

## ACCESSORI OPZIONALI

### ■ RCN-FW-E2: KIT WIRELESS (TELECOMANDO IR) PER MODELLI FDFW KXE6F

#### Precauzioni di Sicurezza

- Per effettuare un'installazione a regola d'arte, leggere attentamente questa documentazione prima di iniziare. Si raccomanda di attenersi strettamente a tutte le prescrizioni qui riportate.

 <b>AVVERTENZE</b>	La mancata osservanza di queste prescrizioni può provocare gravi conseguenze, come lesioni personali anche gravi, o morte.
 <b>ATTENZIONE</b>	La mancata osservanza di queste prescrizioni può provocare lesioni alle persone e/o danni alle cose.

La mancata osservanza di entrambe le tipologie di prescrizioni può, in base alle circostanze, avere conseguenze anche gravi.

- Nelle **Istruzioni** che seguono, viene adottata questa simbologia.

 Indicazione di <b>DIVIETO</b> . Operazione da non eseguire per alcun motivo.	 Indicazione di <b>OBBLIGO</b> . Attenersi strettamente a quanto prescritto.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Conservare questa documentazione in modo che sia sempre a portata di mano per future esigenze di consultazione. In caso di spostamento o riparazione dell'impianto, questa documentazione deve essere consultabile dall'Installatore.
- La documentazione a corredo deve sempre seguire l'impianto, anche nel caso di trasferimento di proprietà dell'impianto stesso.

#### AVVERTENZE

 <b>Per l'installazione dell'impianto, consultare il Rivenditore o rivolgersi a un Installatore qualificato.</b> Un'installazione eseguita in modo autonomo o non appropriato, può determinare scosse elettriche, rischio di incendio o caduta delle Unità.
 <b>L'installazione deve essere eseguita a regola d'arte e in conformità alle Istruzioni di Installazione.</b> Un'installazione eseguita in modo non appropriato, può determinare scosse elettriche, rischio di incendio o guasti ai componenti.
 <b>Per l'installazione, impiegare sempre gli accessori e i componenti prescritti.</b> L'impiego di parti diverse da quelle prescritte può determinare caduta dei componenti, rischio di incendio o scosse elettriche.
 <b>Installare le Unità su piani e superfici di consistenza tale da sostenerne il peso.</b> Se la posizione di installazione non possiede i necessari requisiti di solidità, può verificarsi caduta delle Unità, con rischio di lesioni personali.
 <b>La parte elettrica dell'installazione deve essere eseguita da un Elettricista qualificato. L'impianto richiede un circuito di alimentazione esclusivo.</b> Se il circuito di alimentazione non è dimensionato in modo corretto o la parte elettrica dell'installazione non è eseguita a regola d'arte, vi è rischio di scosse elettriche e incendio.
 <b>Prima di iniziare la parte elettrica dell'installazione togliere alimentazione all'impianto attraverso l'interruttore principale (OFF).</b> In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche, guasti o malfunzionamenti dell'impianto.

 **AVVERTENZE**
**Non apportare modifiche alle Unità.**

In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche, incendio o guasti.

**Accertarsi di avere tolto alimentazione attraverso l'interruttore principale (OFF), prima di eseguire interventi di riparazione / ispezione sull'impianto.**

Se vengono eseguiti interventi di riparazione / ispezione sull'impianto, con interruttore principale in posizione ON, vi è rischio di scosse elettriche o lesioni.

**Non installare i componenti dell'impianto in ambienti non idonei, o dove possano generarsi, penetrare, accumularsi o essere rilasciati gas infiammabili.**

Se i componenti dell'impianto vengono impiegati in luoghi con concentrazione di vapori d'olio, vapore acqueo, vapori di solventi di natura organica, gas corrosivi (ammoniaca, composti dello zolfo, acidi, ecc.) oppure dove vengono utilizzate soluzioni acide o alcaline, prodotti spray speciali, ecc., possono verificarsi scosse elettriche, guasti o può sprigionarsi fumo e sussiste pericolo di incendio in seguito a decadimento consistente delle prestazioni dell'impianto ed inoltre possono innescarsi fenomeni di corrosione.

**Non installare i componenti dell'impianto in luoghi con atmosfera satura di vapore acqueo o soggetti a formazione di condensa.**

In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche, pericolo di incendio e possono verificarsi guasti all'impianto.

**Non installare i componenti dell'impianto in luoghi ad elevata concentrazione di umidità o soggetti a spruzzi d'acqua, come ad esempio locali adibiti a lavanderia.**

In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche, pericolo di incendio e possono verificarsi guasti all'impianto.

**Non operare sui componenti dell'impianto, con le mani bagnate.**

In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche.

**Non lavare i componenti dell'impianto direttamente con acqua corrente.**

In caso contrario, vi è rischio di scosse elettriche, pericolo di incendio e possono verificarsi guasti all'impianto.

**Per i collegamenti elettrici, impiegare cavi aventi le specifiche prescritte. Collegare saldamente i conduttori ai rispettivi contatti sulle morsettiera. Utilizzare sempre i dispositivi fermacavo per evitare che eventuali trazioni applicate ai cavi possano trasmettersi ai contatti sulle morsettiera.**

Collegamenti allentati o non eseguiti a regola d'arte possono causare surriscaldamento, incendio, ecc.

**Se il dispositivo di comando remoto viene installato in ambienti quali ospedali, sale per telecomunicazioni, ecc., adottare misure idonee ad eliminare i rischi di interferenze elettromagnetiche tra apparecchiature.**

Dispositivi quali gruppi elettrogeni, apparecchiature elettromedicali ad alta frequenza, impianti per telecomunicazioni, ecc. possono determinare malfunzionamenti o guasti dell'inverter che controlla l'impianto di condizionamento.

Analogamente, il comando remoto dell'impianto di condizionamento può disturbare il funzionamento di apparecchiature elettromedicali e la trasmissione delle immagini, alterando la normale operatività dei dispositivi a causa di disturbi elettromagnetici.

**Non lasciare il filocomando privo del guscio frontale.**

Se il guscio frontale del filocomando viene rimosso, proteggere i componenti interni (esempio: la PCB) del dispositivo con un rivestimento adeguato (involucro in plastica, ecc.) per evitare l'ingresso di polvere, umidità, insetti, ecc.

In caso contrario, possono verificarsi scosse elettriche, rischio di incendio e guasti.

 **ATTENZIONE**

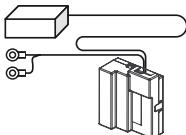
NON INSTALLARE il Kit Wireless in condizioni tali da causarne il malfunzionamento, come ad esempio quelle illustrate di seguito.

In alcuni dei casi elencati, può verificarsi rottura o deformazione dei componenti del comando remoto.

- 
- (1) Esposizione alla luce solare diretta.
  - (2) In prossimità di fonti di calore.
  - (3) Luoghi con umidità elevata.
  - (4) Superficie molto calde o molto fredde (tali che su di esse possa formarsi condensa).
  - (5) Esposizione a vapori d'olio o vapore acqueo.
  - (6) Superficie (piani) irregolari.
  - (7) Luoghi investiti dal flusso dell'aria erogata dall'Unità Interna.
  - (8) Dove il ricevitore a infrarossi sia esposto alla luce di lampade fluorescenti (neon) o alla luce solare diretta.
  - (9) Dove il ricevitore del kit sia esposto a raggi infrarossi o si trovi vicino a dispositivi per le telecomunicazioni.
  - (10) Dove esistono ostacoli interposti tra il telecomando ed il ricevitore ad infrarossi, tali da ostacolare la trasmissione dei segnali.

## ① Componenti del Kit RCN-FW-E2

- Verificare che siano presenti tutti i componenti elencati di seguito.

① Gruppo ricevitore IR		1		
② Set componenti (A)		1	(A)	① Telecomando IR (RCN-E2)
③ Set componenti (B)		1		② Supporto a parete per RCN-E2
④ Istruzioni di Installazione		1		③ Viti di fissaggio supporto a parete
				④ Batterie mini-stilo "AAA" (LR03)
				⑤ Manuale per l'Utente
			(B)	① Viti per fissaggio ricevitore IR
				② Etichetta display Unità Interna

## ② Preparazione prima dell'installazione

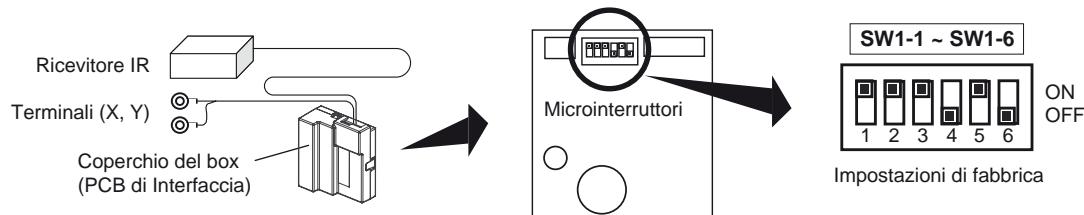
### Impostazioni disponibili tramite i microinterruttori posti sulla PCB del ricevitore a infrarossi

Sulla PCB del ricevitore del kit sono presenti i seguenti microinterruttori, i quali hanno le funzioni indicate in tabella. Le impostazioni all'interno del rettangolo  sono quelle di fabbrica.

<b>SW1-1</b>	Variante della codifica di trasmissione a infrarossi (prevenzione interferenze).	<input checked="" type="checkbox"/> ON : Normale (1 canale) <input type="checkbox"/> OFF : Attiva (2 canali)
<b>SW1-2</b>	Impostazione Master/Slave del ricevitore ad infrarossi.	<input checked="" type="checkbox"/> ON : Master <input type="checkbox"/> OFF : Slave
<b>SW1-3</b>	Avvisatore acustico attivato/disattivato.	<input checked="" type="checkbox"/> ON : Attivato <input type="checkbox"/> OFF : Disattivato
<b>SW1-4</b>	Ripartenza automatica dopo blackout.	<input checked="" type="checkbox"/> ON : Attivata <input type="checkbox"/> OFF : Disattivata
<b>SW1-5</b>	Indicazione Codice di Errore.	<input checked="" type="checkbox"/> ON : Attivata <input type="checkbox"/> OFF : Disattivata
<b>SW1-6</b>	Tipo di Unità Interna	<input checked="" type="checkbox"/> ON : FDK <input type="checkbox"/> OFF : FDFW, FDTW

### Modifica delle impostazioni

1. Rimuovere il coperchio del box della PCB (Scheda Elettronica) di Interfaccia del Ricevitore IR.
2. Modificare le impostazioni come si desidera, intervenendo sui microinterruttori (**SW1-1 ~ SW1-6**) presenti sulla PCB (Scheda Elettronica) di Interfaccia del Ricevitore IR.



#### Note:

3. Se l'impostazione di **SW1** sul ricevitore è stata modificata su OFF, occorre intervenire anche sull'impostazione del telecomando a infrarossi.

Per maggiori dettagli, vedi **Impostazione per evitare interferenze nella trasmissione dei segnali**, all'interno del Capitolo

#### ④ Telecomando a infrarossi

\*Per quanto riguarda la portata del Telecomando IR, vedi il Capitolo **⑤ Ricevitore IR**.

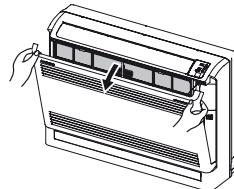
### ③ Installazione del Gruppo di Controllo (Ricevitore IR e box PCB)

L'installazione del Gruppo di Controllo (Ricevitore IR e box della PCB di Interfaccia) può avvenire nell'Unità Interna. Dopo aver tolto alimentazione e nel rispetto delle Precauzioni di Sicurezza, eseguire la procedura qui descritta.

#### ① Rimuovere il pannello di ripresa

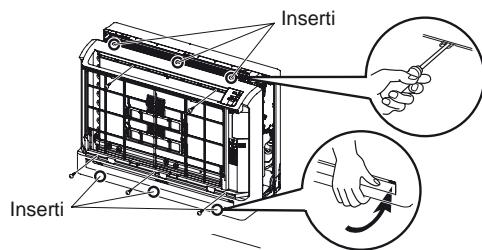
- Afferrare la parte superiore del pannello su entrambi i lati, quindi tirare verso di sé per sganciarne i fermi.
- Rimuovere il limitatore di apertura del pannello.
- Rimuovere il pannello di ripresa.

**ATTENZIONE**  
La rimozione del pannello non deve provocare danni a cose e/o persone.



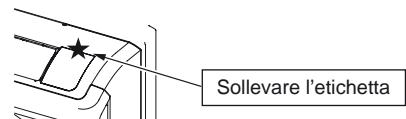
#### ② Rimuovere il guscio frontale dell'Unità Interna

- Svitare le viti (5 pz.) di fissaggio del guscio frontale.
- Sganciare gli inserti (3 posizioni) sul bordo superiore. Servirsi della punta di un cacciavite a taglio per facilitare l'operazione.
- Tirare verso di sé il guscio frontale, agendo sul bordo inferiore.
- Sganciare anche gli inserti (3 posizioni) sul bordo inferiore del guscio frontale.



#### ③ Sostituire l'etichetta del display (Unità Interna) con quella inclusa nel kit

- Staccare l'etichetta originale dal display, agendo dapprima sul lato superiore (riferimento ★ in figura).
  - Sostituire l'etichetta con quella fornita in dotazione con il kit.
- ATTENZIONE: La sostituzione dell'etichetta è obbligatoria (in caso contrario, il Ricevitore IR non funzionerà).**



#### ④ Installare il Ricevitore IR ed il box della PCB di Interfaccia

- Installare il Ricevitore IR sull'Unità Interna, fissandolo con le 2 viti in dotazione (Figura 1). L'inserto del ricevitore deve poggiare su quello presente sull'Unità Interna ed agganciarsi ad esso (Figura 2).
  - Posizionare il box della PCB di Interfaccia, sul box di controllo dell'Unità Interna. Spingere il box della PCB di Interfaccia quanto più è possibile verso il retro dell'Unità Interna (Figura 3).
  - Sistemare i cablaggi lungo il box di controllo dell'Unità Interna, servendosi dei 3 passacavo (Figura 4).
  - Fissare i terminali X, Y ai corrispondenti contatti della morsettiera dell'Unità Interna.
- Questi collegamenti non sono polarizzati.

Fig. 1

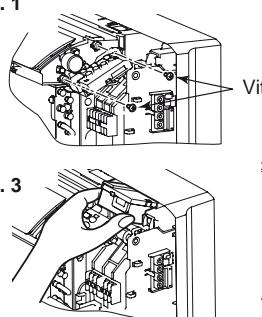


Fig. 2

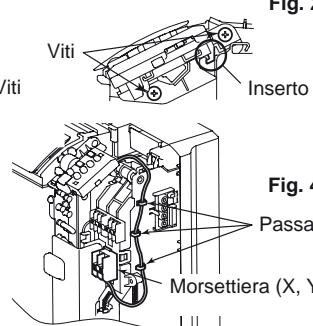


Fig. 3

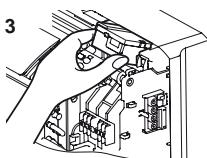
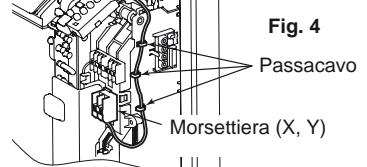


Fig. 4

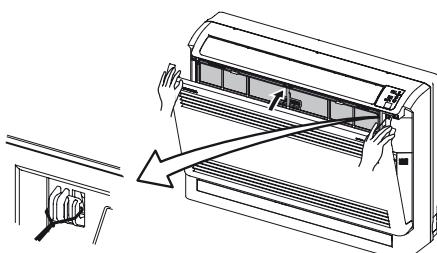


#### ⑤ Reinstallare il guscio frontale dell'Unità Interna

- Sovrapporre il guscio frontale al corpo dell'Unità Interna.
- Aggiungere gli inserti sul bordo inferiore (3 posizioni) del guscio frontale.
- Aggiungere gli inserti sul bordo superiore del guscio frontale (3 posizioni).
- Avvitare le viti di fissaggio (5 pz.) del guscio frontale.

#### ⑥ Reinstallare il pannello di ripresa dell'Unità Interna

- Iniziando dal bordo inferiore, agganciare il pannello di ripresa al guscio frontale, mediante i cardini che consentono al pannello di basculare.
- Reinstallare il limitatore di apertura del pannello di ripresa.
- Spingere il pannello di ripresa per portarlo in posizione di chiusura, fino ad udire il "click" di entrambi i fermi.



## ④ Telecomando a infrarossi

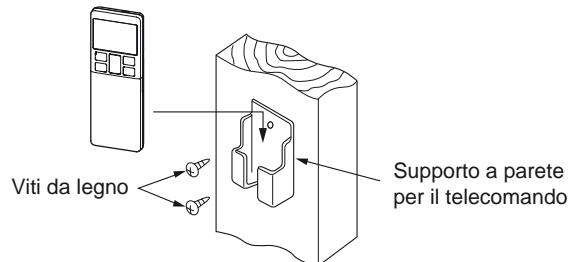
(continua)

### Installazione del supporto a parete per il Telecomando

- Fissare a parete il supporto del Telecomando IR, impiegando le 2 viti incluse nel kit.

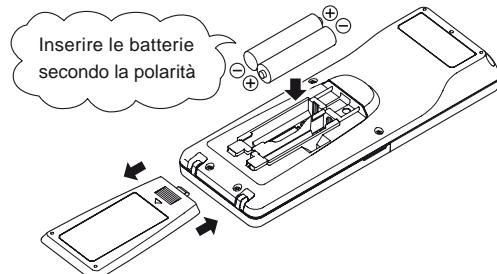
#### \* Indicazioni utili per l'installazione del supporto a parete:

1. Installare il supporto a parete in posizione perfettamente verticale.
2. Avvitare a fondo le viti del supporto per evitare che la testa di ogni vite possa rigare il retro del telecomando.
3. Non fissare il supporto del telecomando a pareti in cartongesso.



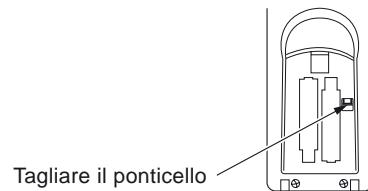
### Inserimento delle batterie nel telecomando

1. Rimuovere lo sportellino del vano batterie, che si trova sul retro del telecomando.
2. Inserire le batterie (2 batterie mini-stilo, tipo "AAA") nel loro alloggiamento, rispettando la polarità indicata.
3. Reinstallare lo sportellino del vano batterie.



### Impostazione per evitare interferenze nella trasmissione segnali.

1. Rimuovere lo sportellino del vano batterie, quindi rimuovere le batterie.
2. Servendosi di una tronchese, tagliare il ponticello indicato in figura a lato.
3. Reinserire le batterie nel loro alloggiamento, rispettando la polarità indicata.
4. Reinstallare lo sportellino del vano batterie.



### Disabilitare la possibilità di selezione della Modalità "AUTO" da telecomando

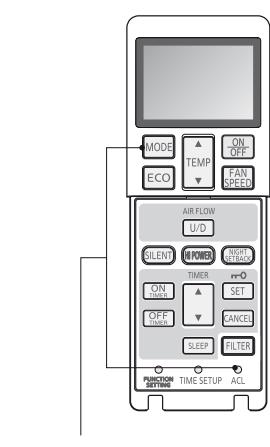
- Esempio. Per i Sistemi VRF, esclusi gli impianti KXR, non è previsto il funzionamento in Modalità "AUTO" (Automatica).

Pertanto, in questo ed in casi analoghi, occorrerà modificare l'impostazione del telecomando ad infrarossi in modo che la modalità "AUTO" non possa essere selezionata.

Tale risultato si ottiene premendo contemporaneamente il micropulsante **ACL** ed il pulsante **MODE** sul telecomando, oppure inserendo le batterie nel telecomando mentre si tiene premuto il pulsante **MODE**.

#### Nota:

Se le batterie vengono rimosse, l'impostazione del telecomando viene ripristinata a quella di fabbrica. In tal caso, quindi, occorrerà ripetere la procedura descritta.



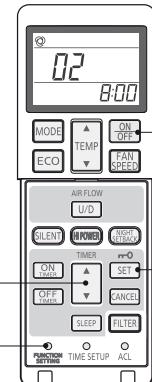
## ④ Telecomando a infrarossi

(segue)

### Impostazione delle "Funzioni dell'Unità Interna"

#### 1. Procedura di impostazione delle "Funzioni dell'Unità Interna"

- ① Premere il pulsante ON/OFF sul Telecomando per arrestare l'impianto.
- ② In base alla funzione che si desidera impostare, premere uno dei pulsanti elencati nella colonna a sinistra della tabella, mantenendo premuto il micropulsante "FUNCTION SETTING".
- ③ Per cambiare l'impostazione della funzione desiderata, in base a quanto figura in tabella, agire sui pulsanti "▲" o "▼" del Telecomando.
- ④ Premere il pulsante "SET".  
L'avvisatore acustico (buzzer) sul ricevitore IR emetterà un doppio avviso sonoro e l'indicatore LED lampeggerà 4 volte a intervalli di 2 secondi.



#### 2. Elenco dettagliato delle "Funzioni dell'Unità Interna" impostabili da Telecomando IR.

Pulsante	Opzione	Descrizione dell'impostazione
FAN SPEED	00	Impostazione di velocità del ventilatore : Standard
	01	Impostazione di velocità del ventilatore : High Speed 1 *
	02	Impostazione di velocità del ventilatore : High Speed 2 *
MODE	00	Valore di offset della temperatura impostata in Riscaldamento : 0°C
	01	Valore di offset della temperatura impostata in Riscaldamento : +1°C
	02	Valore di offset della temperatura impostata in Riscaldamento : +2°C
	03	Valore di offset della temperatura impostata in Riscaldamento : +3°C
FILTER	00	Visualizzazione indicatore "Filter" di pulizia del filtro aria di ripresa : OFF
	01	Visualizzazione indicatore "Filter" di pulizia del filtro aria di ripresa : 180 ore
	02	Visualizzazione indicatore "Filter" di pulizia del filtro aria di ripresa : 600 ore
	03	Visualizzazione indicatore "Filter" di pulizia del filtro aria di ripresa : 1000 ore
	04	Visualizzazione indicatore "Filter" di pulizia del filtro aria di ripresa : 1000 ore e stop dell'impianto
U/D	00	Funzione "anti-draft" ** : Disattivata
	01	Funzione "anti-draft" **: Attivata
SILENT	00	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Silent" : Disattivato **
	01	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Silent" : Attivato **
HI POWER	00	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Hi Power" : Disattivato **
	01	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Hi Power" : Solo controllo di potenza **
	02	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Hi Power" : Solo Auto OFF **
	03	Sensore di movimento a infrarossi, per modalità "Hi Power" : Controllo di potenza & Auto OFF **
ON TIMER	00	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Raffrescamento : 0 ore
	01	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Raffrescamento : 0.5 ore
	02	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Raffrescamento : 2 ore
	03	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Raffrescamento : 6 ore
OFF TIMER	00	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Riscaldamento : 0 ore
	01	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Riscaldamento : 0.5 ore
	02	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Riscaldamento : 2 ore
	03	Tempo residuo di rotazione del ventilatore interno dopo stop/OFF termostatico in Riscaldamento : 6 ore
NIGHT SETBACK	00	Luminosità dell'indicatore LED sul ricevitore IR: Alta
	01	Luminosità dell'indicatore LED sul ricevitore IR: Bassa
	02	Luminosità dell'indicatore LED sul ricevitore IR: OFF (Spento)

\* Fare riferimento alle specifiche tecniche.

\*\* Non disponibile sui Modelli FDFW.

## ⑤ Ricevitore IR e portata operativa del Telecomando

(continua)

### Controllo di più Unità Interne con uno stesso comando remoto

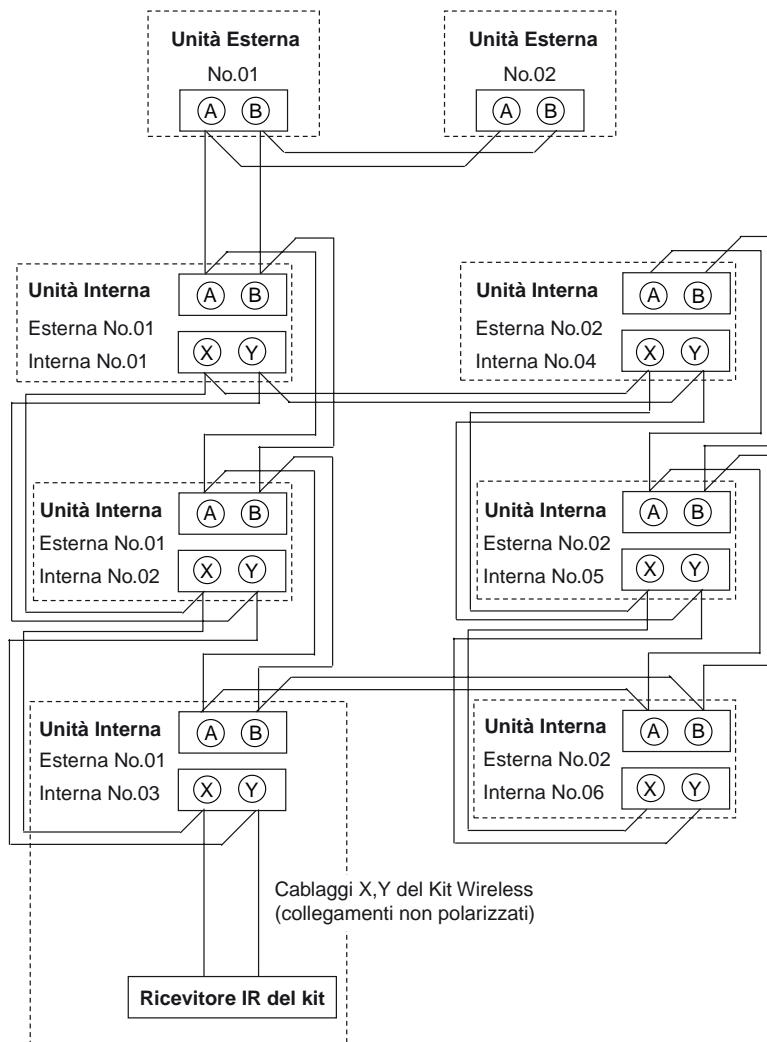
È possibile controllare simultaneamente (controllo "a gruppi") fino ad un massimo di 16 Unità Interne agendo su uno stesso comando remoto. Nel caso in esame, si tratta della PCB di Interfaccia del Kit Wireless RCN-FW-E2.

1. Collegare i cablaggi X, Y (cavi di segnale del comando remoto) alle Unità Interne da controllare, come mostrato nella figura sotto.
2. Il comando remoto va collegato direttamente soltanto ad 1 delle Unità Interne da controllare, come mostrato in figura).
3. Tramite **SW1**, **SW2**, **SW5-2** sulla PCB dell'Unità Interna impostare l'indirizzo di ciascuna Unità Interna nell'intervallo da [000] a [127] in modo univoco, evitando cioè duplicazioni di indirizzo.

Per quanto riguarda la sezione raccomandata dei cablaggi, la quale varia in funzione della lunghezza dei cablaggi stessi, fare riferimento alle indicazioni riportate nel riquadro seguente.

Sezione dei cablaggi in funzione della loro lunghezza  
(Lunghezza massima totale: 600m.)

Standard	Fino a 100m: 0.3 mm <sup>2</sup>	Fino a 400m: 1.25 mm <sup>2</sup>
	Fino a 200m: 0.5 mm <sup>2</sup>	Fino a 600m: 2.0 mm <sup>2</sup>
	Fino a 300m: 0.75 mm <sup>2</sup>	



## ⑤ Ricevitore IR e portata operativa del Telecomando

(segue)

### Impostazione “Master / Slave” in caso di impiego di 2 comandi remoti

- È possibile installare fino a 2 Ricevitori IR per ciascun gruppo di Unità Interne (max. 16) da controllare. Quando si utilizzano 2 ricevitori impostare su OFF il microinterruttore **SW1-2** sulla PCB del ricevitore “Slave” (Secondario).



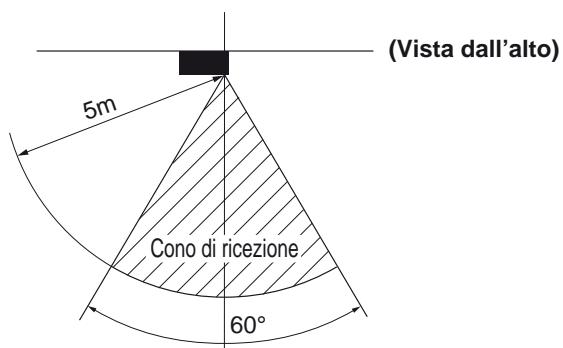
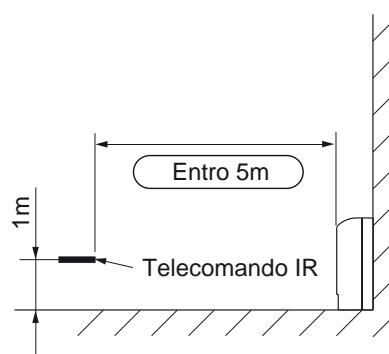
Microinterruttore	Impostazione	Configurazione
SW1-2	ON	“Master”
	OFF	“Slave”

### Portata operativa del telecomando ad infrarossi

- Distanza di ricezione dei segnali in condizioni standard.

#### [Condizioni]

Nell'ipotesi che l'illuminazione misurata in prossimità del Ricevitore IR sia: 360 lux.  
(Come avviene in un normale ambiente da ufficio, quando non vi sono sorgenti luminose a distanza inferiore ad 1 metro rispetto all'Unità Interna).



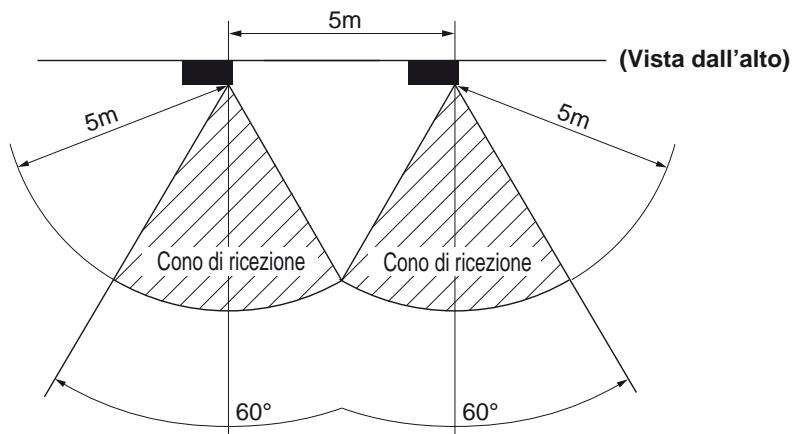
**(5) Ricevitore IR e portata operativa del Telecomando****(segue)**

2. Nel caso di più Unità Interne installate a distanza ravvicinata tra loro.

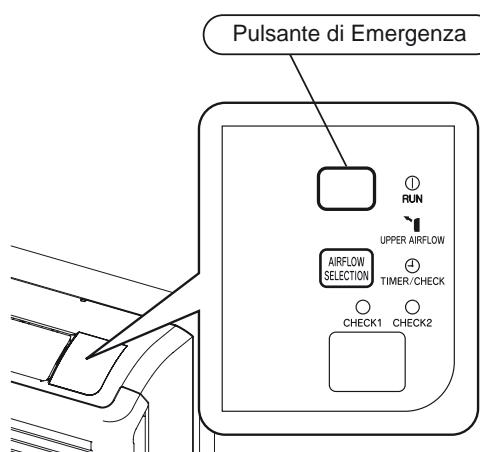
**[Condizioni]**

Nell'ipotesi che l'illuminazione misurata in prossimità di ciascun Ricevitore IR sia: 360 lux.

(Come avviene in un normale ambiente da ufficio, quando non vi sono sorgenti luminose a distanza inferiore ad 1 metro rispetto all'Unità Interna).

**(6) Funzionamento di emergenza e Collaudo****(continua)****Pulsante di Emergenza sul Ricevitore IR del Kit Wireless**

- Sul Ricevitore IR del Kit Wireless RCN-FW-E2 è presente un pulsante per il Funzionamento di Emergenza. Tale pulsante consente il funzionamento temporaneo dell'Unità nel caso in cui il telecomando ad infrarossi non è disponibile (batterie scariche, telecomando guasto o smarrito, ecc.). Il suddetto pulsante è ad azionamento manuale.
  - Con Unità Interna alimentata ma non in funzione, per attivare il Funzionamento di Emergenza, occorre premere una prima volta il pulsante sul ricevitore IR. L'Unità si avvierà in modalità "Automatica" (se prevista), con temperatura impostata a 23°C, velocità del ventilatore "High" ed alette di mandata in posizione orizzontale.
  - Con Unità Interna già in funzione, per arrestare il funzionamento d'emergenza dell'Unità, occorrerà premere nuovamente il medesimo pulsante sul ricevitore IR.



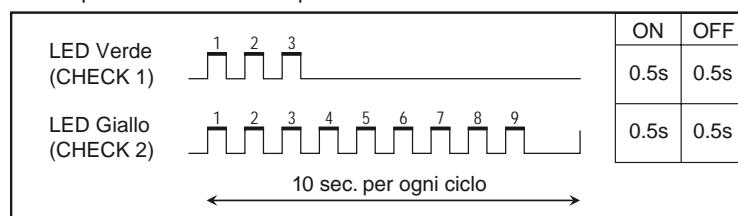
**⑥ Funzionamento di emergenza e Collaudo****(continua)****Collaudo in Raffrescamento**

- Dopo aver verificato che tutte le prescrizioni relative alla Sicurezza siano soddisfatte, dare alimentazione alle Unità.
  - Da Telecomando ad infrarossi, inviare il segnale di funzionamento in Raffrescamento, tenendo premuto il Pulsante di Emergenza sul Ricevitore IR.
- Avrà inizio il funzionamento in modalità di Collaudo in Raffrescamento.
- Premendo una seconda volta il Pulsante di Emergenza sul Ricevitore IR, il funzionamento in modalità di Collaudo in Raffrescamento avrà termine.
  - Se il funzionamento in modalità di Collaudo in Raffrescamento non si avvia, controllare innanzitutto che i collegamenti elettrici tra le Unità Interne e l'Unità Esterna siano stati eseguiti in modo corretto.

**Note:**

- È possibile comandare il funzionamento dell'Unità Interna tramite il telecomando incluso nel Kit Wireless RCN-FW-E2 soltanto dopo che saranno trascorsi almeno 2 minuti dal momento in cui l'Unità Interna è stata alimentata. Se non è ancora trascorso tale intervallo di tempo, il Ricevitore IR del Kit Wireless non sarà in grado di recepire gli impulsi trasmessi dal telecomando.
- Sul pannello del Ricevitore IR del Kit Wireless RCN-FW-E2, sono presenti, tra gli altri, anche gli indicatori LED "CHECK 1" e "CHECK 2". Questi indicatori LED hanno finalità di autodiagnosi delle anomalie (visualizzazione dei Codici di Errore). In caso di anomalia diagnosticabile dall'elettronica di controllo, il LED "CHECK 1" lampeggi un no. di volte pari alla cifra delle Decine del Codice di Errore, mentre il LED "CHECK 2" lampeggi un no. di volte pari alla cifra delle Unità del Codice di Errore.

- Esempio di visualizzazione per il Codice di Errore "E39"

**Scelta delle aperture di mandata per l'erogazione dell'aria**

Tale impostazione si effettua agendo sul pulsante "AIRFLOW SELECTION" sul display dell'Unità Interna.

1. Fermare l'Unità Interna.
2. Agire sul pulsante "AIRFLOW SELECTION" mostrato in figura a lato.
  - ① Per scegliere l'erogazione solo dall'apertura di mandata superiore.  
Premere 1 volta il pulsante "AIRFLOW SELECTION". L'indicatore LED "UPPER AIRFLOW" si accenderà per 10 secondi.
  - ② Per scegliere l'erogazione da entrambe le aperture di mandata (superiore e inferiore).  
Con indicatore LED "UPPER AIRFLOW" già acceso, premere 1 volta il pulsante "AIRFLOW SELECTION". L'indicatore LED "UPPER AIRFLOW" si spegnerà.

