

Manuale dell'utente

IT



Telecomando termostato **ETERNAL** A FILO

KN-ETERNAL-M-FI (MASTER)

ETERNAL
ET

www.aircontrolclima.it



Assistenza cliente:

Assistenza tecnica e consulenza commerciale: +39 02.45482147

Per maggiori informazioni:

www.aircontrolclima.it

Indice

4	Sicurezza e garanzia
5	Capitolo 1: Generale
6	1.1. Schermata principale
7	1.2. Funzioni
9	Capitolo 2: Menu utente
10	Accedi al menu utente/ Esci dal menu utente
11	2.1. MODALITÀ
	2.2. SLEEP
	2.2.1. Elimina SLEEP memorizzato
12	2.3. PROGRAMMI
	2.3.1. Imposta un PROGRAMMA
13	2.4. VELOCITÀ
	2.5. GRADI
	2.6. LUMINOSITÀ
14	2.7. OROLOGIO
	2.8. LINGUA (6 lingue diverse)
15	2.9. REMOTO
	2.10. ECO
16	2.11. MODIFICA NOME ZONA

Sicurezza e garanzia

ATTENZIONE: leggere le istruzioni di sicurezza prima di procedere con l'installazione e l'uso del sistema. Conservare il manuale per riferimenti futuri. Installazione o posizionamento errati degli elementi del sistema possono causare elettrocuzione, corto circuito, incendi e altri danni al sistema. Assicurarsi di utilizzare solo accessori fabbricati e / o forniti da KOOLNOVA, progettati appositamente per l'uso di questo sistema e lasciare l'installazione a un professionista.

- Solo un tecnico qualificato può eseguire attività di installazione e manutenzione.
- Si consiglia di utilizzare solo elementi o pezzi di ricambio forniti da KOOLNOVA.
- Quando si posizionano gli elementi del sistema nei bagni, prestare particolare attenzione a non posizionare gli elementi all'interno delle docce o vicino a luoghi umidi.

Questo prodotto è coperto da una garanzia legale per qualsiasi informazione a riguardo, contatta il tuo rivenditore.

KOOLNOVA garantisce la conformità dei prodotti alle loro specifiche tecniche per un periodo di 2 anni, parti e manodopera, dalla data indicata nella certificazione del documento d'acquisto del prodotto. L'utente può rendere effettiva la garanzia presso il distributore o il punto vendita o chiamando il numero di telefono del servizio clienti. La parte o il prodotto non conforme verrà riparato o sostituito con un prodotto equivalente senza alcun costo per il cliente. Qualsiasi parte o prodotto sostituito diventa proprietà di KOOLNOVA. Il prodotto riparato è garantito per un periodo di 6 mesi dalla data di riparazione.

Tuttavia, questa garanzia non si applica nei seguenti casi:

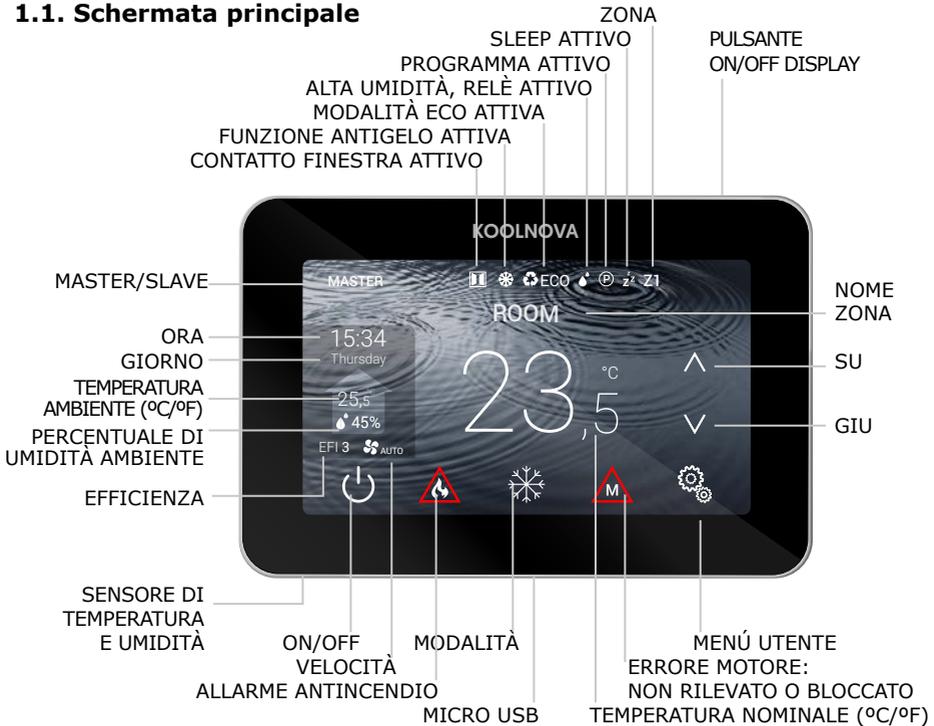
- Installazione o uso non conformi alle istruzioni fornite in questo manuale.
- Collegamento errato o uso errato del prodotto, in particolare con accessori non previsti a questo fine.
- Usura anormale.
- Mancato rispetto delle norme tecniche e di sicurezza in vigore nell'area geografica di utilizzo.
- Prodotti che hanno subito urti o cadute.
- Prodotti danneggiati da fulmini, sovratensioni, fonti di calore o radiazioni, danni causati dall'acqua, esposizione a condizioni di eccessiva umidità o qualsiasi altra causa esterna a Prodotto.
- Uso improprio o negligenza.
- L'intervento, la modifica o la riparazione effettuata da una persona non approvata dal produttore o distributore soggetto alle disposizioni di legge. Tutte le garanzie diverse da quelle descritte in questo paragrafo sono espressamente escluse.



Generale

1. Generale

1.1. Schermata principale



Off

- Zona OFF/ON.

- Premere il tasto  per accendere/spgnere la zona.

NOTA: Funzione di protezione antigelo attiva (vedi pagina 11).



Stop

- Arresto del sistema. Il display non mostra la modalità.

- Premere il tasto  per 2 secondi.

NOTA: Funzione di protezione antigelo attiva (vedi pagina 11).

1.2. Funzioni

Interfaccia grafica con schermo capacitivo di 4,3" con rifiniture in colore metallizzato.

Funzioni:

- ✓ Alimentato da BUS a due fili senza polarità.
- ✓ On-Off di zona.
- ✓ Spegnimento del sistema completo (MASTER).
- ✓ Settaggio della modalità di funzionamento e dell'efficienza termica dell'unità interna (MASTER)
- ✓ Controllo della temperatura e velocità dell'unità interna.
- ✓ Lettura della temperatura ambiente e della % di umidità relativa della zona.
- ✓ Funzione SLEEP.
- ✓ Programmazioni orarie.
- ✓ Acceso e controllo remoto delle altre zone del sistema.
- ✓ 6 lingue (spagnolo, italiano, inglese, francese, portoghese, tedesco).
- ✓ Luminosità regolabile.
- ✓ Funzione di protezione antigelo.
- ✓ Contatto finestra.
- ✓ Modalità ECO per ridurre il consumo energetico dell'edificio.

Il sistema KOOLNOVA ha una funzione di protezione antigelo, che attiva il sistema quando la misurazione della temperatura in una qualsiasi delle sue zone è inferiore a 10°C, per evitare che il sistema di riscaldamento/raffreddamento si congeli.

Si prega di notare che la funzione di protezione antigelo non è attiva di default, se lo si desidera attivarla. Tuttavia, se il sistema è in modalità STOP, la funzione di protezione antigelo non sarà più attiva. Per proteggere le stanze trattate da varie malattie da freddo e umidità, vi consigliamo di lasciare questa funzione attiva.

Menu utente

2. Menu utente

Menu utente

	MASTER	SLAVE
1.	MODALITÀ	
2.	SLEEP	SLEEP
3.	PROGRAMMI	PROGRAMMI
4.	VELOCITÀ	VELOCITÀ
5.	GRADI (Celsius °C /Fahrenheit °F)	GRADI (Celsius °C /Fahrenheit °F)
6.	LUMINOSITÀ	LUMINOSITÀ
7.	OROLOGIO	OROLOGIO
8.	LINGUA (6 lingue diverse)	LINGUA (6 lingue diverse)
9.	REMOTO	
10.	ECO	



Accesso al menu utente

- Premere il tasto .

Menu utente (MASTER)

- 10 opzioni.



Menu utente (SLAVE)

- 7 opzioni.



RITORNO
ALLA SCHERMATA PRINCIPALE

Esci dal menu utente

- Premere il tasto .



2.1. MODALITÀ

Solo nel comando MASTER.

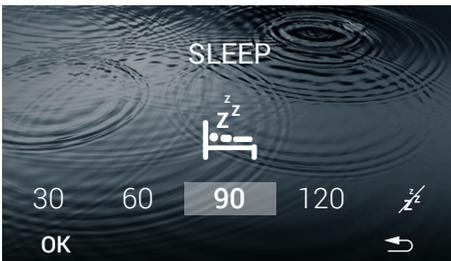
- Seleziona un'opzione. Esempio: ❄️

- Premere il tasto **OK**.

- I dati vengono salvati, la prossima volta che si accede a questa schermata mostrerà l'ultima modalità assegnata.

La schermata principale visualizza la modalità selezionata.

ICONA	MODALITÀ
❄️	Aria fredda
☀️	Aria calda
🌊	Riscaldamento a pavimento
❄️*	Aria fredda + Riscaldamento a pavimento (rinfrescante)
☀️*	Aria calda + Riscaldamento a pavimento (calore)



2.2. SLEEP

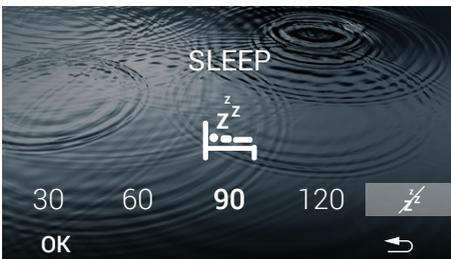
4 opzioni disponibili: 30/60/90/120 minuti.

- Selezionare l'intervallo di tempo.

Esempio: 90 minuti.

- Premere il tasto **OK**.

La schermata principale non mostrerà l'icona ^{z z} fino a quando l'intervallo di tempo termina e la zona si spegne.



2.2.1. Elimina SLEEP memorizzato

Accedi alla schermata SLEEP

- Selezionare l'icona ~~^{z z}~~.

- Premere il tasto **OK**.

La schermata principale non mostrerà l'icona ^{z z}.



2.3. PROGRAMMI

La schermata mostra i programmi salvati.

Esempio:

P1, P2, P3. Attivare:
P4 Disattivare:

- Per attivare un programma, premere il tasto .

- Per configurare un programma, premere sulla linea.



2.3.1. Configurare un programma

Durante la configurazione di un parametro questo lampeggia

- Selezionare:
Intervallo giorni / Temperatura / Start time/
Stop time.

Intervallo giorni (4 opzioni):

- Utilizzare il tasto **Λ** o **V** per selezionare un'opzione.

Ogni giorno	M T W T F Sa Su
Giorni lavorativi	M T W T F
Weekends	Sa Su
Solo un giorno	M (esempio)

Temperatura:

- Utilizzare il tasto **Λ** e **V** per aumentare o diminuire gli **intervalli di tempo di 0,5 °C** di temperatura.

Start time/Stop time

- Utilizzare il tasto **Λ** e **V** per aumentare o diminuire le ore e i minuti.

- Premere il tasto **OK**.

La schermata PROGRAMMI visualizzerà le modifiche.

La schermata principale mostrerà l'icona **(P)** mentre un programma è attivo.



2.4. VELOCITÀ

VELOCITÀ: 4 opzioni disponibili.
Minimo / Medio / Massimo / AUTO.



- Selezionare la VELOCITÀ.
- Premere il tasto **OK**.



2.5. GRADI (Celsius °C / Fahrenheit °F)

- Selezionare il tipo di grado °C o °F (predefinito °C).
- Premere il tasto **OK**.



2.6. LUMINOSITÀ

Cinque diversi livelli di luminosità.

- Utilizzare il tasto **Λ** e **V** per regolare la luminosità.
- Premere il tasto **OK**.



2.7. OROLOGIO

Durante la configurazione questo parametro **lampeggia**.

Orologio

Le ore lampeggiano.

- Usare i tasti **Λ** e **V** per impostare il valore dell'ora.

Premere i minuti, essi lampeggiano.

- Usare i tasti **Λ** e **V** per impostare il valore dei minuti.

Giorni della settimana:

Per configurare i giorni della settimana, premere il giorno della settimana, questo parametro lampeggia.

- Usare i tasti **Λ** e **V** per selezionare il giorno. Esempio: Giovedì.

- Premere il tasto **OK**.



2.8. LINGUA (6 lingue diverse)

- Selezionare la lingua.

- Premere il tasto **OK**.

La lingua viene salvata, al prossimo accesso questa schermata visualizzerà l'ultima lingua assegnata. Esempio: Italiano.



2.9. REMOTO

Mostra le zone del sistema.

Esempio:

Z1,Z2,Z5,Z6,Z7. Attivare 
 Z3,Z4,Z8 Disabilitare: 

Nome della zona:

- Premere il nome della zona corrente per 2 secondi per modificare il nome di ogni zona nel termostato MASTER (informazione locale).

- Premere il tasto **OK**.

NOTA: il nome della zona è un'informazione locale, quindi è necessario impostarla anche nella schermata iniziale e nell'app.

Numero di zone possibili: **Z1- Z8**.

- Zona OFF/ON.

- Premere la temperatura per modificare.

Durante la regolazione di un parametro **lampeggia**.

- Usare i tasti **Λ** e **V** per regolare il valore della temperatura.

- Premere il tasto **OK** per terminare la modifica.



2.10. ECO

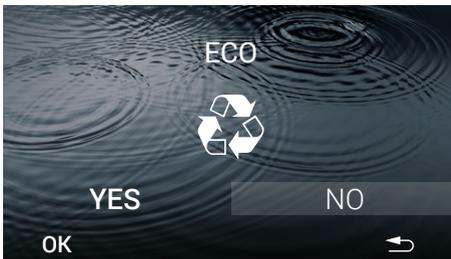
Solo nel comando MASTER.

Per attivare/disattivare la modalità ECO (predefinito NO).

- Selezionare **YES** o **NO** e premere **OK**.

- I dati sono salvati, la prossima volta che accedi a questa schermata vedrai l'ultimo valore assegnato. Esempio: NO.

NOTA: ECO monitora la temperatura di setpoint nelle diverse zone e utilizza i limiti previsti dalle normative edilizie europee per ridurre i consumi dell'edificio.





2.11. MODIFICA NOME ZONA

- Premere il nome della zona corrente per 2 secondi e modificare il nome su ciascun termostato.
- Premere il tasto **OK**.

NOTA: il nome della zona è un'informazione locale, quindi è necessario impostarla anche su REMOTE e APP.



ITALY

AIR CONTROL SRL

Via Colico, 10
20158 Milano.

Tel: +39 02.45482147
info@aircontrolclima.it
aircontrol srl@pec.it

www.aircontrolclima.it