICO
- Funzionamento MANUALE
- Funzione "Vacanze" (sospensione del funzionamento nei periodi di assenza)
- Funzione blocco tastiera (sicurezza bambini)
- Funzionamento a basso consumo energetico delle batterie
- Funzionamento a batterie (circa 2 anni)
- Indicatore batterie esaurite
- Sostituzione delle batterie senza perdita della memoria (entro 60 secondi)
- Gestione di più apparecchi nello stesso ambiente

DIMENSIONI

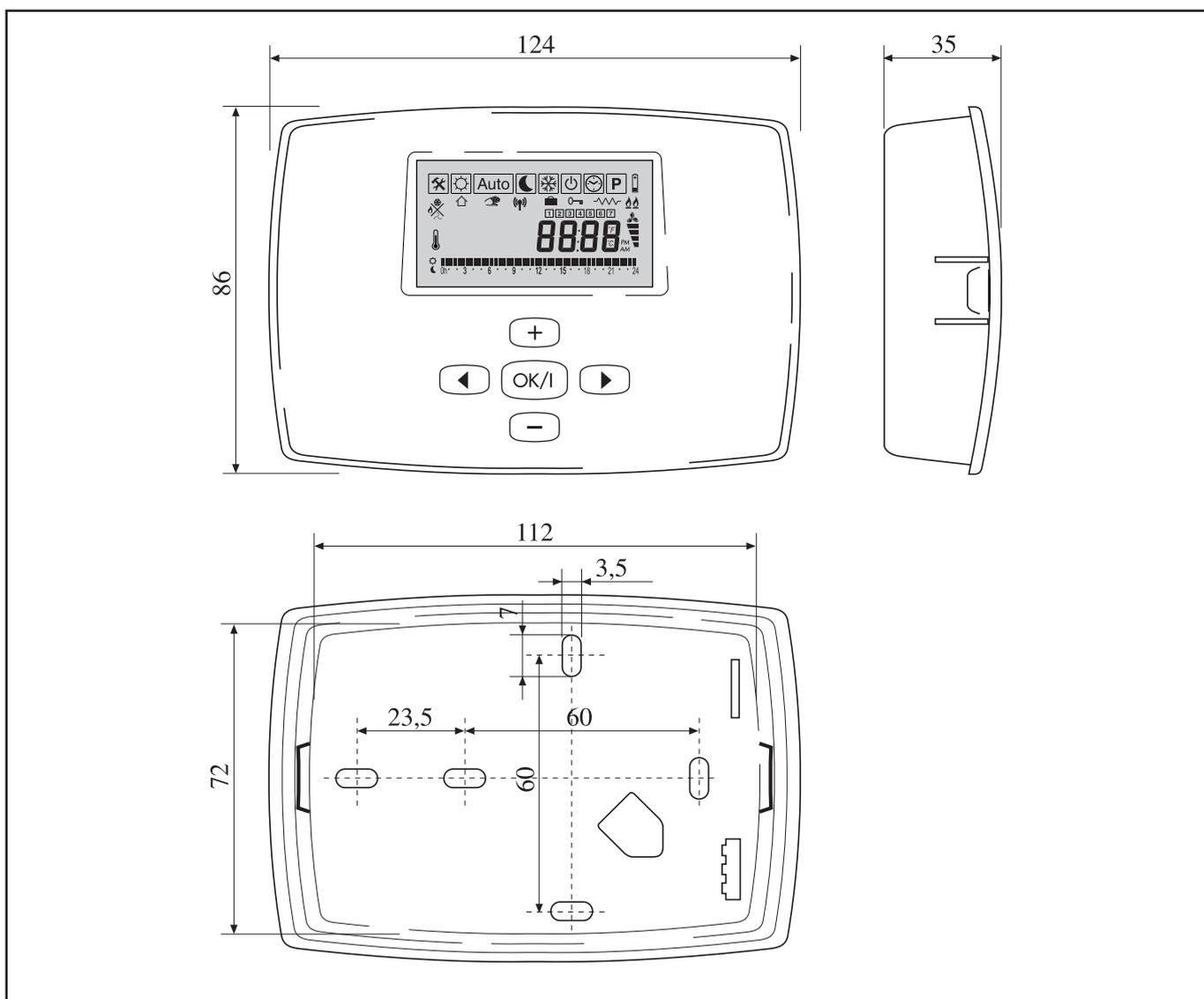
Il Comando Remoto Digitale é caratterizzato da un design particolare, elegante, compatto e facile da utilizzare.

Questo prodotto, come del resto tutta la nostra produzione, é costruito con cura dei dettagli ma anche dei materiali impiegati che assicureranno all'utente prestazioni ottimali nel tempo.

⚠ Leggere attentamente le seguenti istruzioni poiché forniscono importanti informazioni sull'installazione ed il corretto uso del Comando Remoto.

⚠ L'installatore é pregato di consegnare questo libretto all'utente finale invitandolo a prendere visione di quanto contenuto e descritto.

⚠ In caso di malfunzionamenti o guasti durante il periodo di garanzia, contattare soltanto il Centro Assistenza Tecnica Autorizzato dal Costruttore.



MONTAGGIO DEL COMANDO WIRELESS

PRIMA DI UTILIZZARE IL REMOTO E' NECESSARIO DECIDERE IL SUO POSIZIONAMENTO:

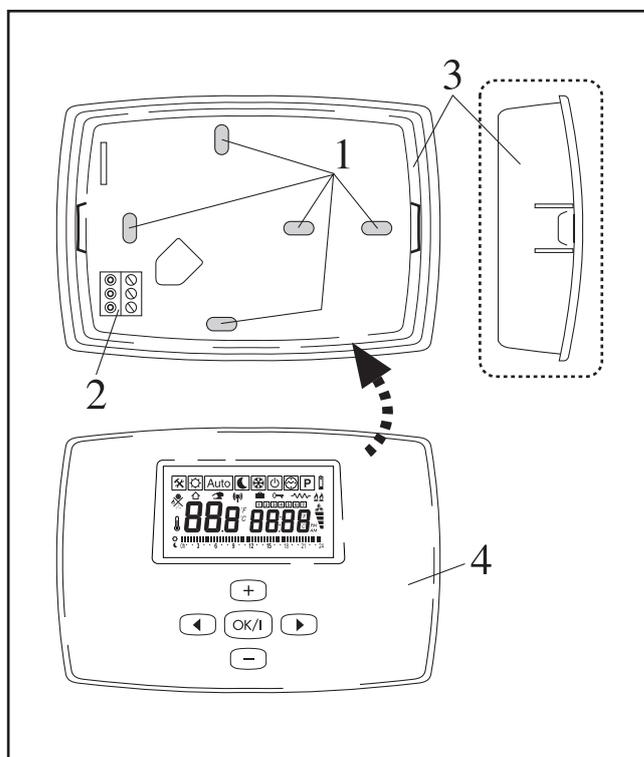
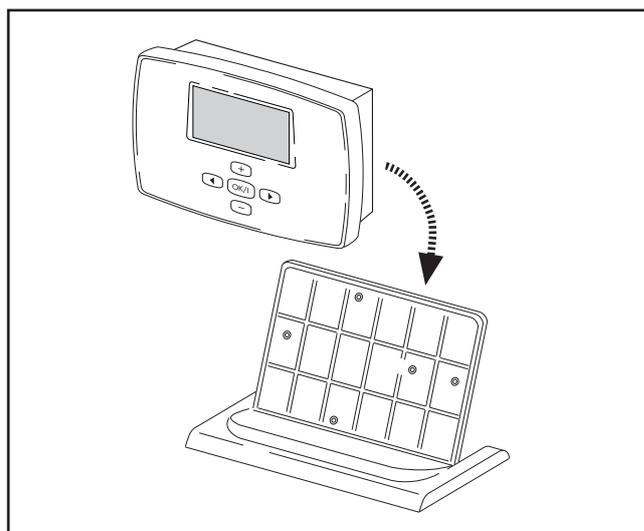
- sulla base da tavolo in dotazione.
- fissaggio a muro (distanza dall'apparecchio MAX 6m);

Nella soluzione del fissaggio a muro, quindi lontano dall'apparecchio, per evitare eventuali problemi o malfunzionamenti, installare il comando Remoto (altezza MIN 1m e MAX 1,5m) avendo l'accortezza di:

- NON installare nelle immediate vicinanze di sorgenti di calore;
- NON installare in luoghi esposti direttamente ai raggi solari;
- NON installare in luoghi esposti a frequenti e forti correnti d'aria;
- NON installare in luoghi esposti a schizzi o spruzzi d'acqua;
- NON installare a distanze superiori a quelle indicate dal Costruttore.

Fissare il Comando Remoto Digitale:

- accertarsi che tutto il materiale occorrente sia presente ed integro;
- accertarsi che la posizione sia CORRETTA, per evitare malfunzionamenti della sonda Temperatura Ambiente interna.
- segnare sulla parete la posizione dei fori di fissaggio (1) che si vogliono utilizzare e forare;
- inserire i tasselli e le viti adatte alla parete prescelta;
- non collegare nessun cavo alla morsettiera (2) sul "guscio" posteriore (3) del Comando;
- fissare il "guscio" posteriore alla parete con le viti a corredo;
- rimuovere la protezione in plastica dalle pile e verificarne l'integrità;
- riassemblare la parte anteriore (4) del comando;



USO DEL COMANDO WIRELESS

DESCRIZIONE DEI TASTI

⚠ nota: i tasti acquisiscono diverse funzionalità nei diversi menu.

- 1 - Selezione, aumento valore, ecc.;
- 2 - Cambio MENU;
- 3 - OK, sincronizzazione, visualizzazione impostazioni e parametro successivo;
- 4 - Selezione, diminuzione valore, ecc.;
- 5 - Cambio MENU.

• **settaggio desiderato**

- Accendere il Controllo remoto digitale rimuovendo la pellicola di protezione dalle pile;
- Effettuare la configurazione radio:

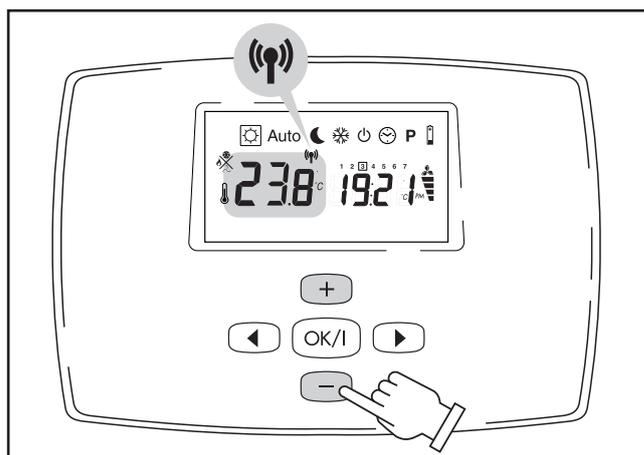
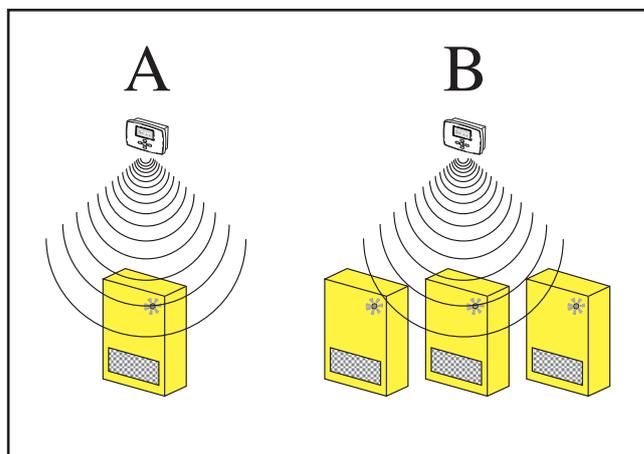
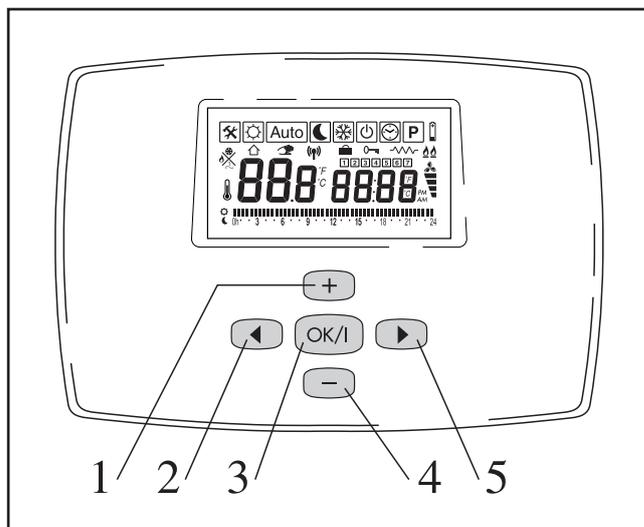
A) un comando gestisce un apparecchio;

B) un comando gestisce più apparecchi, in questo caso, basta ripetere l'operazione di riconoscimento su ogni apparecchio desiderato con lo stesso Wireless.

- Premere i tasti per scegliere, spostarsi nei vari MENU ed impostare il parametro desiderato;

⚠ - Settaggio MENU: la trasmissione di tutti i nuovi parametri all'apparecchio, avviene in maniera automatica ogni 30 secondi;

⚠ - Modifica del valore di temperatura ambiente desiderata: la trasmissione del nuovo parametro all'apparecchio è immediata, seguita da un aggiornamento automatico ogni 2,5 minuti. Questo intervallo di tempo consente all'apparecchio di verificare più volte la temperatura ambiente e decidere se produrre o meno calore, evitando accensioni casuali e consumi inutili.



DESCRIZIONE DEL DISPLAY

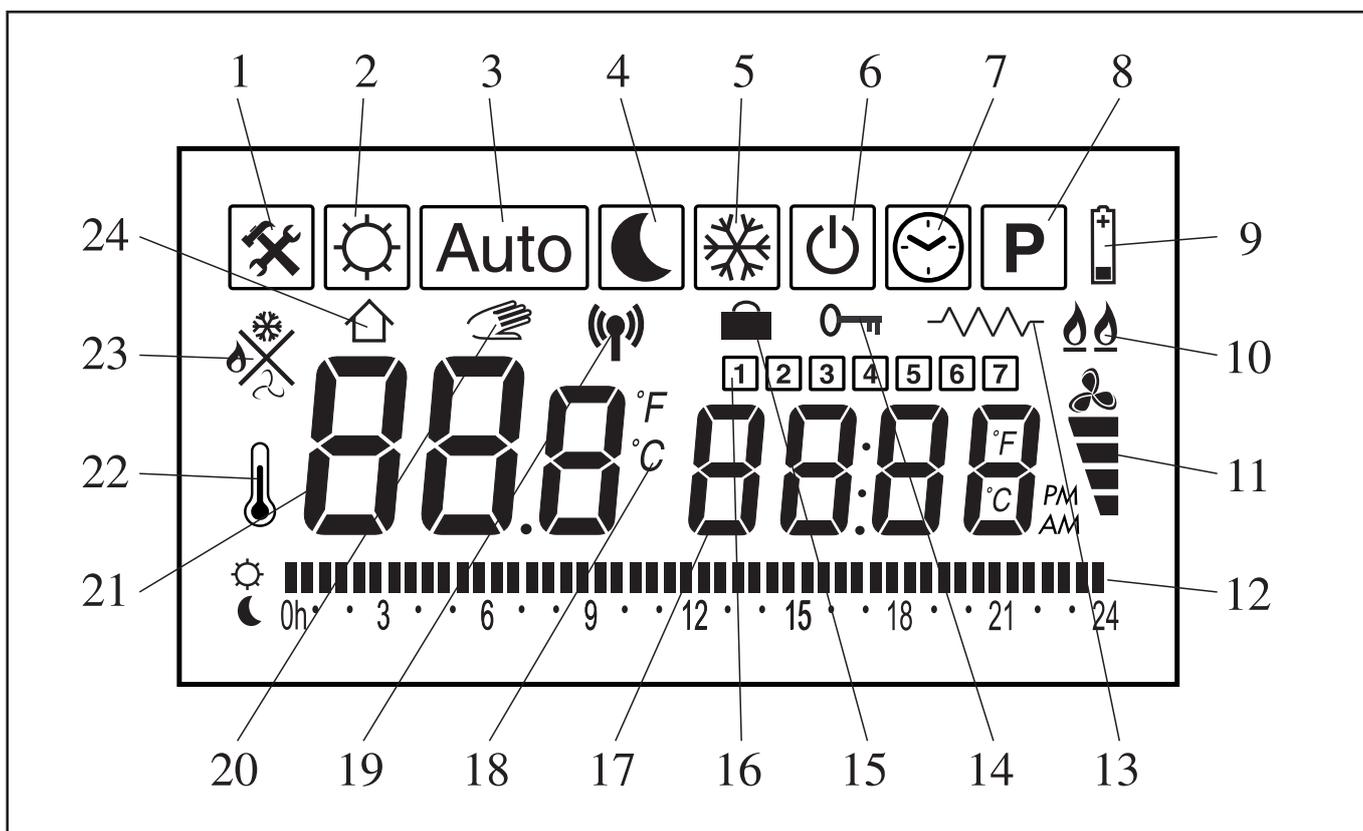
Questo tipo di videata **fornisce simultaneamente** tutta una serie di informazioni:

- ora e giorno corrente (impostati dall'utente).
- tipo di funzionamento ESTATE/INVERNO.
- potenza di funzionamento MIN/MAX.
- modalità di funzionamento.
- velocità ventilatore tangenziale MIN/MAX.
- barra delle ore (00-24).
- indicatore giorno corrente della settimana.
- temperatura ambiente.
- temperatura ambiente desiderata.
- scala unità gradi
- icona trasmissione dati

DESCRIZIONE ICONE

- 1 - Segnalazione guasto
- 2 - MENU Temperatura comfort
- 3 - MENU Progr. automatica
- 4 - MENU Temperatura ridotta

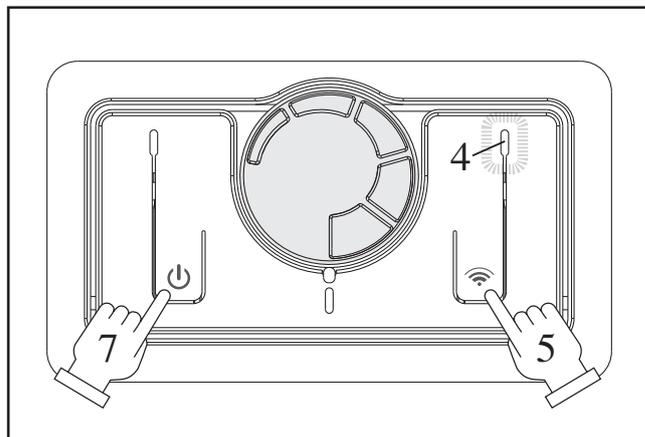
- 5 - MENU Temperatura Antigelo
- 6 - MENU Comando Off
- 7 - MENU Ora e Giorno
- 8 - MENU Progr. oraria nella giornata
- 9 - Batteria esaurita
- 10 - Potenza bruciatore MIN/MAX
- 11 - Velocità ventilatore MIN/MAX
- 12 - Barra Progr. ore On/Off nella giornata
- 13 - Riscaldamento elettrico (disabilitato)
- 14 - Sicurezza bambini
- 15 - Funzione vacanze
- 16 - Giorno della settimana (1 = Lunedì, ecc.)
- 17 - Orario
- 18 - Gradi Fahrenheit/Celsius
- 19 - Trasmissione radio
- 20 - Progr. Manuale
- 21 - Temperatura ambiente o impostata
- 22 - Temperatura ambiente rilevata
- 23 - Riscaldamento/Antigelo/Vent. estiva
- 24 - Temperatura ambiente letta



• ATTIVAZIONE COMANDO WIRELESS

- Premere il tasto di On/Off (7) per accendere l'apparecchio.
- Premere per 2 secondi il tasto Wireless (5) del comando: il LED (4) lampeggia.

⚠ L'apparecchio rimane in attesa del segnale dal comando Wireless per 60 secondi, trascorsi i quali il comando manuale riprende il controllo dell'apparecchio.



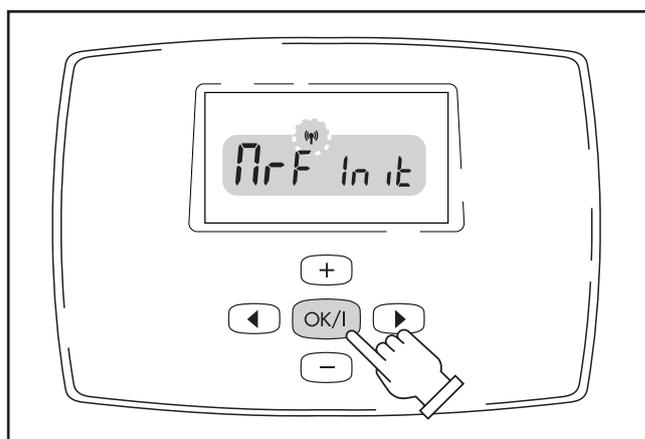
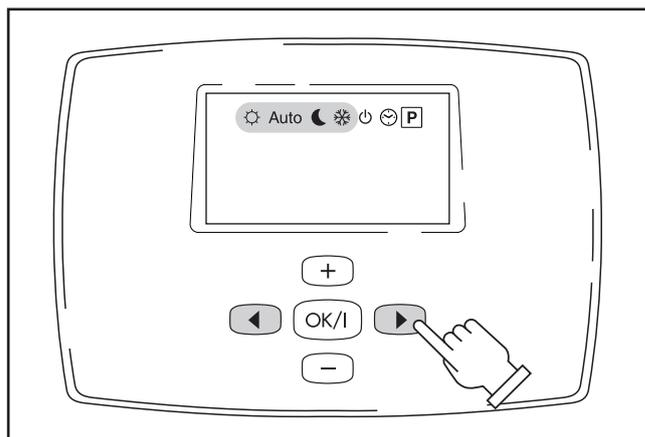
- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per posizionarsi solo nei MENU SOLE, AUTO, LUNA o NEVE.

- Premere il tasto OK per circa 5 secondi: inizio Configurazione Radio/Riconoscimento.

⚠ Il Wireless manda il suo segnale per circa 4 minuti, trascorsi i quali il comando ritorna alla programmazione precedente a prescindere che venga riconosciuto o meno dall'apparecchio.

- L'apparecchio riconosce il Wireless e accende il LED (4) sopra il tasto Wireless.

- Premere nuovamente il tasto OK per chiudere la fase di Configurazione Radio/Riconoscimento.



LED del Wireless (4):

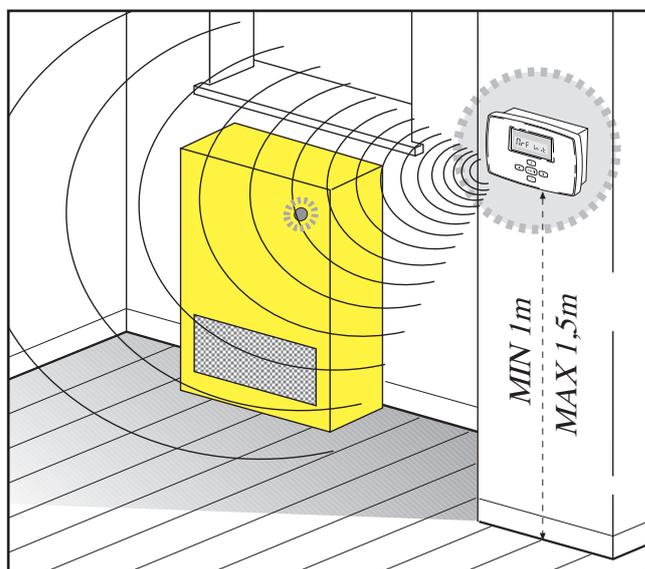
A) ACCESO: Wireless attivo.

B) LAMPEGGIANTE: l'apparecchio è in attesa di ricevere il segnale dal Wireless oppure siete fuori dal raggio d'azione (max 10m). **Si consiglia di non superare mai la distanza MAX indicata per evitare problemi di gestione della temperatura ambiente desiderata.**

C) SPENTO: Wireless disattivato, l'apparecchio viene gestito dal comando manuale.

D) LAMPEGGIA 4 volte e poi rimane acceso: ricezione dati dal Wireless.

⚠ La comunicazione tra Wireless e apparecchio avviene ogni 3 minuti per gestire al meglio la temperatura ambiente impostata. Se la comunicazione è assente per più di 30 minuti (Wireless guasto o con pile scariche), il comando manuale riprende il controllo dell'apparecchio.

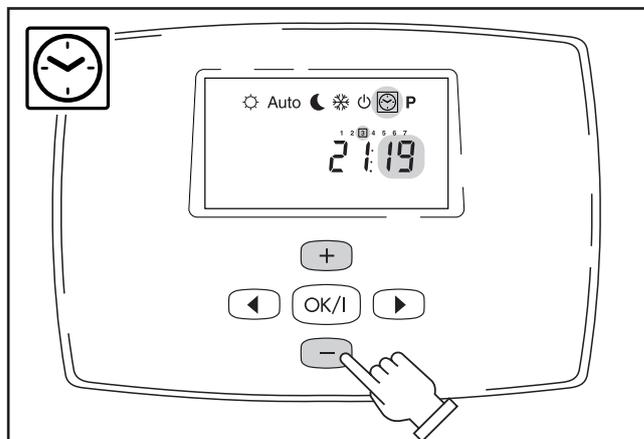


PROGRAMMAZIONE

⚠ Se non viene selezionato/impostato un tipo di funzionamento, dopo 30 secondi il Wireless si posiziona automaticamente sul menu AUTO.

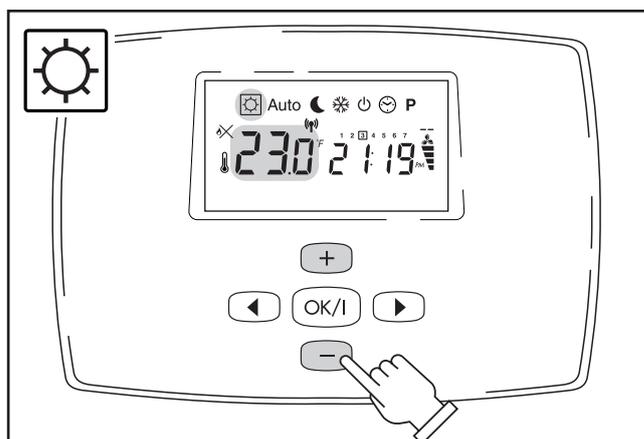
• ORA E GIORNO DELLA SETTIMANA

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
- Premere + o - per impostare i minuti.
- Premere OK per confermare.
- Premere + o - per impostare le ore.
- Premere il tasto OK per confermare.
- Premere + o - per impostare il giorno.
- Premere OK per confermare.



• MENU COMFORT (temperatura ambiente desiderata)

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
 - Premere + o - per impostare il valore desiderato.
 - Premere OK per confermare.
- La temperatura ambiente ricompare subito dopo.



• MENU AUTOMATICO

Questa modalità permette di cambiare la temperatura senza modificare il programma.

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.

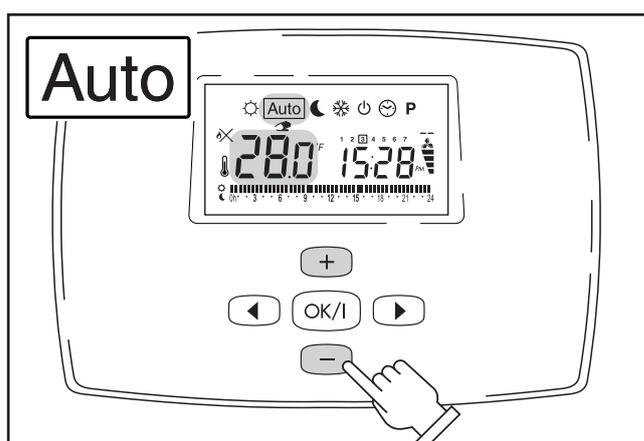
- Premere + o - per impostare il valore.
- Premere OK per confermare.

Il simbolo della MANO si accende.

La "nuova" temperatura temporanea rimane attiva sino alla prima modifica della temperatura impostata nel programma (il simbolo della MANO si spegne) causata dal cambio di funzionamento: passaggio dalla Temperatura di comfort a quella Ridotta e viceversa.

⚠ Le temperature di acceso e spento/attenuato saranno quelle di COMFORT e di RIDOTTO.

Per essere certi che l'apparecchio non si accenda in funzionamento AUTO basta impostare una temperatura più bassa di quella raggiungibile nell'ambiente.

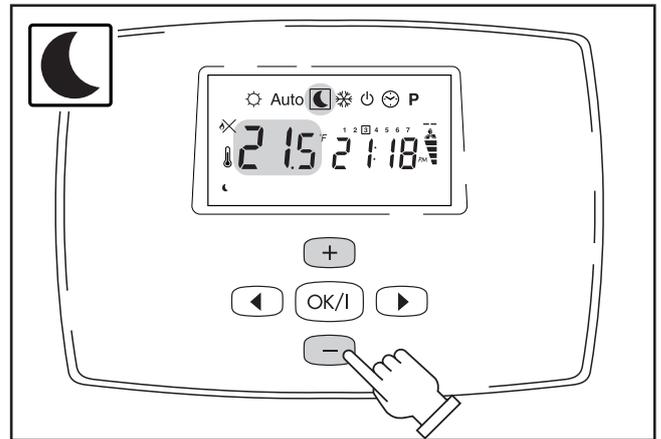


• FUNZIONAMENTO RIDOTTO

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
- Premere + o - per impostare il valore.
- Premere OK per confermare.

La temperatura ambiente ricompare subito dopo. L'apparecchio mantiene la temperatura impostata in modo continuo (per ore o giorni, vedi funzione Vacanze).

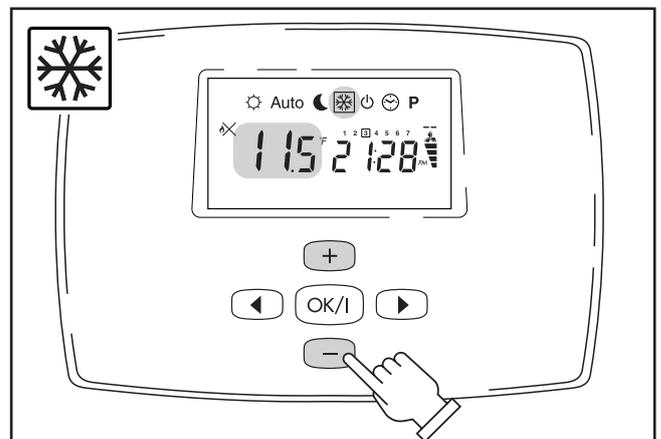
⚠ Per essere certi che l'apparecchio non si accenda in funzionamento AUTO basta impostare una temperatura più bassa di quella raggiungibile nell'ambiente.



• MENU ANTIGELO

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
- Premere + o - per impostare la temperatura.
- Premere OK per confermare.

La temperatura ambiente ricompare subito dopo.



• MENU OFF

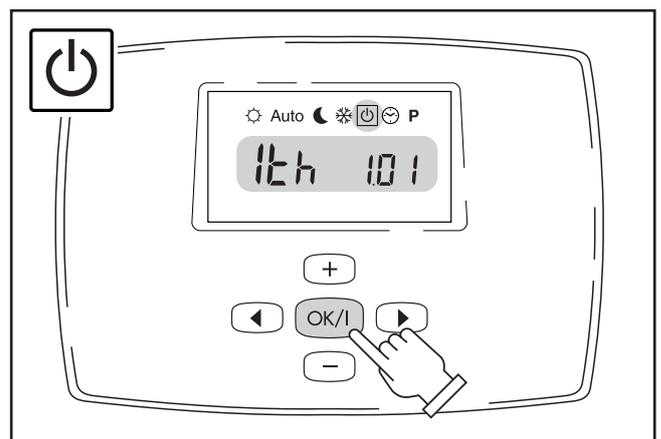
- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.

Il Display si spegne da solo dopo circa 2 secondi mandando in STAND-BY il Wireless e l'apparecchio: il LED Wireless sull'apparecchio lampeggia per 2 volte ogni 10 secondi.

⚠ Premere il tasto di On/Off sul comando manuale, per spegnere completamente l'apparecchio.

Il Wireless in modalità STAND-BY si riattiva premendo un tasto qualsiasi, tutti i dati/programmi già impostati rimangono memorizzati e il consumo delle batterie diventa molto basso.

- Tenere premuto il tasto OK per visualizzare la temperatura ambiente.



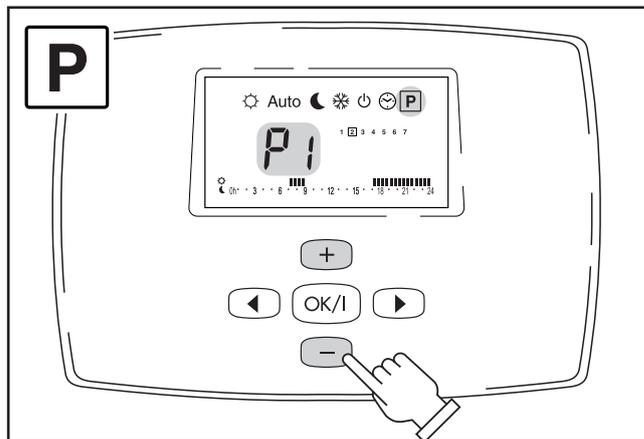
• **MENU PROGRAMMA**

Questa modalità permette di impostare un programma ed abbinarlo ai giorni (es. si può avere un programma diverso per ogni giorno della settimana).

⚠ I programmi da P1 a P9 sono preimpostati e non possono essere modificati dall'utente.

- P1) Mattina, sera e Week-end
- P2) Mattina, mezzogiorno, sera e Week-end
- P3) Giorno e Week-end
- P4) Sera e Week-end
- P5) Mattina e sera (bagno)
- P6) Mattina, pomeriggio e Week-end
- P7) 7h - 19h (ufficio)
- P8) 8h - 19h, sabato (negozi)
- P9) Week-end (seconda casa)
- U1, U2, U3 e U4) Programmi da personalizzare.

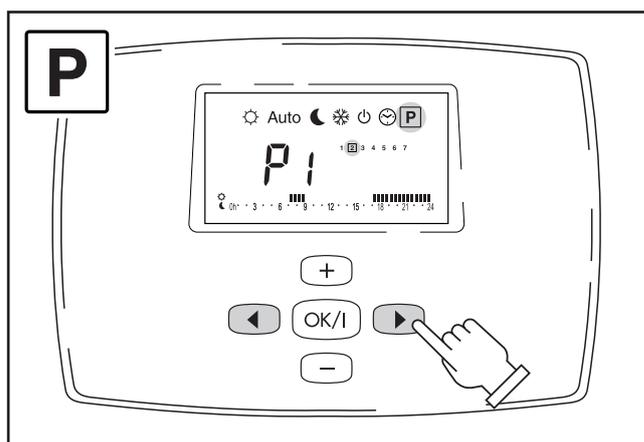
- ☀ - Range COMFORT: da 5 a 35°C
- ☾ - Range RIDOTTA: da 0,5 a 35°C
- ❄ - Range ANTIGELO: da 0,5 a 10°C



	giorni/days Jours	On Off	⌚
P1	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 09:00 15:30 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	08:00 / 23:00
P2	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 09:00 12:00 / 14:00 18:30 / 22:30
	1 2 3 4 5 6 7	On	08:00 / 23:00
P3	1 2 3 4 5 6 7	On	06:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	06:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	06:00 / 23:00
P4	1 2 3 4 5 6 7	On	15:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 23:00
P5	1 2 3 4 5 6 7	On	06:00 / 08:00 21:00 / 23:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	18:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	18:00 / 23:00
P6	1 2 3 4 5 6 7	On	06:00 / 08:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 21:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 21:00
P7	1 2 3 4 5 6 7	On	07:00 / 19:00
	1 2 3 4 5 6 7	Off	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	Off	00:00 / 24:00
P8	1 2 3 4 5 6 7	On	08:00 / 18:00
	1 2 3 4 5 6 7	Off	00:00 / 24:00
P9	1 2 3 4 5 6 7	Off	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	13:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	00:00 / 24:00
	1 2 3 4 5 6 7	On	00:00 / 07:00
U1			da personalizzare/to customize/personnalisable
U2			da personalizzare/to customize/personnalisable
U3			da personalizzare/to customize/personnalisable
U4			da personalizzare/to customize/personnalisable

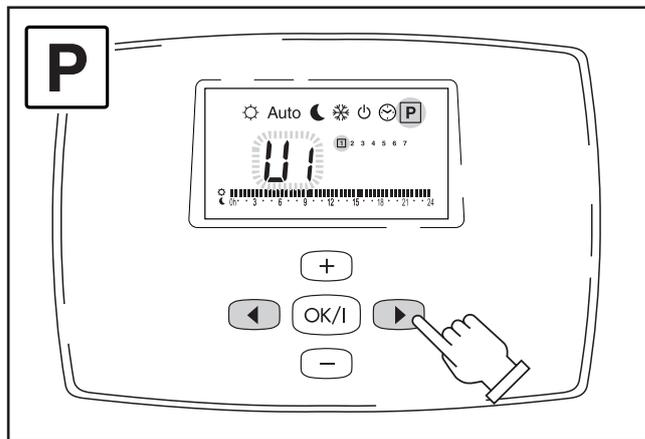
Programmi preimpostati: da P1 a P9

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
- Premere + o - per selezionare il programma.
- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per vedere i giorni da Lunedì a domenica.
- Premere OK per confermare.
- Il programma viene scelto ed attivato.

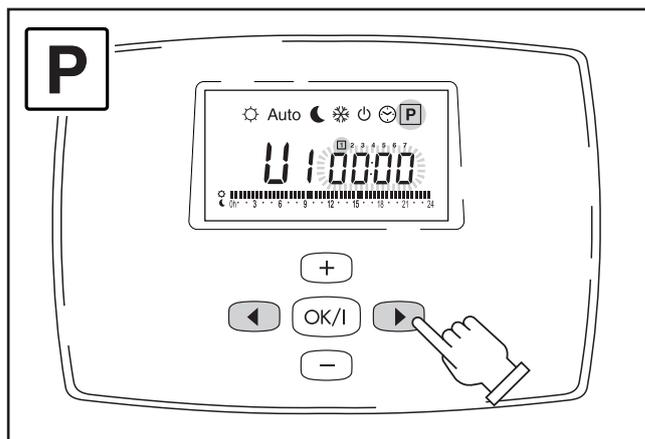


Programmi personalizzabili: U1, U2, U3 e U4

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU.
- U1 lampeggiante: premere i tasti + o - per selezionare il programma desiderato (U1, U2, U3 o U4).
- Premere OK per confermare.



- Orario lampeggiante: inizio programmazione giorno 1.
- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per posizionarsi sull'ora desiderata.

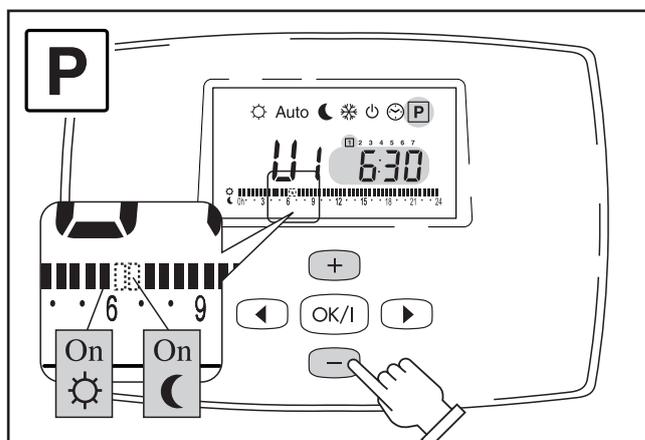


- Premere + per attivare (settore nero, attiva la temperatura di comfort).
- Premere - per disattivare (settore spento, attiva la temperatura ridotta).

⚠ Un settore equivale a 30 minuti, ogni volta che si preme il tasto + o - il settore lampeggia e si sposta automaticamente al successivo.

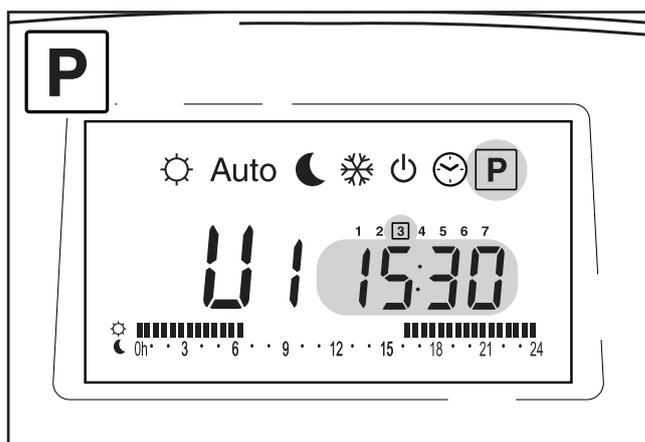
- Premere OK per confermare: fine programma giorno 1 e inizio programma giorno 2.

⚠ Se si desidera il programma giorno 1 su tutta la settimana, basta premere solo il tasto OK sino al giorno 7.



Nell'esempio accanto, programma U1, la fascia oraria dalle 06:30 alle 15:30 è stata disattivata ma solo nel giorno 3 (mercoledì).

⚠ Ogni volta che viene impostato/modificato un programma in questo "MENU PROGRAMMA", la modifica viene eseguita automaticamente nella modalità AUTO.

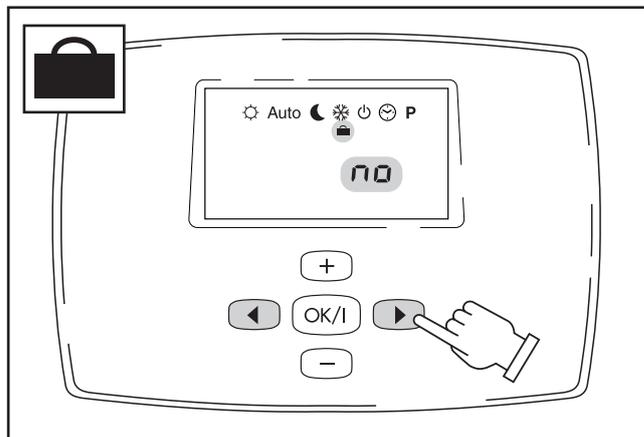


• FUNZIONI SPECIALI

VACANZA

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare in questo MENU: subito dopo menu P.

Nell'esempio accanto viene illustrato il punto di partenza della modalità VACANZE: "NO" che indica la modalità non attiva.

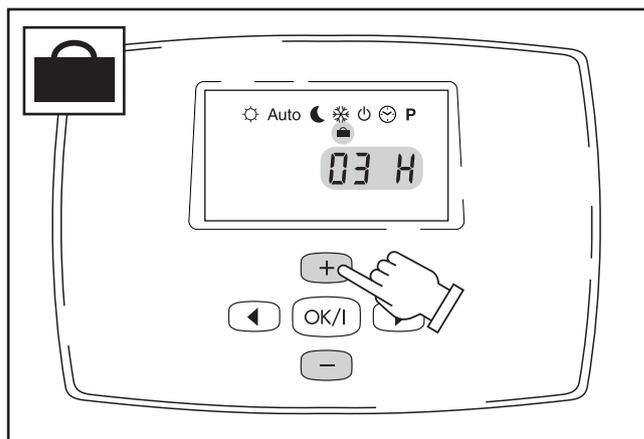


- Premere + o - per decidere quante ore e quanti giorni di ritardo impostare.

⚠ Superate le 24 ore il conteggio progressivo passa in numero di giorni (MAX 95 giorni) per poi ritornare alla posizione iniziale "NO".

- Premere OK per confermare: funzione attivata.

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per selezionare un MODO operativo (SOLE, LUNA o NEVE con relative temperature già impostate) da abbinare alla funzione "VACANZA" appena attivata.



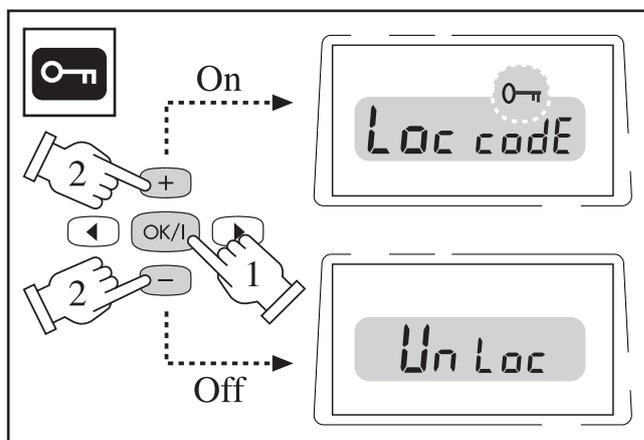
BLOCCO TASTIERA

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per selezionare un MODO operativo qualsiasi, **tranne OROLOGIO e PROGRAMMA.**

- Tenere premuto il tasto OK.

- Premere contemporaneamente il tasto + per ATTIVARE il blocco (Loc code + chiave)

- Premere contemporaneamente il tasto - per DISATTIVARE il blocco (Un Loc).



RESET

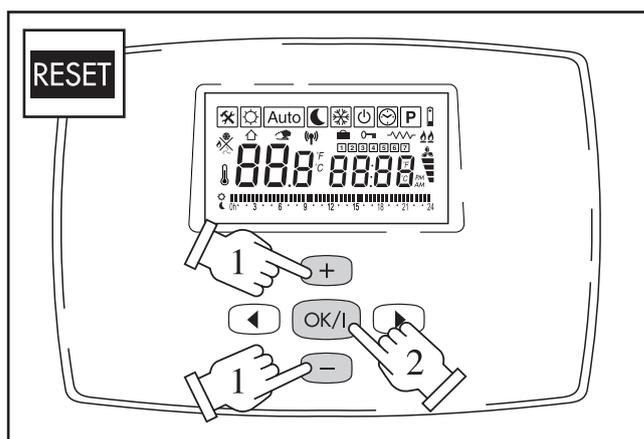
- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare nel MENU OFF.

- Tenere premuti i tasti + e - .

- Premere contemporaneamente il tasto OK.

⚠ RESET del Wireless con ripristino dei valori del Costruttore: SOLE 21°C, LUNA 17°C, NEVE 6°C, Prog. U1 tutto comfort. Questa modalità NON RESETTA il "BLOCCO apparecchio", da sbloccare tramite il pannello a bordo macchina.

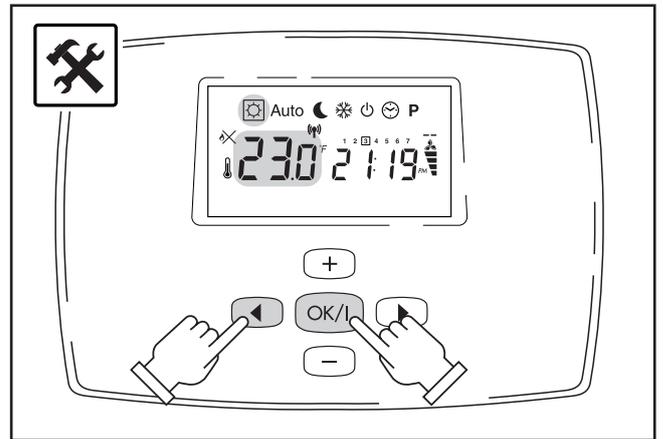
Il Display si illumina tutto per pochi secondi, a questo punto reimpostare l'ora e riprogrammare.



• FUNZIONI NASCOSTE

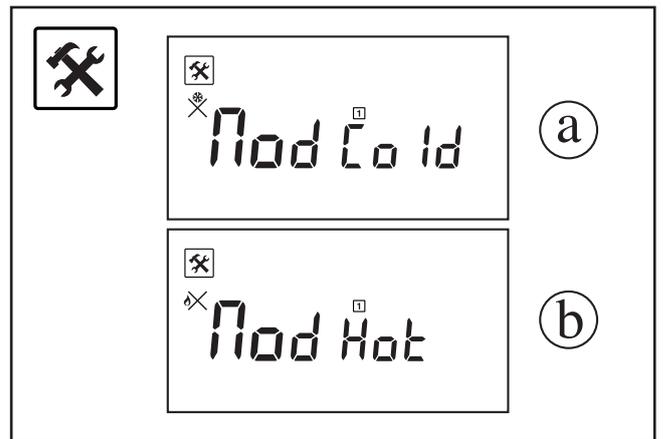
Questa serie di MENU nascosti gestiscono:

- Potenza riscaldamento a gas
 - Velocità ventilazione
 - Riscaldamento elettrico (funzione disabilitata)
- Premere contemporaneamente i tasti **freccia SX** + **OK** per entrare nei MENU nascosti.



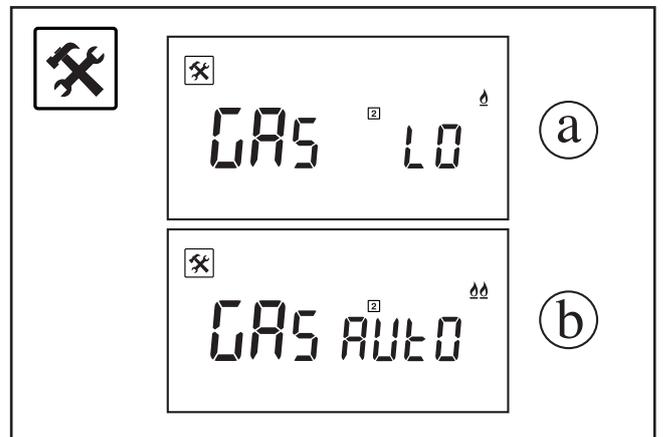
1 - FUNZIONAMENTO

- Premere + o - per selezionare il programma:
 - a - MOD COLD, ventilazione estiva.
 - b - MOD HOT, riscaldamento a gas.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;



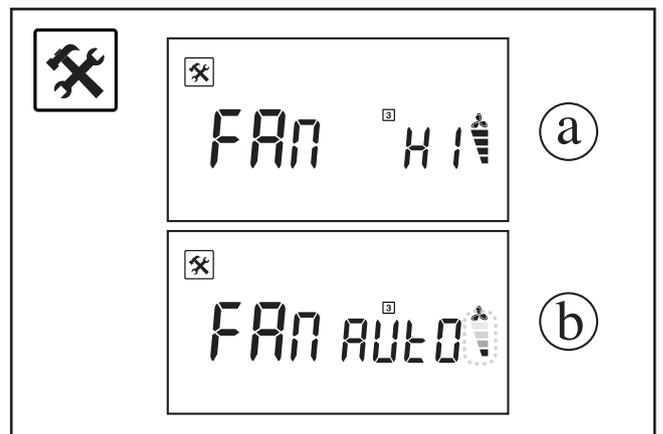
2 - POTENZA RISCALDAMENTO

- Premere + o - per selezionare il programma:
 - a - GAS LO, funzionamento MIN.
 - b - GAS AUTO, modulazione MIN/MAX.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;



3 - VELOCITA VENTILATORE

- Premere + o - per selezionare il programma:
 - a - FAN HI, funzionamento MAX.
 - b - FAN AUTO, modulazione MIN/MAX.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;



4 - FUNZIONAMENTO ELETTRICO (disabilitato)

Questa modalità permette di attivare il funzionamento dell'apparecchio con una resistenza elettrica escludendo l'alimentazione a gas.

- Premere + o - per selezionare il programma:

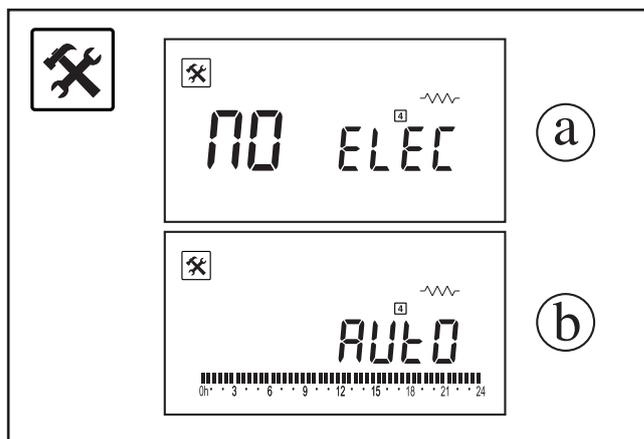
a - NO ELEC, funzionamento disattivato

b - AUTO, funzionamento attivato con Timer

a - NO ELEC

- Premere il tasto OK per confermare e uscire;

⚠ SELEZIONARE SEMPRE QUESTA OPZIONE PER EVITARE IL FUNZIONAMENTO ELETTRICO CHE IMPEDIREBBE IL NORMALE FUNZIONAMENTO A GAS DELL'APPARECCHIO.



b - AUTO (FUNZIONE DA NON ATTIVARE)

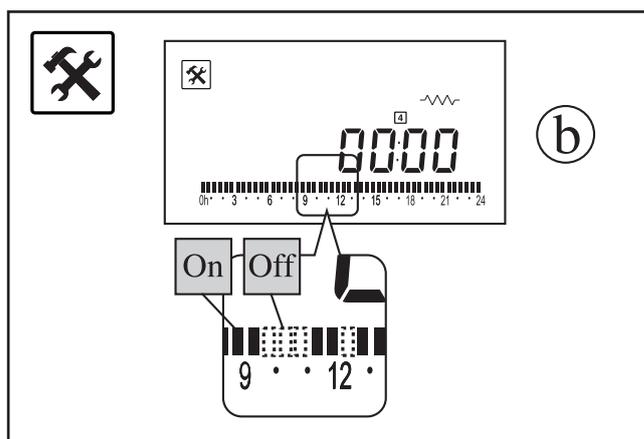
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;

- Premere + per attivare la funzione (settore nero).

- Premere - per disattivare la funzione (settore spento).

⚠ Un settore equivale a 30 minuti, ogni volta che si preme il tasto + o - il settore lampeggia e si sposta automaticamente al successivo.

- Premere il tasto OK per confermare e uscire;



• CARATTERISTICHE

Temperatura operativa: 0°C - 50°C (32°F - 122°F).

Tolleranza nei valori di temperatura impostati: 0,5°C (0,5°F).

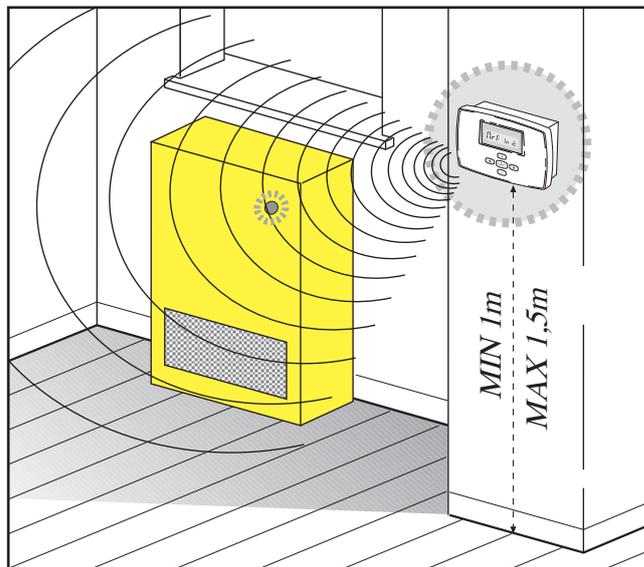
Campi di temperatura impostabili: confort (35°C - 95°F) e ridotta (5°C - 41°F).

Caratteristiche di regolazione: ciclo (30 minuti) e intervallo del ciclo (3 minuti stop).

Classe e grado di protezione: Class II - IP30.

Radio frequenza: 433,92 MHz, <10mW.

Certificazione: CE. EN 300220-3, EN 301489-1.

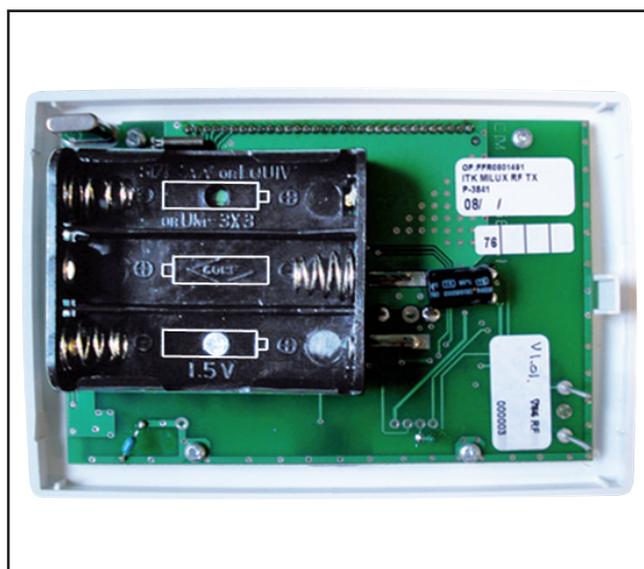


• SOSTITUZIONE BATTERIE

Questa operazione può essere eseguita senza la perdita di tutti i dati impostati, grazie ad una piccola batteria tampone.

⚠ Sostituire le batterie entro circa 60 secondi, trascorsi i quali il comando perderà tutte le informazioni impostate.

- Aprire il Wireless esercitando una leggera pressione sulla linguetta laterale.
- Inserire le 3 pile: tipo LR6 AA 1,5V alcaline.
- Richiudere senza forzare l'incastro.



MESSA IN SERVIZIO

La prima messa in servizio dell'apparecchio deve essere eseguita dal Centro Assistenza Tecnica Autorizzato dal Costruttore, dopodiché potrà funzionare nella modalità preferita dall'utente; manuale o automatica.

Si potrà però presentare la necessità di rimettere in servizio l'apparecchio autonomamente, senza coinvolgere il Centro Assistenza Tecnica; ad esempio dopo un periodo di assenza o di disattivazione prolungata. In questi casi effettuare i controlli e le operazioni seguenti:

FUNZIONAMENTO INVERNALE

- Aprire il rubinetto del gas.
- Attivare l'interruttore generale della rete di alimentazione elettrica o connettere la spina di alimentazione all'apparecchio.
- Premere il tasto di On/Off per accendere l'apparecchio.
- Premere il tasto di attivazione Wireless sul comando a bordo macchina.
- Accendere il Wireless ed effettuare le operazioni di riconoscimento/attivazione, scegliere la modalità di funzionamento desiderata.

Se la temperatura ambiente è inferiore al valore impostato, l'apparecchio inizia la procedura di accensione (LED giallo lampeggiante veloce), dopo un breve lasso di tempo, il sistema elettronico di controllo avrà portato a compimento l'accensione del bruciatore (LED giallo acceso in potenza MAX e lampeggiante lento in potenza MIN).

Dopo circa due minuti si avvierà il ventilatore di convezione.

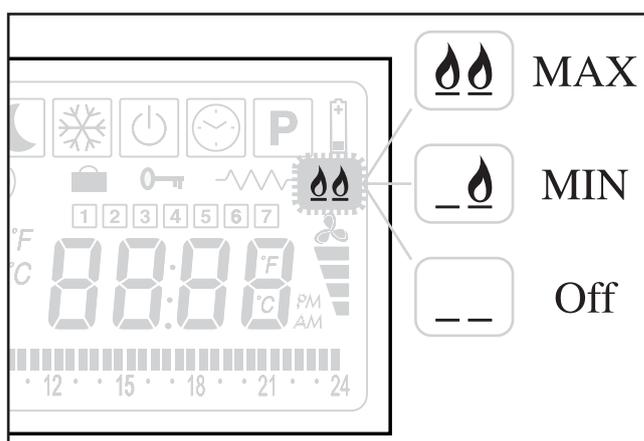
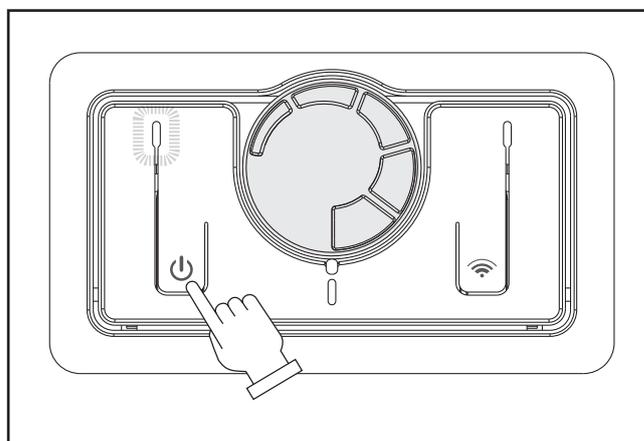
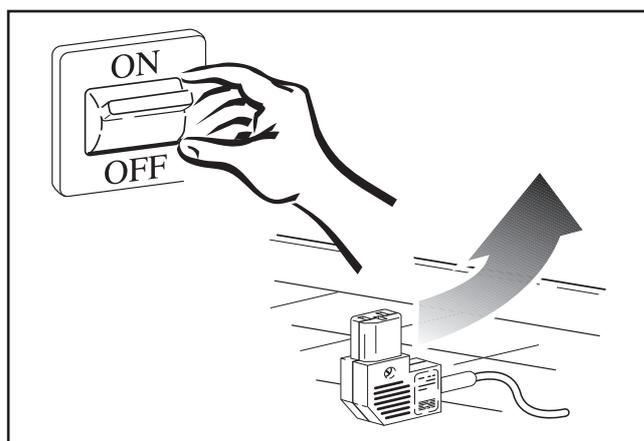
Raggiunta la temperatura impostata "sul termostato" o all'arresto da "programmazione oraria"; il bruciatore verrà spento (LED giallo spento) e l'apparecchio rimarrà in modalità attesa fino alla prossima richiesta di calore.

Se viene selezionata la funzione in riscaldamento "GAS AUTO*" (Menu Nascosto):

* Fiamma accesa al MAX, sul Display si attiva una icona con 2 tacche + 2 fiamme.

* Fiamma accesa al MIN, sul Display si attiva una icona con 2 tacche + 1 fiamma.

* Fiamma Off, sul Display si attiva una icona con solo 2 tacche.



ACCENSIONE FALLITA

Se dopo circa 40 secondi si accende fisso il LED ROSSO, significa che l'apparecchio non ha portato a termine la procedura normale di accensione (bruciatore in BLOCCO).

- Verificare l'apertura del rubinetto del gas.
- Resettare l'apparecchio spegnendo e riaccendendo l'apparecchio dal pulsante On/Off.
- Verificare lo stato del LED attivazione Wireless a bordo macchina:

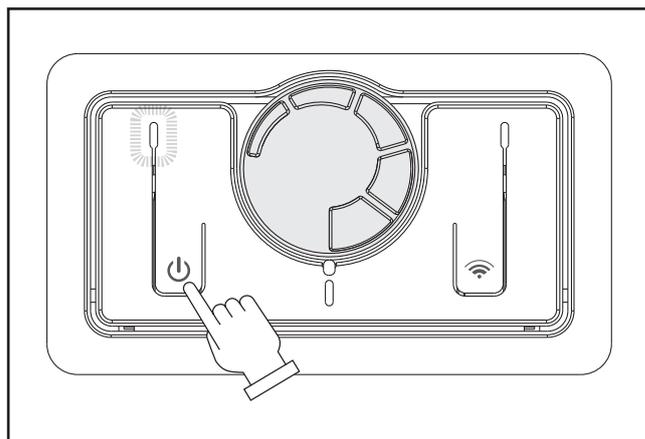
1 - SPENTO: apparecchio gestito dai comandi a bordo macchina;

2 - ACCESO: apparecchio gestito dal Wireless;

3 - LAMPEGGIANTE a intervalli: apparecchio spento dal Wireless;

Se nonostante i ripetuti tentativi, l'apparecchio resta in "BLOCCO", contattare il Centro Assistenza Tecnica Autorizzato.

Non si deve in nessun caso temere per la sicurezza domestica, in quanto l'apparecchio in posizione di "BLOCCO", disattiva l'alimentazione del gas al bruciatore, impedendo qualsiasi forma di pericolo. Buona cosa è senza dubbio spegnere completamente l'apparecchio come specificato al punto "SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO".

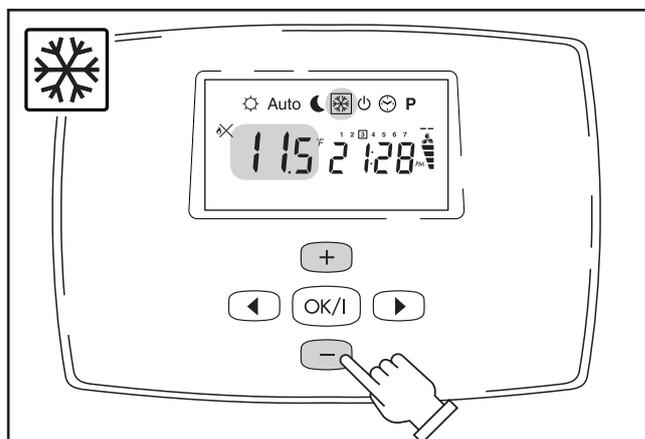


FUNZIONAMENTO INVERNALE CON "ANTIGELO" (solo con Wireless)

L'apparecchio funzionerà in modalità ANTIGELO se: la temperatura ambiente scende sotto la temperatura impostata (dal Costruttore o dall'utente) avverrà l'accensione del bruciatore che porterà la temperatura ambiente ad un valore superiore di circa 1°C rispetto a quello scelto come soglia compresa tra 0,5 e 10°C.

- Premere i tasti DESTRO o SINISTRO per entrare nel Menu NEVE.
- Premere + o - per impostare la temperatura.
- Premere OK per confermare.

La temperatura ambiente ricompare subito dopo.



FUNZIONAMENTO INVERNALE "POTENZA RIDOTTA" (solo con Wireless)

Nelle mezze stagioni, per limitare gli interventi del termostato si può impostare il riscaldamento a Potenza Ridotta.

- Selezionare il Menu SOLE per potere accedere al Menu NASCOSTO;
- Premere insieme i tasti OK e freccia SX;

- Premere il tasto - o + per selezionare il funzionamento "MOD HOT";
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto - o + per selezionare il funzionamento "GAS LO*";
- * Con fiamma On, sul Display si attiva una icona con 1 tacca di base + fiamma.
- * Con fiamma Off, sul Display si attiva una icona con 1 tacca di base.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto - o + per selezionare "FAN AUTO": la velocità modula tra MIN* e MAX*;
- Premere il tasto - o + per selezionare "FAN HI": la velocità è sempre al MAX*;
- * Con l'impostazione di velocità MIN, sul Display si attiva una icona con 2 tacche + ventilatore.
- * Con l'impostazione di velocità MAX, sul Display si attiva una icona con 4 tacche + ventilatore.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire ("AUTO/MO ELEC" funzione disabilitata);
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire ("00:00" orario MO ELEC funzione disabilitata);
- Premere il tasto OK per confermare e tornare ai Menu visibili.

VENTILAZIONE ESTIVA (solo con Wireless)

Nel periodo estivo, per eliminare gli interventi del termostato si può impostare la sola Ventilazione Estiva, naturalmente senza consumo di gas.

- Selezionare il Menu SOLE per potere accedere al Menu NASCOSTO;
- Premere insieme i tasti OK e freccia SX;
- Premere il tasto - o + per selezionare il funzionamento "MOD COLD";
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto - o + per selezionare il funzionamento "GAS LO o GAS AUTO" non importa;
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto - o + per selezionare "FAN AUTO": la velocità modula tra MIN* e MAX*;
- Premere il tasto - o + per selezionare "FAN HI": la velocità è sempre al MAX*;
- * Con l'impostazione di velocità MIN si attiva una icona con 2 tacche + ventilatore.
- * Con l'impostazione di velocità MAX si attiva una icona con 4 tacche + ventilatore.
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire;
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire ("AUTO/MO ELEC" funzione disabilitata);
- Premere il tasto OK per confermare e proseguire ("00:00" orario MO ELEC funzione disabilitata);
- Premere il tasto OK per confermare e tornare ai Menu visibili.

SPEGNIMENTO DELL'APPARECCHIO

L'apparecchio può essere spento in posizione di "attesa" azionando il pulsante di On/Off, in questo caso viene mantenuto in memoria il programma impostato.

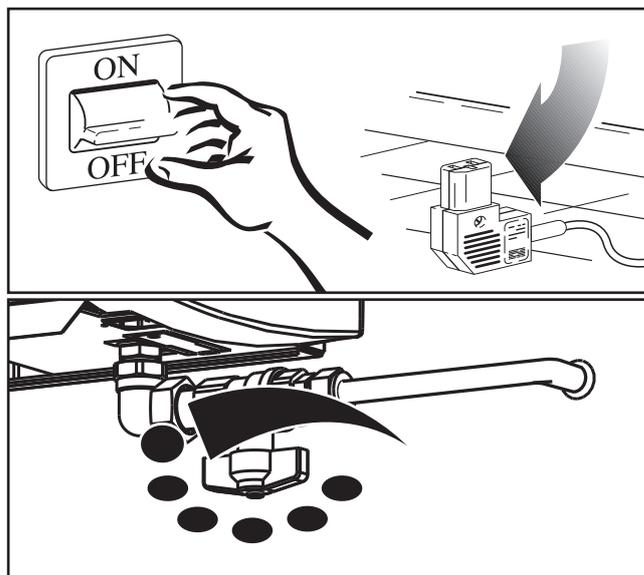
Per lo SPEGNIMENTO GENERALE agire sull'interruttore generale previsto sull'alimentazione o disconnettere la spina di alimentazione, l'apparecchio si spegnerà completamente.

⚠ Lo spegnimento GENERALE dell'apparecchio deve essere effettuato soltanto quando il ventilatore di convezione non è più in funzione dopo un periodo di funzionamento in riscaldamento!

SPEGNIMENTO PER LUNGI PERIODI

Il non utilizzo dell'apparecchio per un lungo periodo, comporta l'effettuazione delle seguenti operazioni:

- Premere il tasto di On/Off a bordo macchina per spegnere l'apparecchio.
- Portare l'interruttore onnipolare generale, se presente nell'impianto, su "spento" o disinserire la presa dalla spina installata sull'apparecchio;
- Chiudere il rubinetto del gas.



PULIZIA DELL'APPARECCHIO

Operazioni preliminari

- Premere il tasto di On/Off a bordo macchina per spegnere l'apparecchio;
- Portare l'interruttore onnipolare generale, se presente nell'impianto, su "spento" o disinserire la presa dalla spina installata sull'apparecchio;
- Chiudere il rubinetto del gas;
- Attendere che l'apparecchio si sia raffreddato completamente.

Pulizia delle superfici esterne

Pulire le parti accessibili, al fine di rimuovere eventuali depositi di polvere, ragnatele e simili.

Utilizzare aria compressa per soffiare via la polvere anche nei punti difficilmente accessibili.

Per la pulizia di parti in materiale plastico o verniciate, non utilizzare in nessun modo solventi o detergenti abrasivi, potrebbero compromettere le parti trattate.

Servirsi di prodotti a base neutra, reperibili in commercio.

Non ingrassare le parti in materiale sintetico.

Utilizzare per la pulizia del mantello, un panno morbido imbevuto di prodotti per la pulizia della casa o altro, a base neutra (Shampoo per auto, ecc.).

 **Non versare direttamente liquidi sul mantello o su altre parti dell'apparecchio, ciò potrebbe seriamente danneggiarlo.**

MANUTENZIONE

Desideriamo ricordare che la **MANUTENZIONE PERIODICA, almeno una volta l'anno**, è essenziale per la sicurezza, l'efficienza e la durata dell'apparecchio. Essa permette inoltre di ridurre i consumi e le emissioni inquinanti.

Essa può essere effettuata con periodicità dal Centro Assistenza Tecnica Autorizzato che è tecnicamente preparato e dispone, se necessario, di ricambi originali.

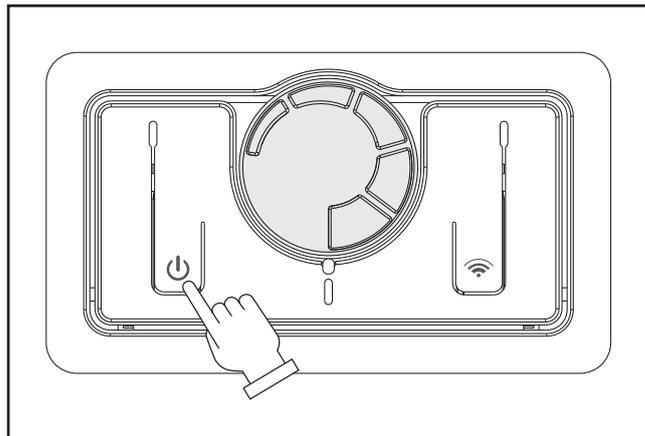
ANOMALIE E SOLUZIONI

• Mancanza di alimentazione elettrica

Se dopo aver premuto il tasto di On/Off sul comando, l'apparecchio non si accende:

- Verificare che la spina dell'apparecchio sia bene inserita nella presa di alimentazione elettrica.
- Verificare che l'interruttore generale dell'impianto, se presente, si trovi in posizione "acceso".

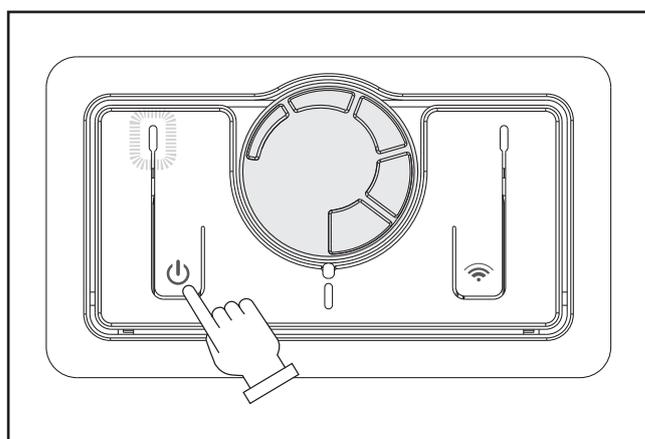
In caso di insuccesso fare intervenire il Centro Assistenza Tecnica Autorizzato.



• Arresto di BLOCCO e accensione fallita (LED rosso acceso)

- Verificare che il rubinetto del combustibile sia aperto.
- Ripristinare le condizioni di avviamento, premere il tasto di On/Off per spegnere e riaccendere l'apparecchio e attendere che venga eseguita nuovamente tutta la fase di avviamento.

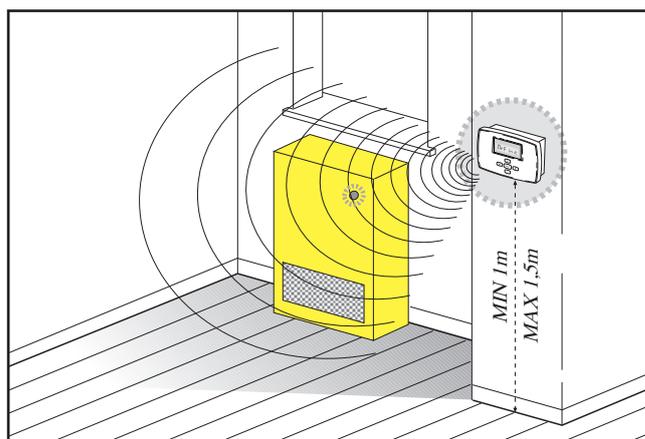
Questa operazione può essere ripetuta 3 volte al massimo ed in caso di insuccesso posizionare l'interruttore generale, ove presente, su "spento" e fare intervenire il Centro Assistenza Tecnica Autorizzato.



• Mancanza di comunicazione tra Wireless e apparecchio

- Verificare la piena efficienza del Wireless e delle batterie che lo alimentano.
- Verificare la distanza tra il Wireless e l'apparecchio (MAX 10m).
- Verificare la piena efficienza della scheda elettronica sull'apparecchio.

Se la comunicazione tra Wireless e apparecchio è assente, il comando manuale di serie riprende automaticamente il controllo dell'apparecchio.



FINE VITA



Ai sensi del Decreto Legislativo 14 marzo 2000 "Attualizzazione dell'articolo 18 del Decreto Legislativo 22 marzo 1997 recante l'attuazione della direttiva 90/269/CEE concernente le apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione, indica che il prodotto alla fine della propria vita utile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti urbani misti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita presso gli idonei centri di raccolta differenziata oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata dei RAEE contribuisce al loro riutilizzo, riciclaggio e recupero ed evita potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana dovuti alla eventuale presenza di sostanze pericolose al loro interno.

SERVIZIO TECNICO DI ASSISTENZA

Sig.

Via.

Tel.



ITALKERO S.r.l. . via Lumumba 2 . Zona Ind. Torrazzi . 41122 Modena . Italy . Tel +39 59 2550711 . FAX +39 059 4900500 . www.italkero.it

NOTA: Nel continuo perfezionamento del prodotto, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.

NOTE: Due to ongoing product upgrading, aesthetic and dimensional features, technical details, fittings and accessories could undergo changes and are not binding.

NOTE : En vue de l'amélioration continue des produits, les caractéristiques esthétiques et de taille, les données techniques, l'équipement et les accessoires peuvent être modifiés.

HINWEIS: Im Bestreben unsere Produkte kontinuierlich zu verbessern, können maßbezogene und ästhetische Eigenschaften, technische Daten, Ausrüstungen und Anlagen sowie Zubehörkomponenten Veränderungen unterworfen sein.