

CONDIZIONATORI RESIDENZIALI

COMANDO REMOTO A PARETE CON SENSORE DI TEMPERATURA PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE



KJR-120G1/TFBG-E-01(5V)
(per il modello a parete)

KJR-120G2/TFBG-E-03(12V)
(per modelli canalizzati / cassetta / soffitto)

Questo manuale è stato creato a scopo informativo.

La ditta declina ogni responsabilità per i risultati di progettazione o d'installazione non conforme alle normative degli impianti meccanici ed elettrici ed eseguiti da personale non autorizzato.

INDICE

1	MISURE DI SICUREZZA	3
2	ACCESORI DI INSTALLAZIONE	4
3	INSTALLAZIONE ACCESSORI	5
4	INSTALLAZIONE KIT CONTRLLO WIFI	10
5	SPECIFICHE	14
6	CARATTERISTICHE E FUNZIONI DEL COMANDO	14
7	DISPLAY DEL COMANDO CABLATO	15
8	TASTI DEL COMANDO	16
9	PREPARAZIONE AL FUNZIONAMENTO	16
10	FUNZIONAMENTO	17
11	FUNZIONE TIMER	20
12	TIMER SETTIMANALE	21
13	IMPOSTARE LA PRESSIONE STATICA ESTERNA	27
14	SEGNALI DI GUASTO E ALLARME	28
15	INDICAZIONI TECNICHE	28
16	LINEE GUIDA EUROPEE PER LO SMALTIMENTO	28

1. MISURE DI SICUREZZA.

- Leggere attentamente le misure di sicurezza prima di installare l'unità.
- Prestare attenzione alle misure di sicurezza riportate qui sotto



AVVERTENZA: Un uso improprio può causare lesioni importanti



ATTENZIONE: Un uso improprio può causare danneggiamento del prodotto



AVVERTENZA:

- Il comando a filo deve essere installato dal distributore o da personale specializzato.
- L'installazione eseguita da persone non qualificate può comportare un'installazione imperfetta, scosse elettriche o incendi.
- L'installazione impropria può provocare scosse elettriche o incendi.
- La reinstallazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- La reinstallazione impropria può provocare scosse elettriche o incendi.
- Non disinstallare il telecomando in modo casuale.

La disinstallazione in modo casuale può provocare un funzionamento anomalo, surriscaldamento delle apparecchiature o il fuoco nel condizionatore d'aria.



NOTE:

- 1) Installare il comando a filo in un luogo con potenziali perdite di gas infiammabile. Il contatto con questi gas potrebbe provocare un incendio.
- 2) Non utilizzare il comando a filo con le mani bagnate. Non bagnarlo con l'acqua altrimenti si potrebbe verificare un guasto o anche una scarica elettrica.
- 3) Il cablaggio deve essere adatto al comando a filo. In caso contrario si possono verificare dispersioni elettriche o riscaldamento eccessivo delle attrezzature che possono causare un incendio.
- 4) Utilizzare solo i cavi specificati dal produttore. Non applicare nessuna alimentazione esterna al terminale. In caso contrario, può verificarsi un corto circuito elettrico o un eccessivo riscaldamento, che possono provocare un incendio.

2. INSTALLAZIONE ACCESSORI.

Seleziona il percorso di installazione.

Non installare nel luogo in cui il coperchio è coperto da olio pesante, vapore o gas solforato, altrimenti questo prodotto si deformerebbe causando un malfunzionamento del sistema.

Preparazione prima dell'installazione.

1. Confermare che tutte le seguenti parti sono state fornite.

N°	Nome	Q.tà	Osservazione
1	Comando remoto a cavo	1	
2	Installazione e manuale dell'utente	1	
3	Viti	3	ST3.9X25 (per montaggio a parete)
4	Tasselli	3	Per il montaggio a parete
5	Viti	2	M4X25 (per montaggio su scatola interruttori)
6	Barre a vite in plastica	2	Per il fissaggio su quadro elettrico
7	Batteria	1	
8	Il cavo di collegamento	1	(Opzionale)

2. Preparare i seguenti assemblaggi.

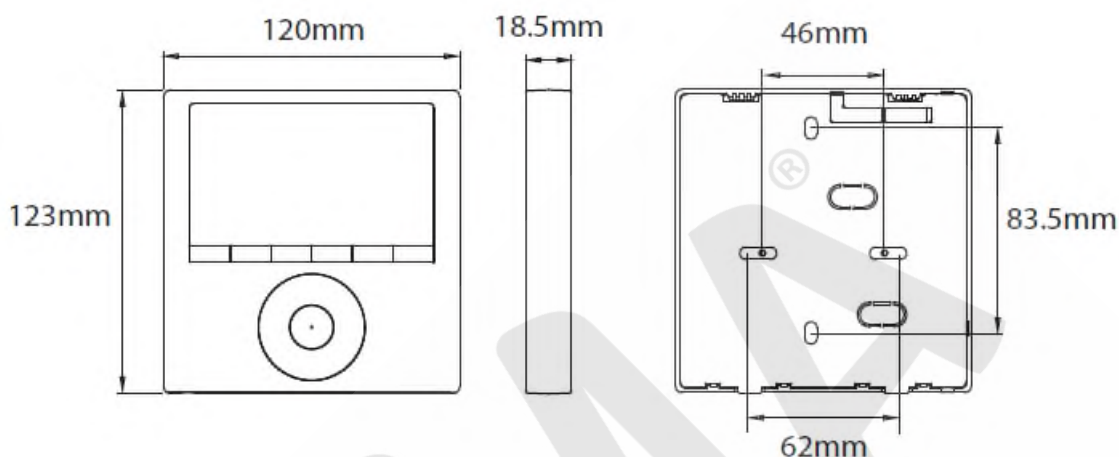
N°	Nome	Q.tà (incorporato nel muro)
1	Scatola ad incasso	1
2	Tubo di cablaggio (guaina isolante e vite di serraggio)	1

PRECAUZIONE PER L'INSTALLAZIONE DEL COMANDO CABLATO

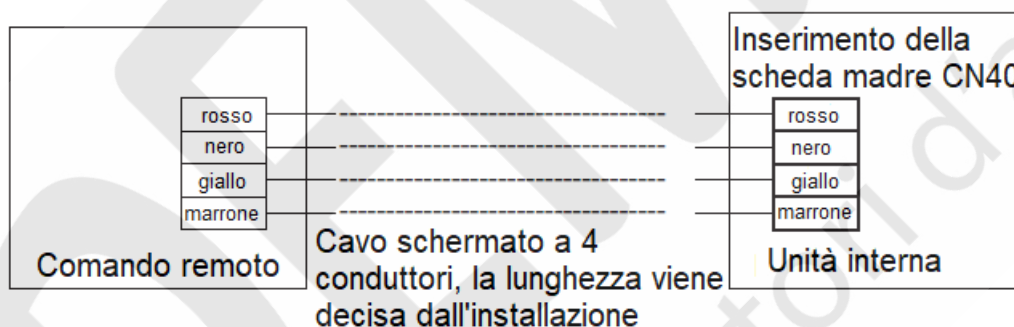
- 1) Questo manuale fornisce il metodo di installazione del comando cablato. Fare riferimento allo schema elettrico in questo manuale di installazione per cablare il comando cablato con l'unità interna.
- 2) Il comando cablato funziona in un circuito a bassa tensione. Non collegare direttamente a 208 / 230V e 460V. Non collegare questo tipo di filo in un circuito. La distanza di cablaggio tra i tubi configurati deve essere compresa tra 30 e 50 cm (11,81-19,69 pollici) o superiore.
- 3) Il filo schermato del comando cablato deve essere correttamente messo a terra.
- 4) Al termine della connessione del comando filo, non utilizzare il tester di resistenza per rilevare l'isolamento.

3. MODI D'INSTALLAZIONE.

1. Dimensioni del comando a filo,

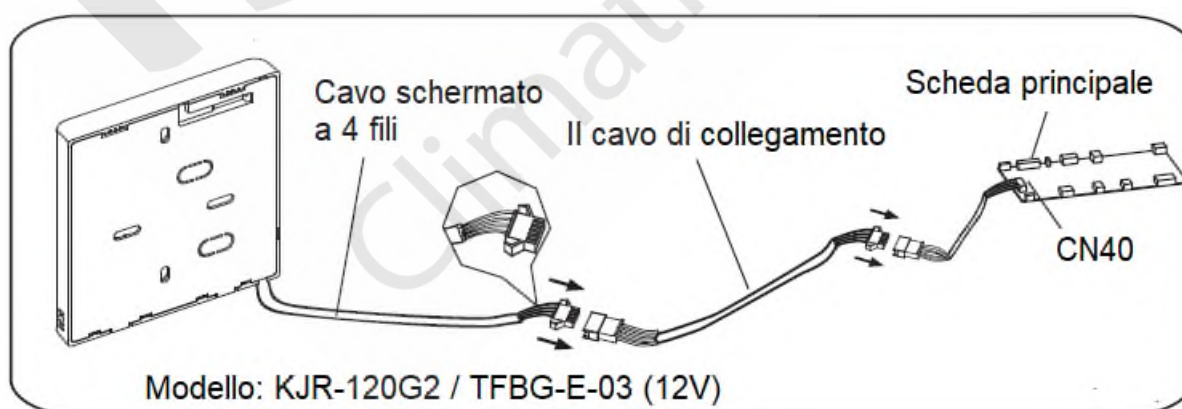


2. Schema dei collegamenti elettrici.



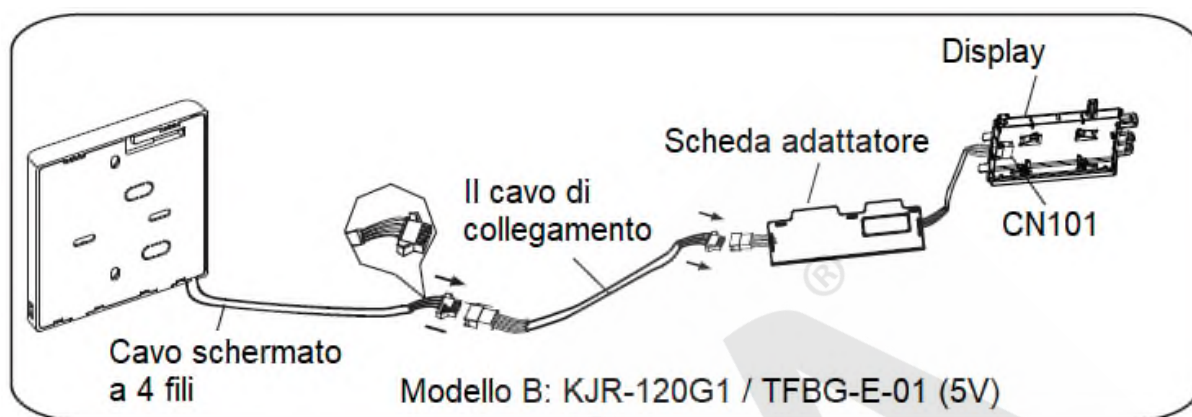
3. Schema di cablaggio.

KJR-120G2/TFBG-E-03(12V)



- Collegare il giunto femmina del gruppo di fili dalla scheda madre con il giunto maschio del gruppo di fili connettivi.
- Collegare l'altro lato del gruppo di fili connettivi con il giunto maschio dei conduttori del gruppo di fili dal comando a filo.

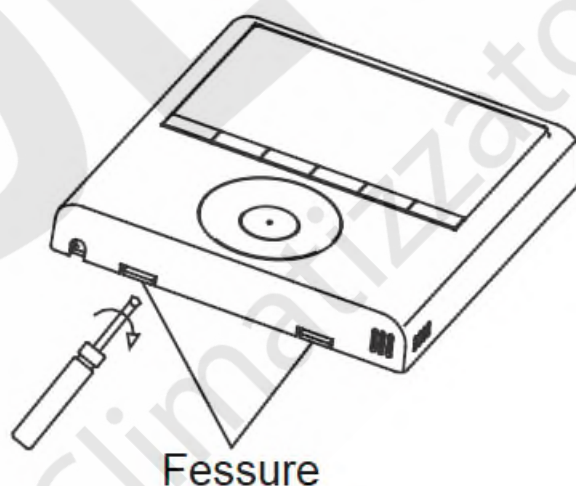
KJR-120G1/TFBG-E-01(5V)



- Installare la scheda adattatore e la scheda display sulla parete. (Vedi l'appendice per le istruzioni).
- Collegare il giunto femmina del gruppo di cavi dalla scheda dell'adattatore con il giunto maschio del gruppo di cavi di collegamento. Quindi, collegare l'altro lato della scheda adattatore con il display.
- Collegare l'altro lato del gruppo di fili connettivi con il giunto maschio dei conduttori del gruppo a fili del controllo a filo,

4. Rimuovere il coperchio del comando a filo.

- Inserire un cacciavite nelle fessure della parte inferiore del comando a filo (2 posti).
- Rimuovere la parte superiore del comando a filo.

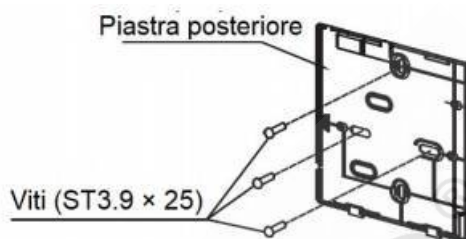


AVVERTENZA

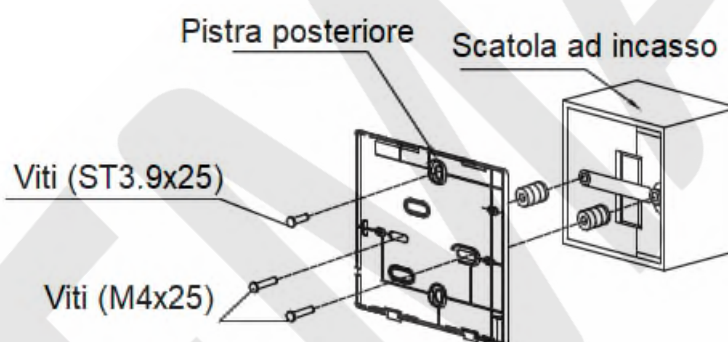
La scheda PCB è montata nella parte superiore del comando a filo. Fare attenzione a non danneggiare la scheda con il cacciavite.

5. Fissare la piastra posteriore del comando a filo

Per il montaggio fissare la piastra posteriore alla parete con le 3 viti in dotazione (M4x20).

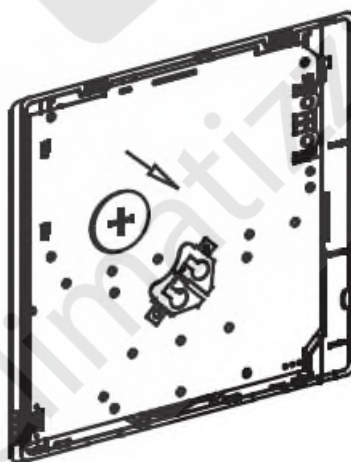


Per il montaggio nella scatola elettrica, fissare la piastra posteriore sul quadro elettrico con 2 viti (M4x25) e fissarla alla parete con 1 vite (ST3.9x25).



NOTA: Posizionarlo su una superficie piana. Fare attenzione a non distorcere la piastra posteriore del comando a filo serrando eccessivamente le viti di montaggio.

6. Installazione della batteria (pila).

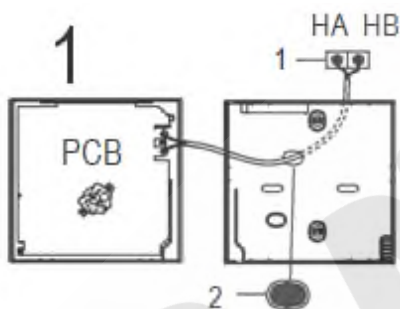


- Inserire la batteria nella scheda PCB del comando e assicurarsi della polarità della batteria. Il positivo (+) della batteria con il positivo (+) del luogo di inserimento.
- Accertarsi di impostare l'ora corretta la prima volta che si opera sul comando a filo. La batteria del comando a filo mantiene la memoria in mancanza di corrente, ciò significa che il comando non perde l'impostazione dell'ora né il timer settimanale. Quando l'alimentazione viene ripristinata, se l'ora visualizzata non è corretta, significa che la batteria è scarica e deve essere sostituita.

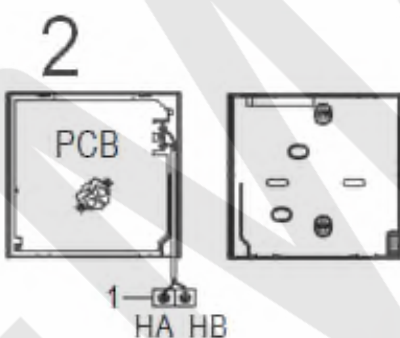
7. Collegamento all'unità interna

Ci sono 4 modi possibili:

1. Dalla parte anteriore.



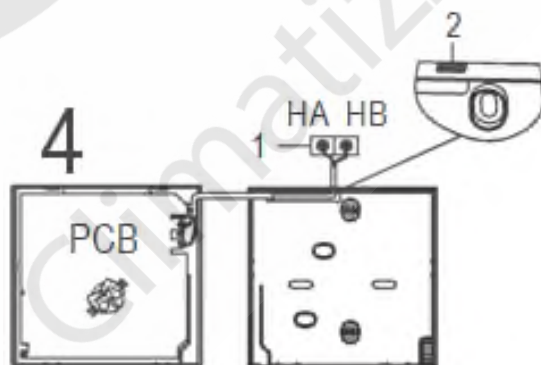
2. Dalla parte posteriore.



3. Dall'alto.



4. Dal centro.



1 terminale dell'unità interna.

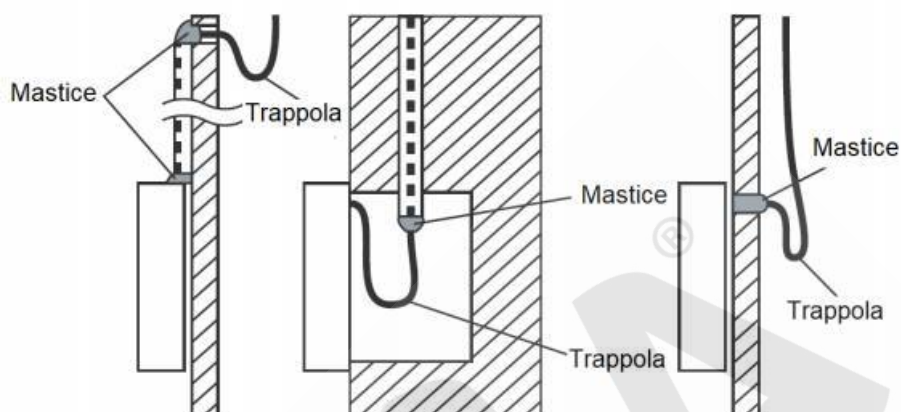
2 tacche per passare il cavo.

Intaccare la parte per il passaggio del cablaggio con un tronchesino.

Collegare i terminali (HA, HB) del comando con i terminali (HA, HB) dell'unità interna. (HA e HB non hanno polarità).

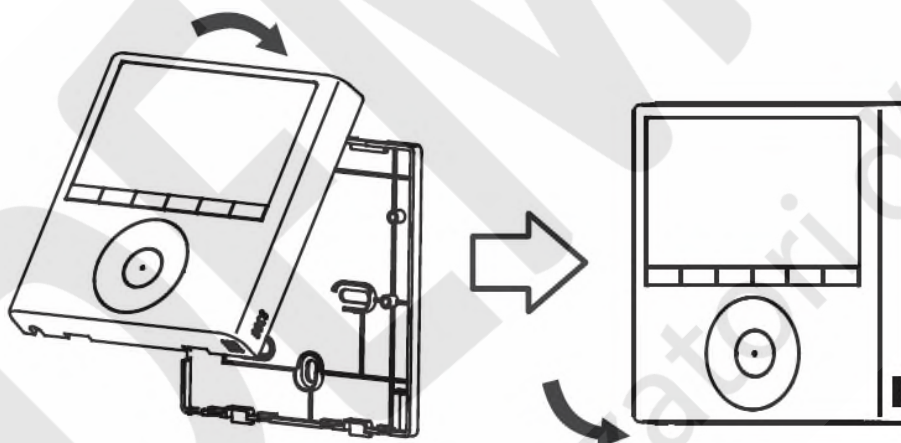


NOTA: NON consentire all'acqua di entrare nel telecomando. Usa la trappola e lo stucco per sigillare i fili.



8. Rimontare il coperchio del comando a filo.

Dopo aver sistemato il coperchio, spingere per chiudere il comando a filo; evitando di pizzicare il cavo durante il montaggio



AVVERTENZA

Tutte le immagini di questo manuale sono puramente a scopo illustrativo. Il comando a filo potrebbe essere leggermente diverso.

4. INSTALLARE KIT CONTROLLO WIFI.

1. Aprire il pannello frontale.



2. Scollegare il filo dalla scheda del controller principale.



3. Identificare i componenti. Da sinistra a destra, il comando cablato, la scheda di conversione e il display.

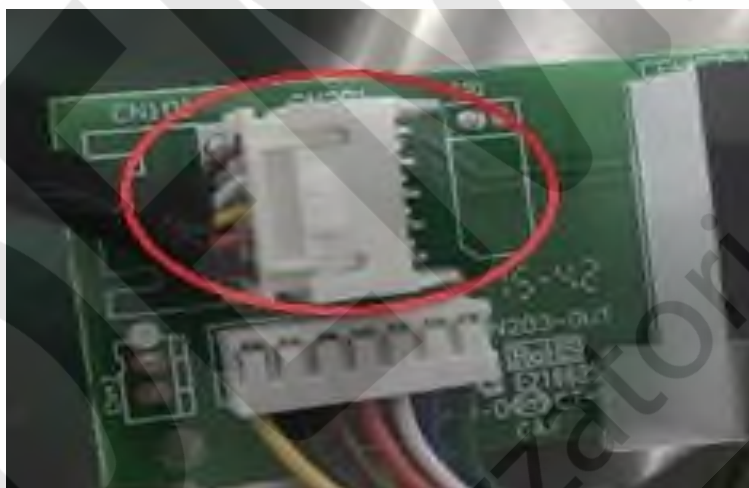


4. Identificare le connessioni sul display.

- CN201 è il collegamento della scheda display al cavo della scheda principale (sulla scheda display).



- CN101 è il collegamento della scheda display al cavo della scheda di conversione (sulla scheda display).



5. Disinstallare il coperchio dal pannello frontale. Mantieni il display titolare della scheda.



6. Piegare con cura e spezzare la sezione rettangolare (sezione in alto a sinistra con due fori diagonali) dalla scheda.



NOTA: Rompere il rettangolo in alto a sinistra (sezione con i due fori contrassegnati da un rettangolo rosso).

7. Sostituire la vecchia scheda display (con la nuova scheda display fornita) e fissarla con le clip. Per disinstallare le clip, spingerle verso l'interno.



NOTA: ci sono 4 clip appena sopra il display numerico (88) che percorrono la lunghezza del supporto.



8. Prima di rimontare la scheda sul pannello anteriore, rimuovere il coperchio dello schermo della scheda display.



9. Collegare i cavi alla scheda adattatore.

- a. Collegare il filo proveniente dalla scheda display alla scheda di conversione (questa connessione è composta da 5 fili).



- b. Collegare il filo proveniente dal comando cablato alla scheda di conversione (questa connessione è composta da 4 fili).



10. Dopo aver collegato le porte, installare il coperchio.



11. Montare la nuova scheda display e convertire la scheda nel pannello anteriore.

12. Collegare il comando cablato al tabellone e alla scheda di conversione.



13. Collegare il filo dalla scheda del comando principale.

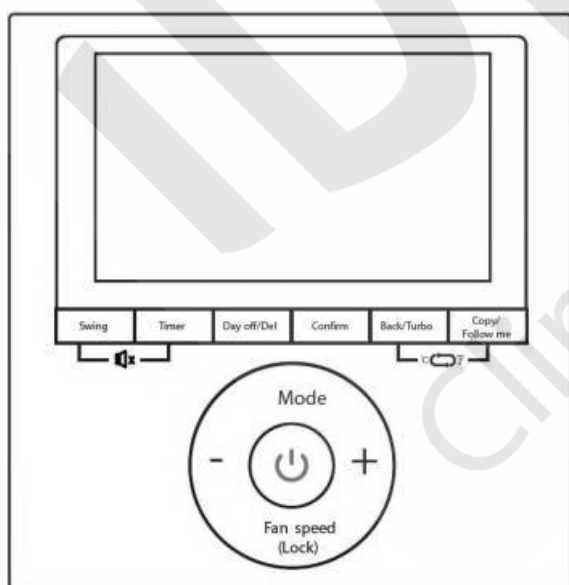
5. SPECIFICHE.

Tensione di ingresso	DC 5V / DC 12V
Temperatura ambiente	-5~43°C
Umidità dell'ambiente	RH 40%~RH90%

Specifiche del cavo

Tipologia del cavo	Dimensione	Lunghezza totale
schermato	0.75-1.25 mm ²	≤ 50 m.

6. CARATTERISTICHE E FUNZIONI DEL COMANDO.



Caratteristica:

Display LCD.

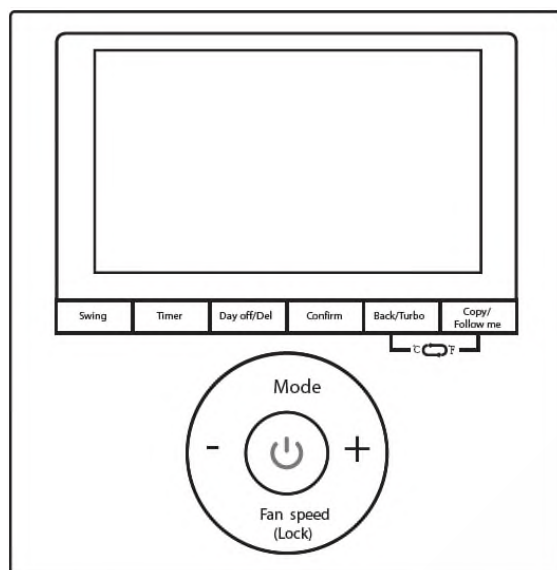
Visualizzazione del codice di errore:
(utile per la manutenzione)

Design del layout a 4 vie.

Visualizzazione della temperatura ambiente.

Timer settimanale

Modello: KJR-120G2 / TFBG-E-03 (12V)



Caratteristica:

Modalità: scegliere

Auto-Freddo-Deumidificazione-Caldo-Ventilazione.

Velocità del ventilatore:

Auto-Bassa-Media-Alta.

Funzione Swing (movimento delle alette):
(su alcuni modelli).

Timer ON / OFF.

Impostazione della temperatura.

Timer settimanale.

Funzione seguimi.

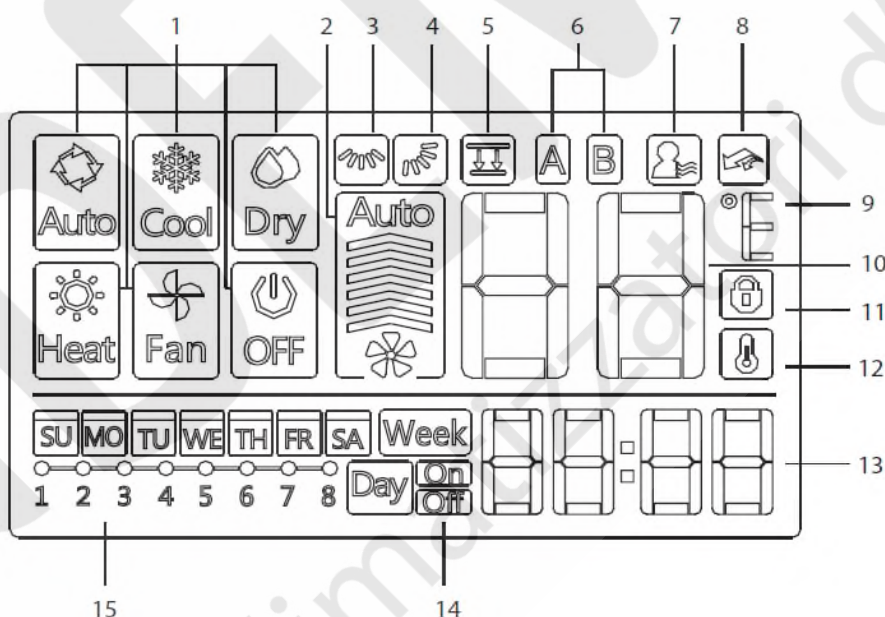
Funzione di blocco.

Display LCD.

Orologio.

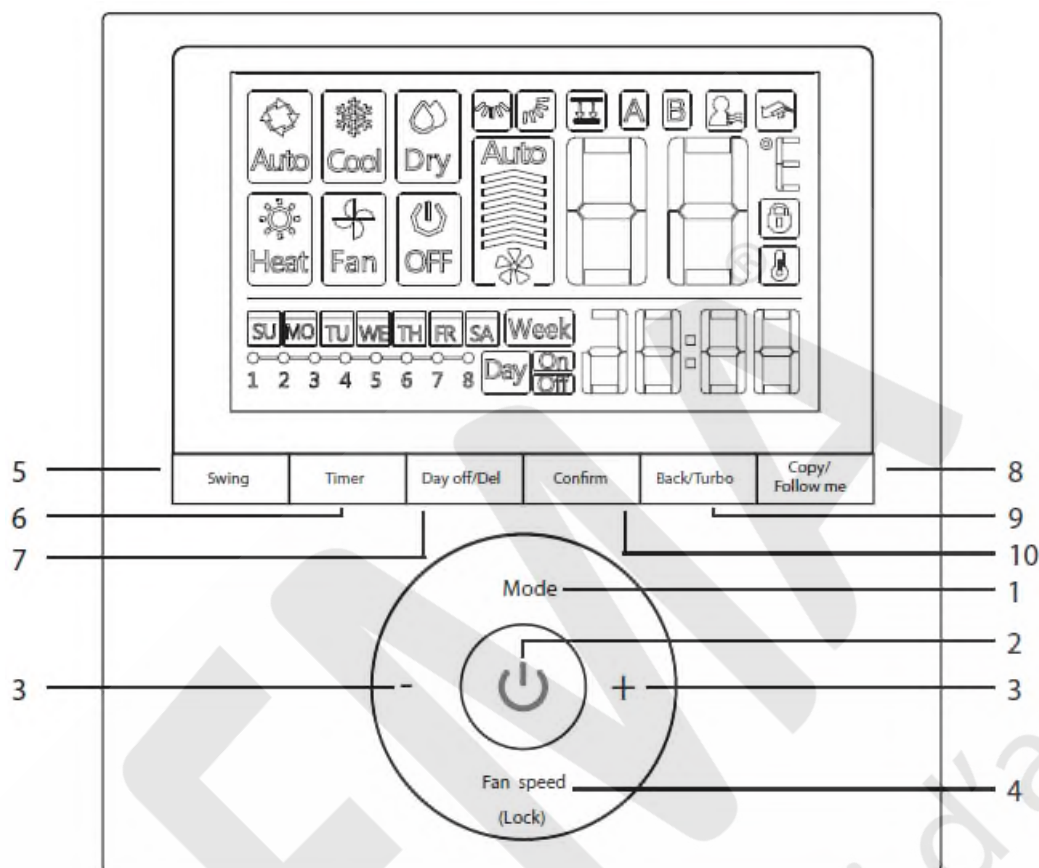
Modello: KJR-120G1 / TFBG-E-01 (5V)

7. DISPLAY DEL COMANDO CABLATO.



1	Indicatore modalità operativa	9	Indicatore °C / °F
2	Indicatore della velocità della ventola	10	Display della temperatura
3	Indicatore di rotazione alette verticale	11	Indicatore di blocco
4	Indicatore di rotazione alette orizzontale	12	Indicatore di temperatura ambiente
5	Indicatore della funzione del frontalino	13	Display dell'orologio
6	Indicatore unità principale e unità secondaria	14	Timer accensione / spegnimento
7	Indicatore di funzione Seguimi	15	Display del timer
8	Indicatore della funzione turbo / calore ausiliario		

8. TASTI DEL COMANDO.

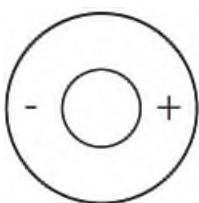
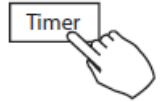


1	Tasto modalità	6	Tasto timer
2	Tasto di accensione	7	Tasto giorno off / delay
3	Tasto + e -	8	Tasto copia / seguimi
4	Tasto della velocità del ventilatore	9	Tasto indietro / turbo
5	Tasto oscillazione	10	Tasto conferma

9. PREPARAZIONE AL FUNZIONAMENTO

Impostare data e ora.

1		Premere il tasto TIMER per almeno 3 secondi. Il display del Timer lampeggerà.
2		Premere il tasto “+” or “-” per impostare la data. La data selezionata lampeggerà.
3		Quando si preme il tasto del TIMER non premere nessun altro tasto per almeno 10 secondi, in questo modo viene confermata l'impostazione della data. Il passo successivo è regolare l'ora dell'orologio

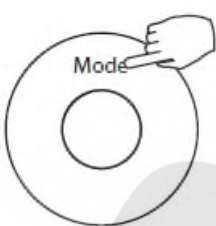
4		Premere il tasto “+” or “-” per impostare l’ora. Premere ripetutamente per regolare aumentando o diminuendo di 1 minuto alla volta Tenere premuto per aumentare o diminuire l’ora dell’orologio.  Esempio: Lunedì AM 11:20.
5		L’impostazione è stata eseguita. Dopo aver premuto il tasto TIMER non premere nessun altro tasto per almeno 10 secondi.

10. FUNZIONAMENTO.

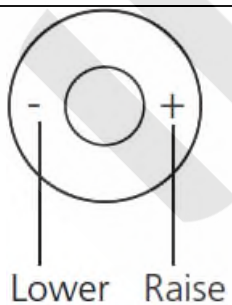
Per accendere e spegnere.

	Premere il tasto di ACCENSIONE .
---	---

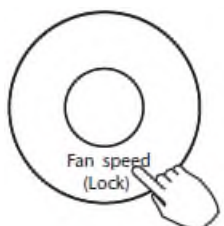
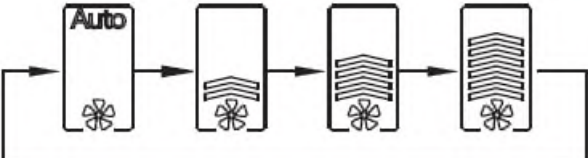
Per impostare le modalità di funzionamento.

	Premere il tasto Mode per impostare la modalità di funzionamento (La modalità CALDO non è attiva per le unità che lavorano solo in FREDDO) 
--	---

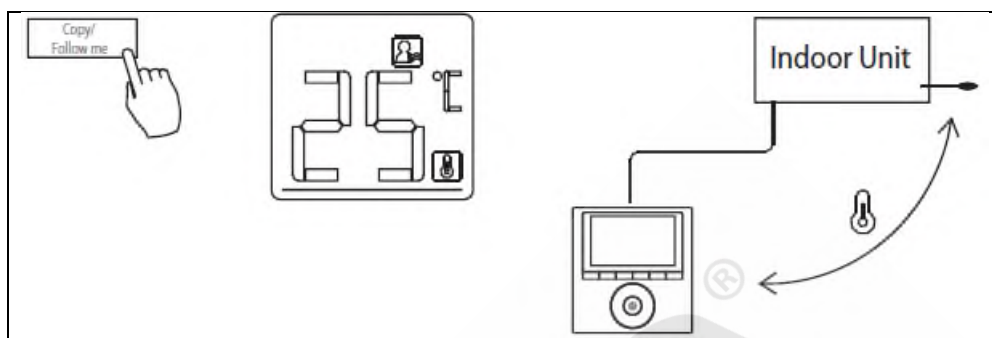
Impostare la temperatura.

	Premere + o - per impostare la temperatura ambiente. Intervallo di temperatura di impostazione interna: 17 ~ 30 °C / (17 ~ 31 °C (a seconda dei modelli)).
---	---

Impostare la velocità del ventilatore.

	Premere il tasto della velocità della ventilazione per impostare la velocità del ventilatore dell’unità. (Questa funzione non attiva in modalità Auto o Deumidificazione). 
---	--

Selezione e rilevamento temperatura.

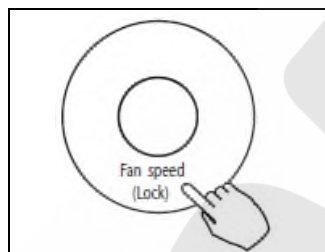


Premere il pulsante “**Ifeel**”, per selezionare se la temperatura ambiente viene rilevata dall'unità interna o dal comando a filo.



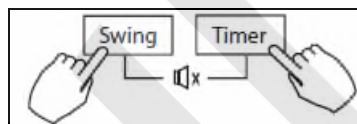
NOTA: Quando appare la funzione “**Ifeel**”  la temperatura ambiente viene rilevata dal comando a filo.

Funzione di blocco.



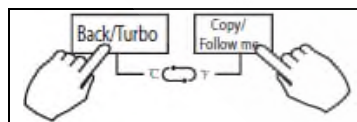
Premere il tasto di blocco per 3 secondi per attivare la funzione di blocco e bloccare tutti i pulsanti del comando a filo.
Premere il tasto per 3 secondi per disattivare la funzione di blocco.
Quando è attiva la funzione di blocco, appare questo simbolo. 

Impostazione del tono di tastiera.



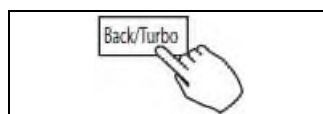
Premere i tasti **Swing** e **Timer** contemporaneamente per 3 secondi per disattivare il tono dei tasti.
Premere ancora i tasti per 3 secondi per attivare il tono dei tasti.

Impostazione dei °C e °F (solo in alcuni modelli).



Premendo i tasti **Back** e **Copy** contemporaneamente per 3 secondi si visualizzerà la temperatura in °C o °F.

Funzione Turbo (solo in alcuni modelli).



Premere il tasto **Turbo** per attivare la funzione Turbo.
Premere nuovamente per disattivarla.
Quando la funzione TURBO è attiva, appare questo simbolo. 

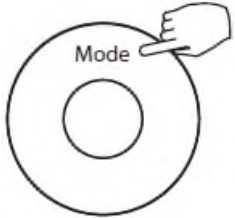
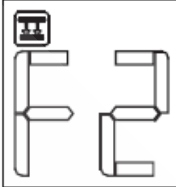
Premere TURBO per attivare / disattivare la funzione Turbo / Riscaldamento ausiliario.

La funzione turbo imposta sull'unità serve per raggiungere la temperatura attuale dell'utente nel minor tempo possibile.

Quando l'utente preme **TURBO** in modalità **RAFFREDDAMENTO**, l'unità imposta la velocità della ventola più alta per avviare il processo di raffreddamento.
Quando l'utente preme **TURBO** in modalità **HEAT**, per unità con **AUX. HEAT**, l'**AUX. HEAT** si attiva e avvia il processo di riscaldamento.

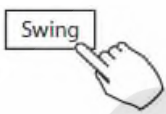


Funzione “discesa pannello (solo in alcuni modelli).

	Quando l'unità è spenta. Premere il tasto Mode per attivare la funzione “discesa pannello”. Questo simbolo apparirà.  Sullo display appare F2 quando è impostata la funzione “Faceplate”. Premere il tasto “+” and “-” per controllare la salita e la discesa del pannello. Premendo il tasto “+” si ferma il pannello, mentre sta scendendo. Premendo il tasto “-” si ferma il pannello, mentre sta salendo. 
---	--

Funzione Swing (in alcuni modelli).

Movimento a destra/sinistra delle alette.

	Premere il tasto Swing per impostare la funzione di movimento a destra e sinistra delle alette. Premere nuovamente per disattivare la funzione. Quando è attiva la funzione di movimento a destra e sinistra delle alette appare questo simbolo. 
---	--

Movimento verticale e orizzontale delle alette.

	Premere il tasto Swing a lungo per impostare la funzione di movimento verticale e orizzontale delle alette. Premere nuovamente per disattivare la funzione. Quando è attiva la funzione di movimento verticale e orizzontale delle alette appare questo simbolo. 
---	--

Funzione oscillazione.

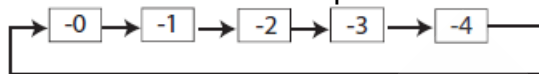
(Per l'unità senza modelli con funzione di oscillazione automatica sinistra e destra)

Direzione del flusso d'aria su-giù e oscillazione.

- Utilizzare **SWING** per regolare la direzione del flusso d'aria su e giù.
 - Ogni volta che l'utente preme **SWING**, la griglia oscilla di sei gradi.
 - Premere e tenere premuto **SWING** per 2 secondi, si passa alla modalità **SWING SU-GIÙ**. Premere di nuovo **SWING** per interrompere.
Quando la funzione di oscillazione Su-Giù è attivata, appare il segno.
(Non applicabile a tutti i modelli)
- L'operazione può fare riferimento alle seguenti istruzioni per l'unità con  quattro feritoie Su-Giù che possono essere azionate singolarmente.
 - Premere il pulsante **Swing** per attivare la funzione feritoia di regolazione Su-Giù.

Il simbolo lampeggerà (non applicabile a tutti i modelli).

2. Premendo il tasto “+” o “-” è possibile selezionare il movimento di quattro feritoie. Ogni volta che si preme il tasto, il comando a filo seleziona in una sequenza che va da: (l'icona  indica che le quattro feritoie si muovono contemporaneamente).



3. Quindi utilizzare il pulsante Swing per regolare la direzione del flusso d'aria Su-Giù della feritoia selezionata

11. FUNZIONE TIMER.

Timer settimanale.

	Usare questa funzione del timer per impostare tempi di funzionamento per ogni giorno della settimana.
---	---

Timer ON (acceso).

	Usare questa funzione del timer per avviare il funzionamento del condizionatore d'aria. Il condizionatore d'aria si attiverà una volta trascorso il tempo impostato.
---	---

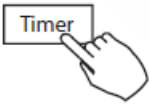
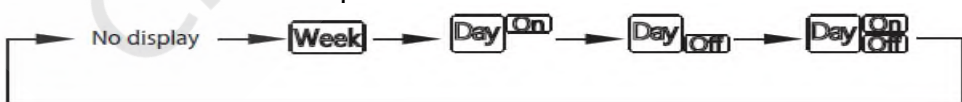
Timer OFF (spento).

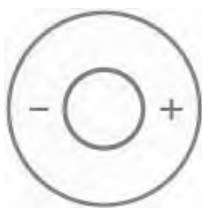
	Usare questa funzione del timer per spegnere il funzionamento del condizionatore d'aria. Il condizionatore d'aria si spegnerà una volta trascorso il tempo impostato.
---	--

Timer ON e OFF.

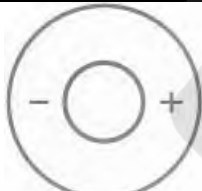
	Usare questa funzione del timer per accendere e fermare il funzionamento del condizionatore d'aria. Il condizionatore d'aria si avvierà e si fermerà, a seconda del tempo impostato dall'utente.
---	---

Per impostare il TIMER giornaliero di accensione e spegnimento automatico.

1		Premere il tasto TIMER per selezionare  o  . 
2		Premere il tasto “Confirm” il display con l'orologio inizierà a lampeggiare.

3		 Esempio Timer OFF impostato alle 18:00. Premere il tasto “+” o “-” per impostare l'ora. Dopo che l'ora è stata impostata, il timer inizierà il conto alla rovescia per attivare o disattivare l'unità.
4		Premere il tasto “ Confirm ” per completare l'impostazione.

Per impostare il TIMER di accensione e spegnimento.

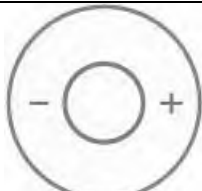
1		Premere Timer per selezionare  .
2		Premere Conferma e il display dell'orologio lampeggia.
3		Premere il pulsante + o - per impostare il timer di accensione, quindi premere Conferma. 
4		Premere + o - per impostare il timer di spegnimento.
5		Premere Conferma per terminare l'impostazione.

12. TIMER SETTIMANALE.

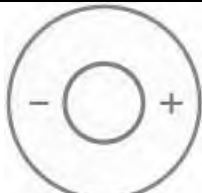
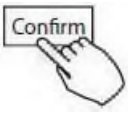
Impostazione del Timer Settimanale.

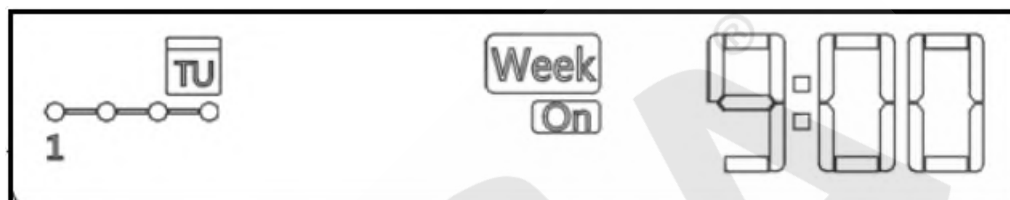
1			Premendo il tasto Timer , il simbolo  apparirà sul display, premere il tasto “ Confirm ” per confermare.
---	---	---	---

Impostazione del giorno.

2			Premere il tasto “+” o “-” per selezionare il giorno della settimana, poi premere il tasto “ Confirm ” per confermare l'impostazione.
---	---	---	--

Impostazione dell'ora di accensione.

3			Premere il tasto “+” o “-” per impostare l’ora di accensione del TIMER, e poi premere il tasto Confirm per confermare l’impostazione.
---	---	---	--



Esempio Martedì Timer ON impostato alle 9,00.

Si possono salvare fino a 4 impostazioni di TIMER per ogni giorno della settimana. Vari eventi possono essere programmati nelle modalità MODE, TEMPERATURE e FAN.

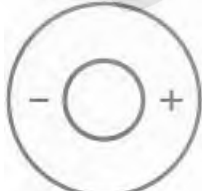
Impostazione dell'ora di spegnimento.

4			Premere il tasto “+” o “-” per impostare lo spegnimento del TIMER, e premere il tasto “Confirm” per confermare l’impostazione.
---	--	---	---

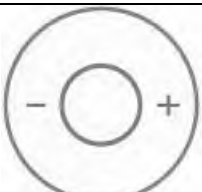
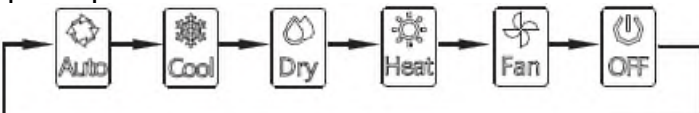


Esempio Martedì Timer OFF impostato alle 12,00.

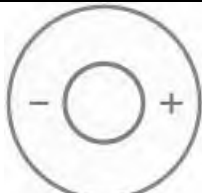
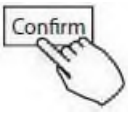
Impostazioni orario.

5			Premere + e - per impostare l'ora, quindi premere CONFERMA .
---	---	---	---

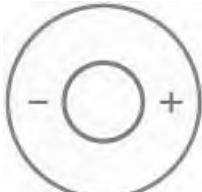
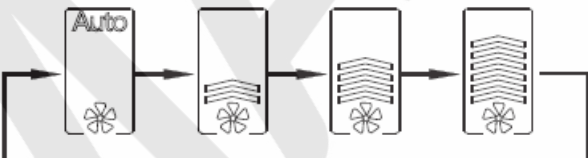
Impostazione della modalità operativa.

6			Premere + e - per impostare la modalità operativa, quindi premere CONFERMA. 
---	---	---	--

Impostazione della temperatura ambiente

7			Premere + e - per impostare la temperatura ambiente, quindi premere CONFERMA.  NOTA: questa impostazione non è disponibile nelle modalità FAN o OFF.
---	---	---	--

Impostazione della velocità della ventola.

8			Premere + e - per impostare la velocità della ventola, quindi premere CONFERMA.  NOTA: questa impostazione non è disponibile nelle modalità AUTO, DRY o OFF. 
---	---	---	---

Possono essere impostati diversi TIMER ripetendo il passo 3-4.

Possono essere impostati altri giorni della settimana ripetendo i passi dal 2 al 5.

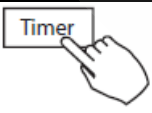
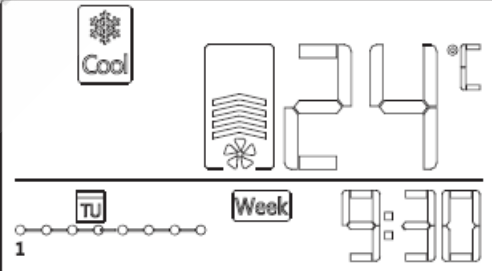


NOTE:

- L'impostazione del timer settimanale può essere riportato al passo precedente premendo il tasto **Indietro**.
- L'ora di impostazione del timer può essere cancellata premendo il tasto **Day Off**.
- Se non viene eseguita nessuna operazione per 30 secondi, viene ripristinata l'impostazione corrente e usciremo dal **Timer** settimanale.

Funzionamento del Timer settimanale.

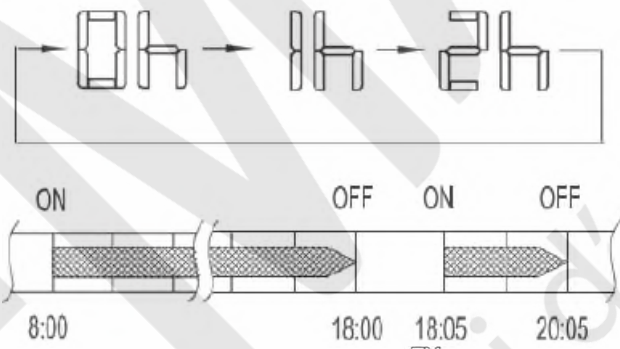
Per attivare il Timer settimanale.

	Premere il tasto Timer e apparirà sul display questo simbolo.   Esempio:
---	--

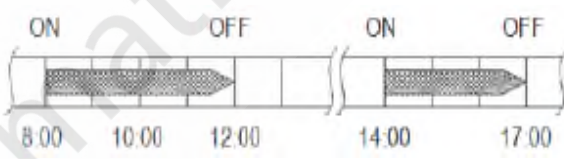
Per disattivare il Timer settimanale.

	Premere il tasto Timer e scomparirà sul display questo simbolo. 
---	--

Per ritardo spegnimento.

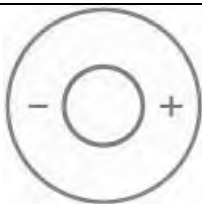
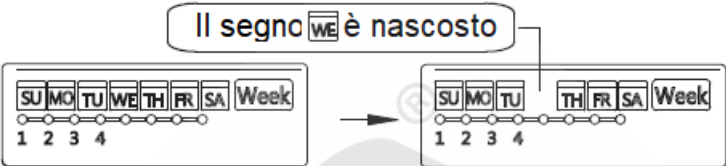
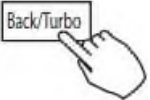
	Durante il funzionamento con il timer settimanale, premendo una volta il tasto "Delay" sul display apparirà.  Premendo il tasto due volte, sul display apparirà  attendere 3 secondi per confermare. Lo spegnimento verrà ritardato di 1 ora. Premendo il tasto per tre volte, sul display apparirà  attendere 3 secondi per confermare. Lo spegnimento verrà ritardato di 2 ore.  Esempio: Premendo il tasto DELAY selezionando  alle 18:05, il condizionatore si spegnerà alle 20:05.
---	---

Per spegnere il condizionatore durante il timer settimanale.

	Se premete il tasto di accensione Power una volta, il condizionatore d'aria si spegnerà momentaneamente. Il condizionatore d'aria si accenderà automaticamente al prossimo Timer impostato.  Esempio: Se premete il tasto di accensione Power una volta alle 10:00, il condizionatore riprenderà a funzionare alle 14:00. Se premete il tasto di accensione per 2 secondi, il condizionatore d'aria si spegnerà definitivamente.
---	---

Per impostare lo spegnimento giornaliero (durante le ferie).

1		Durante l'impostazione del Timer settimanale, premere il tasto CONFERMA .
---	---	--

2		Premere il tasto “+” or “-” per selezionare il giorno della settimana.
3		Premere il tasto “Day off” per impostare lo spegnimento. Il segno WE è nascosto  Esempio: il giorno di spegnimento è impostato su Mercoledì.
4		La funzione di spegnimento giornaliero può essere impostata per altri giorni ripetendo i passi 2 e 3.
5		Premere il tasto Back per ritornare al Timer settimanale.

- Per annullare questa funzione seguire le stesse procedure descritte.



NOTA:

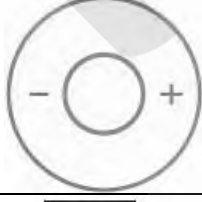
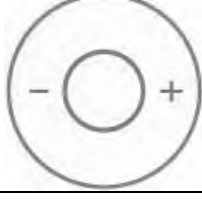
L'impostazione “**DAY OFF**” viene annullata automaticamente dopo che è trascorso il giorno stabilito.

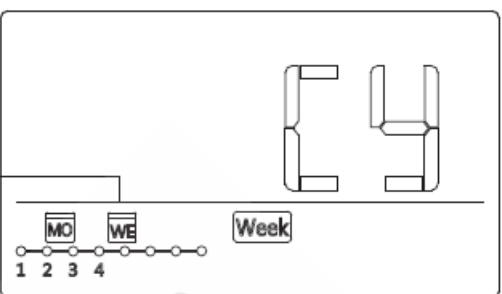
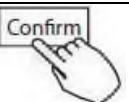
Copiare le impostazioni da un giorno all'altro.

Ogni Timer impostato può essere copiato in un altro giorno della settimana.

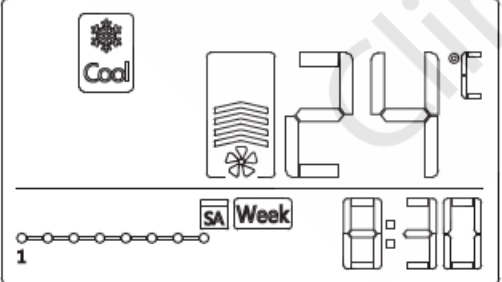
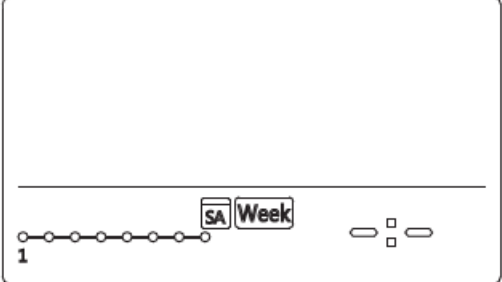
L'intero programma di una determinata giornata della settimana può essere copiato.

L'uso della modalità **COPIA**, e il modo più semplice per l'impostazione settimanale.

1		Durante il funzionamento con il timer settimanale, premere il tasto “ Confirm ”.
2		Premere il tasto “+” or “-” per selezionare il giorno da copiare.
3		Premere il tasto “ Copy ”. Le lettere “CY” appariranno sul display.
4		Premere il tasto “+” or “-” per selezionare il giorno su cui si vuole copiare.

5		Premere il tasto "Copy" per confermare. Il simbolo  lampeggerà  Esempio: Copiare l'impostazione del Lunedì al Martedì.
6		Si può copiare su altri giorni ripetendo i passi 4 e 5.
7		Premere il tasto "Confirm" per confermare l'impostazione.
8		Premere il tasto "Back" per tornare all'impostazione del Timer settimanale.

Elimina la scala temporale in un giorno.

1		Durante l'impostazione del timer settimanale, premere "Confirm" conferma.
2		 Premere + e - per selezionare il giorno della settimana, quindi premere "Confirm" conferma.
3		 Premere + e - per selezionare il tempo di impostazione che si desidera eliminare. Il tempo di impostazione, la modalità, la temperatura e la velocità della ventola vengono visualizzati sul display LCD. Il tempo di impostazione, la modalità, la temperatura e la velocità della ventola possono essere eliminati premendo il tasto "Day off" cancellazione.
 Esempio: Cancellare il tempo di impostazione di Sabato 		

13. IMPOSTARE LA PRESSIONE STATICA ESTERNA.

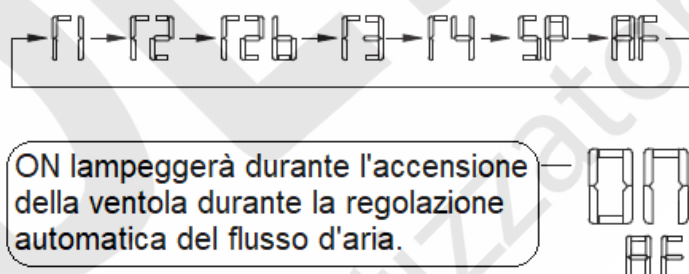
Utilizzo del comando a filo **KJR-120G2 / TFBG-E-03 (12V)** per impostare la pressione statica esterna dei condizionatori d'aria canalizzabili di seconda generazione.

- È possibile utilizzare la funzione di regolazione automatica del flusso d'aria dell'unità canalizzabile per impostare la pressione statica esterna.
 - La regolazione automatica del flusso d'aria è il volume dell'aria di scarico che è stato regolato automaticamente sulla quantità nominale.
1. Accertarsi che il test sia eseguito con la batteria asciutta. Se la batteria non è asciutta, far funzionare l'unità per 2 ore in modalità SOLO VENTILAZIONE per asciugare la batteria.
 2. Verificare che il collegamento dell'alimentazione sia l'installazione del condotto siano state completate.
 3. Verificare che eventuali serrande di chiusura siano aperte.
 4. Verificare che il filtro dell'aria sia correttamente collegato al passaggio di aspirazione dell'aria dell'unità.
 5. Impostare i parametri per la regolazione automatica del flusso d'aria.

Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, eseguire i seguenti passaggi:

- Premere a lungo "Copia".
- Premere "+" o "-" per selezionare l'AF.
- Premere "Conferma".

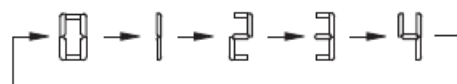
L'unità di condizionamento avvia quindi la ventola per la regolazione automatica del flusso d'aria.



NON regolare gli ammortizzatori quando è attiva la regolazione automatica del flusso d'aria.

Dopo 3-6 minuti, l'unità di climatizzazione smette di funzionare al termine della regolazione automatica del flusso d'aria.

- Utilizzo del comando a filo per impostare la portata del flusso d'aria (alcuni condizionatori d'aria).
- Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, eseguire i seguenti passaggi:
- Premere a lungo "Copia".
- Premere "+" o "-" per selezionare SP.
- Premere "Conferma" per impostare il flusso d'aria.
0 indica un volume del flusso d'aria stabile, da 1 a 4 indica un aumento del volume del flusso d'aria.
- Premere "Indietro" per terminare l'impostazione.



14. SEGNALI DI GUASTO E ALLARME.

Se il sistema non funziona correttamente possono apparire dei segnali di allarme sul display del comando a filo. Vedi tabella riportata qui sotto.

N°	Segnali di Malfunzionamento	DISPLAY
1	Errore di comunicazione tra l'unità interna e il comando a filo.	F0
2	Errore pannello motorizzato.	F1

Se il sistema continua a non funzionare correttamente, verificare se appare un codice di allarme sul display dell'unità interna.

Se appare un segnale di allarme consultare il manuale tecnico dell'unità interna.

15. INDICAZIONI TECNICHE E RQUISITI.

EMC ed EMI sono conformi ai requisiti di certificazione CE.

16. LINEE GUIDA EUROPEE PER LO SMALTIMENTO

Il produttore è iscritto al Registro Nazionale AEE, in conformità all'attuazione della direttiva 2012/19/UE e delle relative norme nazionali vigenti sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Tale direttiva raccomanda il corretto smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Quelle che riportano il marchio del bidoncino sbarrato devono essere smaltite a fine ciclo di vita in modo differenziato al fine di scongiurare danni per la salute umana e per l'ambiente.

L'apparecchiatura elettrica ed elettronica deve essere smaltita completa di tutte le sue parti.

Per smaltire una apparecchiatura elettrica ed elettronica "domestica", il produttore raccomanda di rivolgersi ad un rivenditore autorizzato o ad una piazzola ecologica autorizzata.

Lo smaltimento di una apparecchiatura elettrica ed elettronica "professionale" deve essere effettuato da personale autorizzato tramite i consorzi appositamente costituiti presenti sul territorio.

A tal proposito si riporta di seguito la definizione di RAEE domestico e RAEE professionale:

- I RAEE provenienti dai nuclei domestici: i RAEE originati dai nuclei domestici e i RAEE di origine commerciale, industriale, istituzionale e di altro tipo, analoghi, per natura e quantità, a quelli originati dai nuclei domestici. I rifiuti delle AEE che potrebbero essere usate sia dai nuclei domestici che da utilizzatori diversi dai nuclei domestici sono in ogni caso considerati RAEE provenienti dai nuclei domestici;
- I RAEE professionali: tutti i RAEE diversi da quelli provenienti dai nuclei domestici di cui al punto sopra.

Queste apparecchiature possono contenere: gas refrigerante che deve essere integralmente recuperato da parte di personale specializzato e munito delle necessarie abilitazioni in appositi contenitori:

- olio di lubrificazione contenuto nei compressori e nel circuito frigorifero che deve essere raccolto;

- miscele con anticongelanti contenute nel circuito idrico, il cui contenuto deve essere opportunamente raccolto;
- parti meccaniche ed elettriche che vanno separate e smaltite in modo autorizzato.

Quando componenti delle macchine vengono rimossi per essere sostituiti per motivi di manutenzione o quando l'intera unità giunge al termine della sua vita ed è necessario rimuoverla dall'installazione, si raccomanda di differenziare i rifiuti per natura e fare in modo che vengano smaltiti da personale autorizzato presso gli esistenti centri di raccolta.



Questo manuale è stato creato a scopo informativo.

I dati di progettazione e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso per il miglioramento del prodotto.

La ditta declina ogni responsabilità per i risultati di progettazione o d'installazione non conforme alle normative degli impianti meccanici ed elettrici ed eseguiti da personale non autorizzato.