

# Precauzioni per la Sicurezza

- **Prima di usare il dispositivo di comando remoto è indispensabile leggere attentamente questo manuale.**
- **Una volta letto, questo manuale deve essere conservato con il Manuale di Installazione in un luogo a portata di mano in modo che risultino entrambi facilmente recuperabile per eventuali necessità.**
- **Astenersi da ogni tentativo di installare o di spostare autonomamente il dispositivo di comando.**



## AVVERTIMENTO

- ◆ Evitare di tentare di installare autonomamente questo dispositivo poiché ogni errore di installazione comporta rischi di infortunio, incendio, folgorazione o caduta del dispositivo stesso. Per l'installazione è quindi indispensabile ricorrere solo a del personale qualificato.
- ◆ I cavi devono essere bloccati tramite i fissacavi a corredo. In caso contrario si potrebbero verificare surriscaldamenti dei cavi, incendi e/o folgorazione delle persone.
- ◆ Ogni installazione o reinstallazione deve essere eseguita solo da personale qualificato.
- ◆ Questo dispositivo deve venire ancorato ad una struttura in grado di reggerne il peso. In caso contrario esso potrebbe cadere e costituire una fonte di pericolo.
- ◆ Se si rilevassero rumori anomali, odore di bruciato o emissione di fumo da parte dell'apparecchio occorrerebbe immediatamente la linea di alimentazione e contattare subito un Centro di Assistenza Samsung.
- ◆ Astenersi dal tentare di riparare, spostare, modificare e/o disassemblare autonomamente questo dispositivo. Per evitare rischi di incendio o di subire folgorazioni tutte queste operazioni devono venire eseguite solo da personale specializzato che adotti tutte le precauzioni del caso.
- ◆ Questo dispositivo non deve essere installato in posizioni soggette a fughe di gas infiammabili.



## PRECAUZIONI

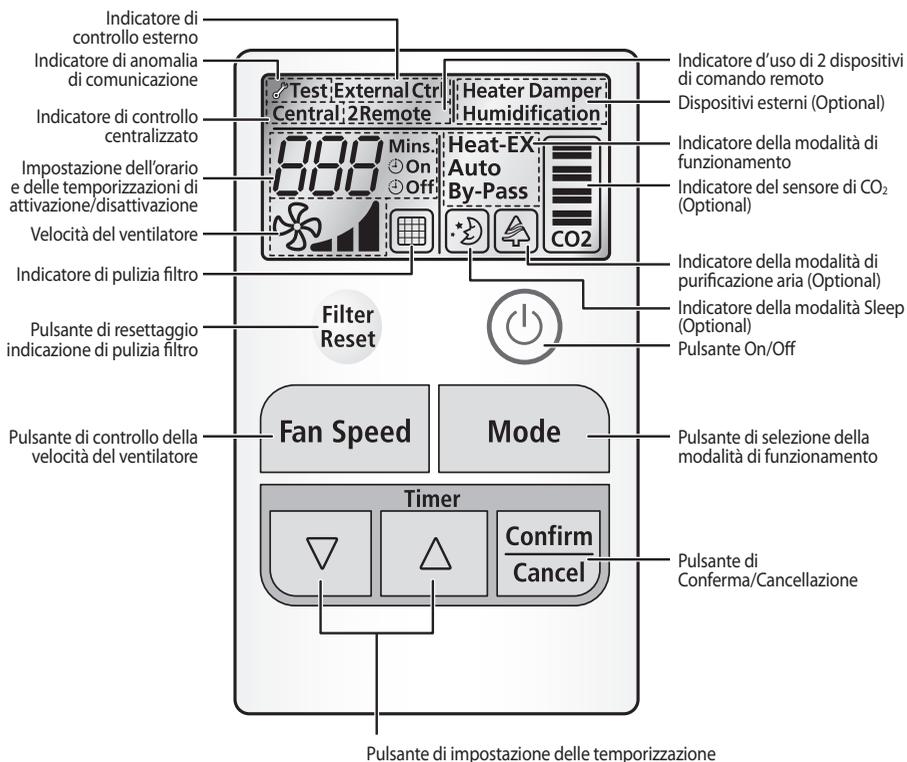
- ◆ Non toccare mai con le mani bagnate alcuna parte di questo dispositivo di comando remoto. In caso contrario si potrebbero subire folgorazioni.
- ◆ Non spruzzare mai gas infiammabili o insetticidi sull'apparecchio. In caso contrario si potrebbero verificare malfunzionamenti o incendi.
- ◆ Non versare mai alcun liquido sull'apparecchio. Se ciò accadesse occorrerebbe interrompere immediatamente la linea di alimentazione e contattare immediatamente un Centro di Assistenza Samsung.
- ◆ Questo dispositivo non può e non deve essere utilizzato per scopi che non siano il controllo dei recuperatori di calore Samsung serie ERV.
- ◆ Le superfici esterne di questo dispositivo non devono essere pulite con benzene, solventi o alcool.
- ◆ Questo dispositivo non deve venire installato in luoghi esposti a vapore d'acqua o di acido solfidrico in quanto essi potrebbero danneggiarne i componenti o comunque provocare dei malfunzionamenti.
- ◆ I cavi non devono essere mai né tirati né piegati ad angolo stretto. In caso contrario si potrebbero subire folgorazioni e/o provocare danni alle cose.
- ◆ Non premere con oggetti appuntiti i pulsanti di questo dispositivo.
- ◆ Evitare di sottoporre questo dispositivo ad ogni shock e/o di ripararlo autonomamente.

# Contenuto

---

◆ <b>ILLUSTRAZIONE DEL DISPOSITIVO</b> .....	<b>4</b>
◆ <b>INIZIARE</b> .....	<b>5</b>
◆ <b>SELEZIONE DELLA MODALITÀ DI BY-PASS</b> .....	<b>6</b>
◆ <b>SELEZIONE DELLA MODALITÀ DI HEAT-EX</b> .....	<b>7</b>
◆ <b>SELEZIONE DELLA TEMPORIZZAZIONE DI ATTIVAZIONE</b> .....	<b>8</b>
◆ <b>SELEZIONE DELLA TEMPORIZZAZIONE DI DISATTIVAZIONE</b> .....	<b>9</b>
◆ <b>SELEZIONE DI UNA MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO OPTIONAL</b> .....	<b>10</b>

## Illustrazione del Dispositivo



- In caso di controllo di più recuperatori per mezzo di un solo dispositivo di comando remoto per ERV collegato via cavo, il display di quest'ultimo indica lo stato di un solo recuperatore selezionato con criterio random. Anche in caso di controllo di più recuperatori per mezzo di un solo dispositivo di comando remoto per ERV collegato via cavo con un dispositivo di comando esterno che controlla uno di tali recuperatori, il display del dispositivo di comando remoto indica lo stato di un solo recuperatore selezionato con criterio random; per tale motivo lo stato segnalato potrebbe differire da quello effettivo di uno o più recuperatori.

# Iniziare

**Il dispositivo di comando remoto per ERV collegato via cavo che avete acquistato deve essere installato solo da un installatore qualificato.**

**Questo Manuale dell'Utente contiene molte informazioni utili per l'uso di tale dispositivo di comando remoto per ERV. Vi preghiamo di trovare il tempo necessario per leggerlo per conoscere a fondo tutte le caratteristiche del dispositivo che avete acquistato.**

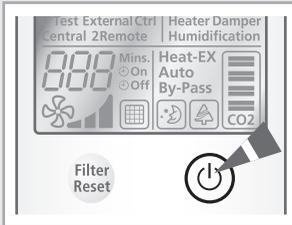
**In questo manuale sono contenute una serie di procedure di facile comprensione per porvi in grado di fruire di tutte le funzioni rese disponibili dal dispositivo di comando.**

**Tali procedure sono illustrate utilizzando i quattro seguenti simboli:**

			
<b>PREMERE</b>	<b>SPINGERE</b>	<b>MANTENERE PREMUTO</b>	<b>NOTA</b>

## Selezione della Modalità di By-Pass

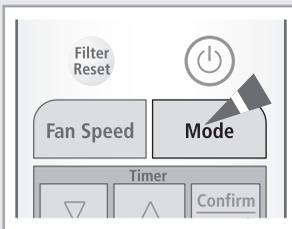
*La modalità di By-Pass è utile quando le temperatura esterna ha un valore analogo a quello della temperatura ambiente. Essa risulta perciò particolarmente indicata per il funzionamento in Primavera ed in Autunno.*



- 1 Premere il pulsante  (On/Off).

**Risultato:** ♦ Sul dispositivo di comando remoto per ERV appare l'indicatore di On/Off.

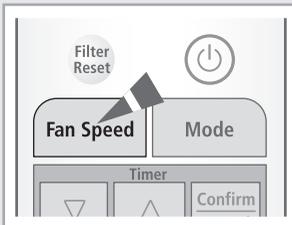
- ♦ Il recuperatore funziona nell'ultima modalità che è stata selezionata.



- 2 Premere il pulsante  per selezionare la modalità di By-Pass.

**Risultato:** Il recuperatore funziona in modalità di By-Pass.

- La modalità di funzionamento può venire modificata in ogni momento.



- 3 Premere il pulsante  per selezionare la velocità del ventilatore desiderata :

-  Bassa
-  Alta
-  Turbo

## Selezione della Modalità di Heat-EX

*La modalità di Heat-EX consente di minimizzare i costi energetici dovuti alla ventilazione con aria esterna. Durante il funzionamento in questa modalità il recuperatore recupera infatti gran parte dell'energia termica (d'inverno) o frigorifera (d'estate) contenuta nell'aria da espellere per trasferirla all'aria esterna utilizzata per la ventilazione. L'uso di questa modalità è quindi particolarmente proficuo durante le stagioni invernale ed estiva.*

- 1 Premere il pulsante  (On/Off).

**Risultato:**

- ◆ Sul dispositivo di comando remoto per ERV appare l'indicatore di On/Off.
- ◆ Il recuperatore funziona nell'ultima modalità che è stata selezionata.

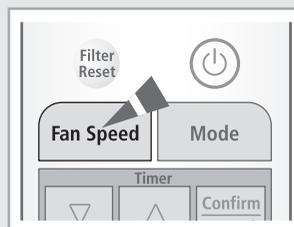
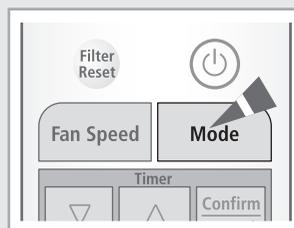
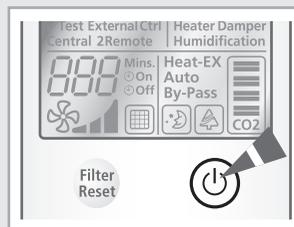
- 2 Premere il pulsante  per selezionare la modalità di Heat-EX.

**Risultato:** Il recuperatore funziona in modalità di Heat-EX.

- La modalità di funzionamento può venire modificata in ogni momento.

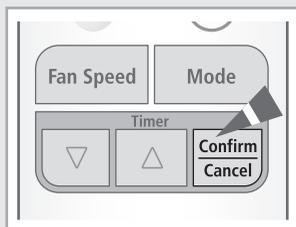
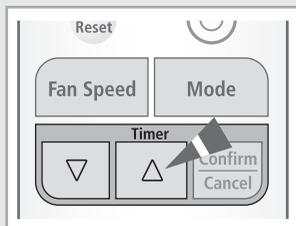
- 3 Premere il pulsante  per selezionare la velocità del ventilatore desiderata :

-  Bassa
-  Alta
-  Turbo



## Selezione della Temporizzazione di Attivazione

**La Temporizzazione di Attivazione consente l'attivazione automatica del recuperatore una volta trascorso un periodo di tempo predeterminato. Tale periodo è impostabile tra 0 e 60 minuti. L'impostazione di questa temporizzazione può avvenire solo mentre il recuperatore non è in funzione.**



- 1 Premere il pulsante   per impostare la Temporizzazione di Attivazione.

**Risultato:** Sul dispositivo di comando remoto per ERV lampeggia l'indicatore  **On**.

- 2 Agire sui pulsanti   fino a che venga visualizzata la temporizzazione desiderata.

**Risultato:** ◆ L'impostazione della temporizzazione varia di un minuto ogni volta che viene premuto uno dei due pulsanti.

- ◆ Mantenendo premuto per più di 3 secondi uno dei due pulsanti   la temporizzazione aumenta o diminuisce di 10 minuti per volta.

- 3 Premere il pulsante  (Conferma/Cancellazione) per completare l'impostazione.

**Risultato:** ◆ Sul dispositivo di comando remoto per ERV l'indicatore  **On** cessa di lampeggiare e viene invece indicato il tempo che deve ancora trascorrere prima dell'esaurimento della temporizzazione.

- ◆ Appare l'indicatore **Mins.**. Se entro 5 secondi non venisse premuto il pulsante di  (Conferma/Cancellazione) la temporizzazione di attivazione che era stata impostata verrebbe cancellata automaticamente. Accertarsi sempre che appaia l'indicatore **Mins.**.

- Per cancellare la temporizzazione di attivazione impostata è sufficiente premere un'altra volta il pulsante  (Conferma/Cancellazione).
- Se il recuperatore fosse controllato tramite un altro apparecchio (cioè un'unità interna) esso potrebbe comunque attivarsi solo dopo l'attivazione di tale apparecchio. In caso la Temporizzazione di Attivazione non venisse cancellata, essa rimarrebbe in essere.

## Selezione della Temporizzazione di Disattivazione

La Temporizzazione di Disattivazione consente la disattivazione automatica del recuperatore una volta trascorso un periodo di tempo predeterminato. Tale periodo è impostabile tra 0 e 60 minuti. L'impostazione di questa temporizzazione può avvenire solo mentre il recuperatore è in funzione.

- 1 Premere il pulsante   per impostare la Temporizzazione di Disattivazione.

**Risultato:** Sul dispositivo di comando remoto per ERV lampeggia l'indicatore  **Off**.

- 2 Agire sui pulsanti   fino a che venga visualizzata la temporizzazione desiderata.

**Risultato:** ◆ L'impostazione della temporizzazione varia di un minuto ogni volta che viene premuto uno dei due pulsanti.

- ◆ Mantenendo premuto per più di 3 secondi uno dei due pulsanti   la temporizzazione aumenta o diminuisce di 10 minuti per volta.

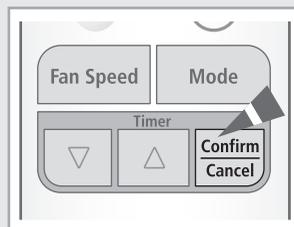
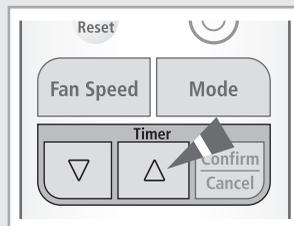
- 3 Premere il pulsante  (Conferma/Cancellazione) per completare l'impostazione.

**Risultato:** ◆ Sul dispositivo di comando remoto per ERV l'indicatore  **Off** cessa di lampeggiare e viene invece indicato il tempo che deve ancora trascorrere prima dell'esaurimento della temporizzazione.

- ◆ Appare l'indicatore **Mins.**. Se entro 5 secondi non venisse premuto il pulsante di  (Conferma/Cancellazione) la temporizzazione di disattivazione che era stata impostata verrebbe cancellata automaticamente. Accertarsi sempre che appaia l'indicatore **Mins.**

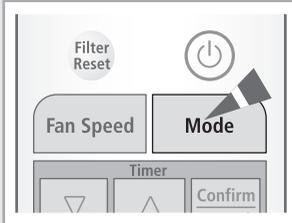
➤ Per cancellare la temporizzazione di disattivazione impostata è sufficiente premere un'altra volta il pulsante  (Conferma/Cancellazione).

➤ Se il recuperatore fosse controllato tramite un altro apparecchio (cioè un'unità interna) esso potrebbe comunque disattivarsi solo dopo la disattivazione di tale apparecchio. In caso la Temporizzazione di Disattivazione non venisse cancellata, essa rimarrebbe in essere.



## Selezione di una Modalità di Funzionamento Optional

**Una Modalità di Funzionamento Optional è selezionabile solo a patto che un operatore abilitato ne abbia preventivamente eseguito l'impostazione. Tre sono le Modalità di Funzionamento Optional, vale a dire quella di Funzionamento Automatico, la Sleep e quella di Purificazione dell'Aria.**



Premere il pulsante **Mode**.

**Risultato:** Sono selezionate nell'ordine le modalità di By-Pass, di Heat-EX, di Funzionamento Automatico, la Sleep e quella di Purificazione dell'Aria.

- *Il Dispositivo di Riscaldamento, la Serranda, l'Umidificatore ed il Sensore di CO<sub>2</sub> sono utilizzabili solo a patto che siano stati preventivamente installati.*
- *Dopo l'installazione del Sensore di CO<sub>2</sub>, la velocità del ventilatore è selezionabile nell'ordine come Bassa – Alta - Turbo-Automatica.*

