



# ERV (Unità di Ventilazione a Recupero di Calore)

## Manuale dell'utente

Serie AN\*\*\*JSKLKN

- Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung.
- Prima di mettere in funzione l'unità, leggere attentamente il manuale e conservarlo per riferimento futuro.

**SAMSUNG**



# Indice

## Preparazione

Precauzioni per la sicurezza .....	3
Nomenclatura dei componenti .....	12

## Raccomandazioni per l'uso

Pulizia dei Filtri Antipolvere .....	14
Pulizia dell'Elemento di Recupero .....	17
Controlli finali ed Avvertenze per l'utente .....	20
Diagnosi delle Anomalie .....	21
Caratteristiche dei modelli (dimensioni e peso) .....	21



### **Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)**

#### ***(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)***

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m<sup>2</sup> è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per informazioni relative all'impegno di Samsung verso l'ambiente e per gli adempimenti di legge specifici per il prodotto, ad esempio REACH, consultate la pagina Sostenibilità su [www.samsung.com](http://www.samsung.com)












## Precauzioni per la sicurezza

Quanto precisato in questo manuale serve per garantire la sicurezza dell'utente e la salvaguardia delle cose.

Tutto ciò deve essere quindi venire letto attentamente prima di utilizzare l'apparecchio.

 <b>PERICOLO</b>	Pericolo che comporta rischio <b>di morte o di subire infortuni gravi.</b>
 <b>ATTENZIONE</b>	Rischio potenziale <b>di subire infortuni o di danneggiare le cose.</b>
	Istruzioni da seguire con attenzione
	NON toccare.
	Estrarre dalla presa la spina del cavo di alimentazione.
	NON smontare.
	Accertarsi che l'apparecchio sia collegato a terra in modo da prevenire folgorazioni.



## Precauzioni per la sicurezza

### INSTALLAZIONE



### PERICOLO

**!** Utilizzare una linea di alimentazione dedicata che abbia le caratteristiche indicate e che disponga di una potenza per lo meno pari a quella assorbita dall'apparecchio. Il cavo di alimentazione non deve essere prolungato.

- ▶ Il prolungamento del cavo di alimentazione comporta pericoli di folgorazione o di incendio.
- ▶ Non utilizzare trasformatori. In caso contrario si correrebbero pericoli di folgorazione o di incendio.
- ▶ Utilizzando una alimentazione con caratteristiche di tensione/frequenze/potenza diverse da quelle indicate si potrebbero sviluppare incendi.

**L'installazione di questo apparecchio va eseguita solo da un Centro d'Assistenza Samsung o da un installatore qualificato.**

- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione, di incendio, di esplosioni, di infortuni o di problemi per l'apparecchio.

**Installare un sezionatore ed un interruttore magnetotermico dedicati solo all'apparecchio.**

- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

**Utilizzare cavi con le caratteristiche specificate. I cavi vanno collegati saldamente.**

- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.


**L'apparecchio va installato su una superficie rigida, orizzontale ed in grado di reggerne il peso.**

- ▶ In caso contrario l'apparecchio potrebbe danneggiarsi cadendo dal suo supporto.








 **No instale este aparato cerca de un calentador ni de materiales inflamables. No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasa o polvo, o donde esté expuesto a la luz directa del sol o al agua (lluvia). No instale este aparato en un lugar donde se puedan producir fugas de gas.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di esplosione.

**L'apparecchio non deve venire utilizzato per eliminare l'umidità da luoghi molto umidi, come cantine, autorimesse, bagni, etc.**

► In caso contrario l'umidità che penetrerebbe nell'apparecchio potrebbe gocciolare o causare guasti elettrici, incendi, folgorazioni, etc.

**L'apparecchio non deve essere installato in luoghi molto umidi (come per esempio piscine, saune o bagni) né in aree soggetto a gelo o a brina in quanto in caso contrario si potrebbe formare condensa all'interno dell'elemento di scambio del calore.**

 **Questo apparecchio deve essere adeguatamente collegato a terra. Il cavo di terra non va collegato a tubazioni del gas, a tubazioni dell'acqua o a linee telefoniche.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione, di incendio, di esplosioni, o di problemi per l'apparecchio.

► La spina del cavo di alimentazione non deve essere inserita in prese prive di collegamento a terra eseguito come da prescrizioni della normativa di sicurezza vigente in loco.



## Precauzioni per la sicurezza

### INSTALLAZIONE



### AVVERTENZA

**!** La presa d'aria esterna deve essere dotata di rete antivolatili o di un dispositivo equivalente.

- ▶ In caso contrario uccelli o altri materiali potrebbe penetrare nell'apparecchio causando una diminuzione anche drastica dell'aria esterna di ventilazione immessa in ambiente.

**Per l'installazione utilizzare solo accessori a corredo e la componentistica da noi suggerita.**

- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

**⊘** Accertarsi che l'aria espulsa non venga cortocircuitata nella presa dell'aria esterna.

- ▶ In caso contrario non potrebbe essere garantito con tutti gli effetti del caso il rinnovo d'aria previsto.

**Accertarsi che con l'aria esterna non vengano aspirati prodotti di combustione.**

- ▶ In caso contrario gli occupanti dei locali potrebbero risultarne intossicati.

**L'apparecchio non deve essere installato in luoghi prossimi a stabilimenti industriali o ad impianti chimici in cui si possano sviluppare gas velenosi (cioè sprigionati da sostanze alcaline, solventi organici, vernici, solventi, etc.).**

- ▶ In caso contrario si potrebbero verificare incendi o avvelenamenti delle persone.

**L'apparecchio deve essere installato in un locale chiuso (cioè in cui l'aria esterna non possa penetrare in alcun modo).**

- ▶ Se l'apparecchio fosse esposto all'atmosfera (così come potrebbe per esempio accadere in un locale con una o più pareti grigliate) d'inverno al suo interno potrebbe formarsi condensa che provocherebbe anomalie di funzionamento e rischi di folgorazione.





## ALIMENTAZIONE



## PERICOLO

- ❗ **Interpellare immediatamente un Centro di Assistenza Samsung in caso si notassero danni all'interruttore magnetotermico.**
- ⊘ **Non torcere né tirare eccessivamente il cavo di alimentazione. Non attorcigliare né annodare il cavo di alimentazione. Non agganciare il cavo di alimentazione ad oggetti metallici, né porre su di esso oggetti pesanti, forzarlo in spazi angusti o inserirlo nello spazio che si trova dietro l'apparecchio.**
  - ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di esplosione.

## ALIMENTAZIONE



## AVVERTENZA

- ⚡ **Aprire l'interruttore magnetotermico ogniquale volta si preveda che l'apparecchio non verrà usato a lungo o vi sia un temporale in corso.**
  - ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.



## Precauzioni per la sicurezza

USO



PERICOLO

**! Contattare un Centro d'Assistenza Samsung in caso l'apparecchio subisse un allagamento.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

**Estrarre immediatamente la spina dalla presa e contattare un Centro di Assistenza Samsung in caso l'apparecchio generi rumori anomali, odore di bruciato o fumo.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

**In caso si manifestino fughe di gas (metano, propano, GPL, etc.) ventilare immediatamente l'ambiente senza toccare la spina del cavo di alimentazione. In questi casi non si deve neppure toccare l'apparecchio e/o la linea elettrica che lo alimenta.**

► Non usare ventilatori per effettuare la ventilazione del locale.

► In questi casi anche una sola scintilla potrebbe provocare esplosione o incendio.

**Interpellare un Centro di Assistenza Samsung in caso fosse necessario reinstallare l'apparecchio.**


► In caso contrario si potrebbero verificare problemi per l'apparecchio e si correrebbero pericoli di perdite di condensa, di folgorazione o di incendio.

► Per l'apparecchio non sono previsti servizi di consegna a domicilio. A maggior ragione in caso di spostamenti e reinstallazioni l'utente deve essere pronto a sobbarcarsi tutte le spese che ne potrebbero derivare.

► Interpellare preventivamente un Centro di Assistenza Samsung in caso si voglia installare l'apparecchio in luoghi particolari, come per esempio aree industriali o zone costiere caratterizzate da atmosfere molto aggressive.





-  **Non sottoporre l'apparecchio a shock o altre sollecitazioni meccaniche.**
- ▶ In caso contrario il funzionamento dell'apparecchio potrebbe risultare compromesso e si verificherebbero rischi di infortuni e di incendio.

**Non disattivare o attivare l'apparecchio agendo sull'interruttore magnetotermico.**


- ▶ Attivando e disattivando l'apparecchio tramite l'interruttore magnetotermico si potrebbero generare scintille che comporterebbero rischi di folgorazione o incendio.

**Una volta rimosso, l'imballaggio dell'apparecchio deve essere conservato in un luogo non accessibile ai bimbi, in quanto il materiale usato può essere pericoloso per loro.**


- ▶ I bimbi potrebbero per esempio soffocarsi infilando la testa in uno dei sacchi di plastica utilizzati per l'imballaggio.

**Non inserire nelle bocche di ingresso e di uscita aria dell'apparecchio né le dita né oggetti mentre l'apparecchio è in funzione o mentre il suo pannello frontale si sta chiudendo.**

- ▶ Sorvegliare specialmente i bimbi affinché non si feriscano inserendo le dita o altri oggetti nell'apparecchio.

-  **In caso di ingresso di corpi estranei o acqua nell'apparecchio interrompere l'alimentazione aprendo l'interruttore magnetotermico ed estraendo la spina dalla presa, contattando poi un Centro di Assistenza Samsung.**

- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

-  **Non tentare per alcun motivo di riparare, smontare o modificare autonomamente l'apparecchio.**

- ▶ I fusibili eventualmente intervenuti vanno sostituiti con fusibili identici e non con spezzoni di cavo (di rame, di acciaio, etc.).
- ▶ In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione, di incendio, di infortuni o di problemi per l'apparecchio.





## Precauzioni per la sicurezza

### USO

### AVVERTENZA

**❗ Aprire le finestre e ventilare a lungo il locale in caso di fughe di gas combustibili da bruciatori o da altre apparecchiature.**

► In caso contrario si potrebbero verificare incendi o esplosioni.

**Evitare che l'aria scaricata dell'apparecchio investa un bruciatore.**

► In caso contrario la combustione che avviene nel bruciatore non potrebbe essere perfetta.

**⊘ Non toccare l'apparecchio a mani umide.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione.

**Non spruzzare sulla superficie dell'apparecchio sostanze volatili, come per esempio insetticidi.**

► Tali sostanze, oltre ad essere quasi sempre dannose per le persone, se venute a contatto con l'apparecchio potrebbero provocare folgorazioni, incendi o problemi all'apparecchio stesso.

**No utilice este producto para conservar equipos de precisión, alimentos, animales, plantas o cosméticos ni con otro propósito inusual.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di danni alle cose conservate.

**L'apparecchio non può essere utilizzato come dispositivo di ventilazione principale di locali in cui si trovino sistemi di combustione di tipo aperto.**

► In special modo per la ventilazione dei locali in cui trovino bruciatori a gas o a gasolio occorre prevedere in sistema di ventilazione addizionale.

**Questo apparecchio non è concepito per essere usato da persone (bimbi compresi) con attitudini fisiche, sensoriali e/o mentali ridotte, piuttosto che prive di esperienza, se non sotto la supervisione di un'altra persona che sia responsabile per la loro sicurezza. E' inoltre indispensabile sorvegliare i bimbi affinché non possano giocare con l'apparecchio.**





**Per l'uso in Europa :** Questo apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini di età inferiore agli 8 anni inclusi) che abbiano ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o siano prive di esperienza o conoscenza, a meno che siano state fornite loro istruzioni per un uso sicuro dell'apparecchio e dei pericoli che esso comporta. Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere svolte da bambini senza la supervisione di un adulto.

## PULIZIA



## PERICOLO



Per la pulizia dell'apparecchio non si deve spruzzare direttamente acqua sulla sua superficie.

Per la pulizia non si deve inoltre utilizzare benzene, solventi o alcool.

► In caso contrario l'apparecchio potrebbe scolorirsi, deformarsi o danneggiarsi, nonché provocare rischi di folgorazione o di incendio.

**Prima di intraprendere qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione arrestare l'apparecchio, staccare dalla presa la spina del cavo di alimentazione ed attendere l'arresto completo del ventilatore.**

► In caso contrario si correrebbero rischi di folgorazione o di incendio.

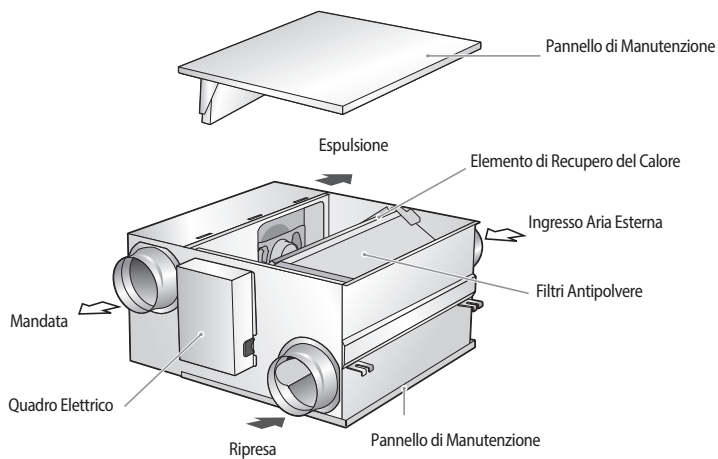




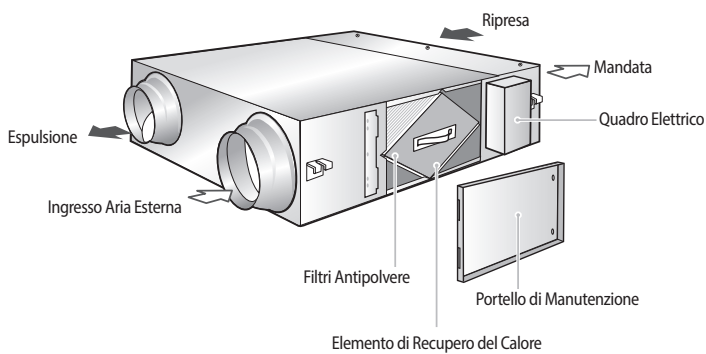
# Nomenclatura dei componenti

## Componenti principali

AN026\*\*



AN035/050/080/100\*\*

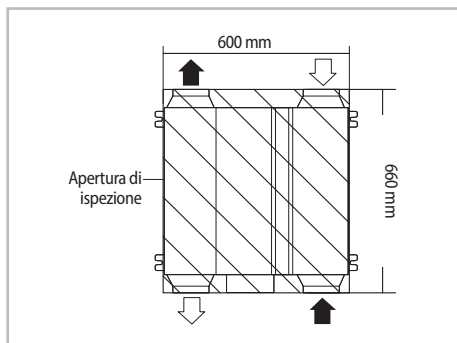




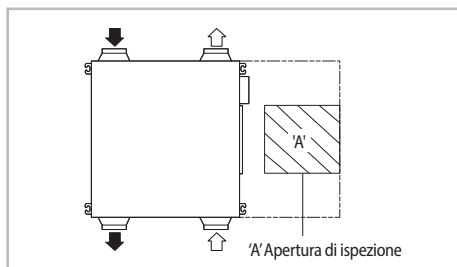
## Apertura di ispezione

- ▶ L'apertura di ispezione serve per l'esecuzione delle operazioni di pulizia e di manutenzione dei filtri antipolvere e dell'elemento di recupero del calore..
- ▶ L'assenza degli spazi di rispetto necessari può comportare rischi di infortuni o di malfunzionamento dell'apparecchio.

### AN026\*\*



### AN035/050/080/100\*\*



Modello	'A' (mm)
AN035/050**	450 X 450
AN080/100**	550 X 550



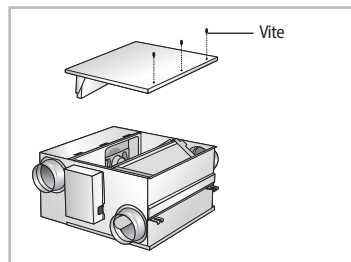
# Pulizia dei Filtri Antipolvere

## AN026\*\*

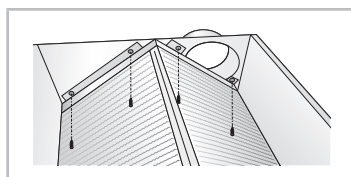
■ Con unità non installata (with unit didn't install)

Di norma i filtri antipolvere devono essere puliti almeno due volte all'anno. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza delle operazioni di pulizia. In linea di massima la frequenza delle operazioni di pulizia deve essere tanto maggiore quanto maggiore è la polverosità dell'aria del sito di installazione.

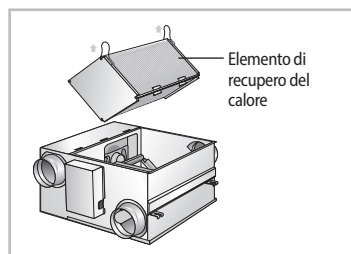
1. Togliere le tre viti di fissaggio del portello di manutenzione.
2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.



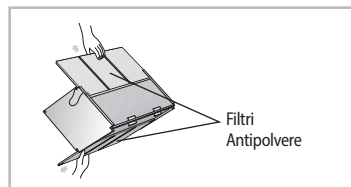
3. Rimuovere le 4 viti e separare l'elemento di supporto .



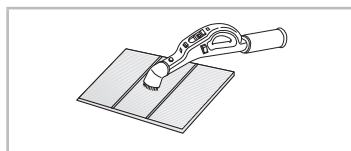
4. Smontare l'elemento di recupero tirandolo verso l'alto.



5. Smontare i filtri tirandoli in avanti.  
► Su ogni lato dell'elemento di recupero sono presenti due filtri in tutto.



6. Per mezzo di un aspirapolvere o di una spazzola morbida muovere dai filtri la polvere che vi si è accumulata.





7. Rimontare i filtri ed il portella di manutenzione.

- I filtri devono venire correttamente riposizionati nelle rispettive sedi. In caso contrario la polvere potrebbe accumularsi sull'elemento di recupero diminuendone l'efficienza.

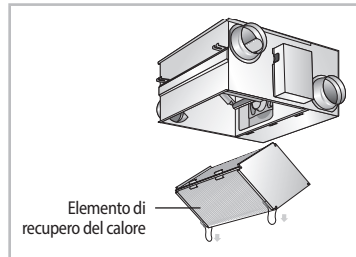
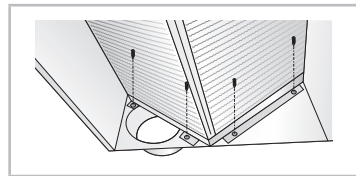
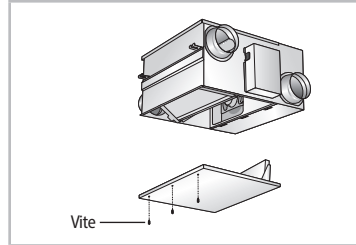


NOTE

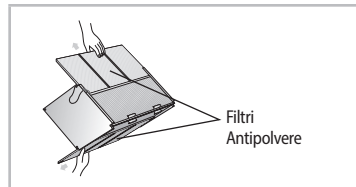
- I filtri antipolvere devono essere sostituiti ogni due anni. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza di sostituzione.
- I filtri antipolvere di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung.
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.

■ Con unità installata (with unit installed)

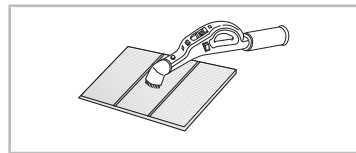
1. Togliere le tre viti di fissaggio del portello di manutenzione.
2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.
3. Rimuovere le 4 viti e separare l'elemento di supporto .
4. Staccare l'elemento di scambio termico tirandolo verso il basso.



5. Smontare i filtri tirandoli in avanti.
- Su ogni lato dell'elemento di recupero sono presenti due filtri in tutto.



6. Per mezzo di un aspirapolvere o di una spazzola morbida muovere dai filtri la polvere che vi si è accumulata.





## Pulizia dei Filtri Antipolvere

7. Rimontare i filtri ed il portello di manutenzione.

- I filtri devono venire correttamente riposizionati nelle rispettive sedi. In caso contrario la polvere potrebbe accumularsi sull'elemento di recupero diminuendone l'efficienza.



NOTE

- I filtri antipolvere devono essere sostituiti ogni due anni. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza di sostituzione.
- I filtri antipolvere di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung.
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.

### AN035/050/080/100\*\*

Di norma i filtri antipolvere devono essere puliti almeno due volte all'anno. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza della operazioni di pulizia. In linea di massima la frequenza delle operazioni di pulizia deve essere tanto maggiore quanto maggiore è la polverosità dell'aria del sito di installazione.

1. Togliere le due viti di fissaggio del portello di manutenzione.

2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.

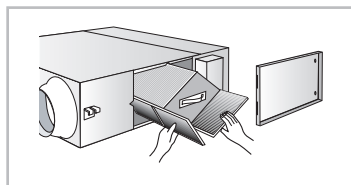
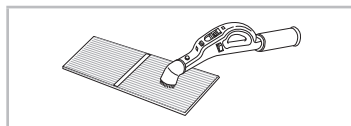
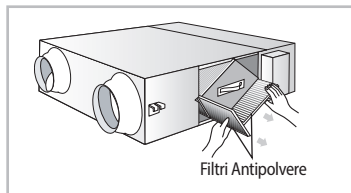
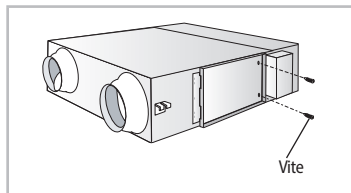
3. Smontare i filtri tirandoli in avanti.

- Su ogni lato dell'elemento di recupero sono presenti quattro filtri in tutto

4. Per mezzo di un aspirapolvere o di una spazzola morbida muovere dai filtri la polvere che vi si è accumulata.

5. Rimontare i filtri ed il portello di manutenzione.

- I filtri devono venire correttamente riposizionati nelle rispettive sedi. In caso contrario la polvere potrebbe accumularsi sull'elemento di recupero diminuendone l'efficienza.



NOTE

- I filtri antipolvere devono essere sostituiti ogni due anni. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza di sostituzione.
- I filtri antipolvere di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung.
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.





## Pulizia dell'Elemento di Recupero

### AN026\*\*

#### ■ Con unità non installata (with unit didn't install)

Di norma l'elemento di recupero del calore deve essere pulito almeno due volte all'anno. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza della operazioni di pulizia. In linea di massima la frequenza delle operazioni di pulizia deve essere tanto maggiore quanto maggiore è la polverosità dell'aria del sito di installazione. Accertarsi di avere interrotto l'alimentazione prima di intraprendere le operazioni di pulizia.

1. Togliere le tre viti di fissaggio del portello di manutenzione.

2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.

3. Rimuovere le 4 viti e separare l'elemento di supporto .

4. Smontare l'elemento di recupero tirandolo verso l'alto.

5. Asportare polvere ed impurità utilizzando l'ugello di un aspirapolvere.

► L'ugello non deve essere avvicinato troppo all'elemento di recupero. In caso contrario potrebbe danneggiarlo.

6. Rimontare l'elemento di recupero ed il portello di manutenzione.



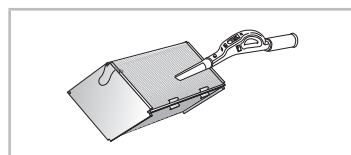
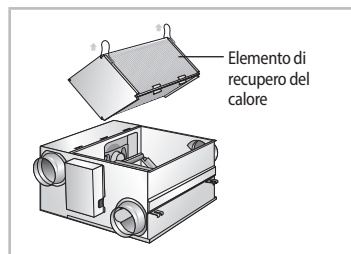
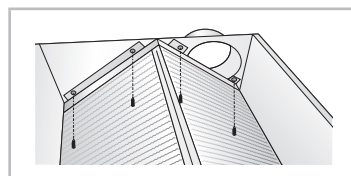
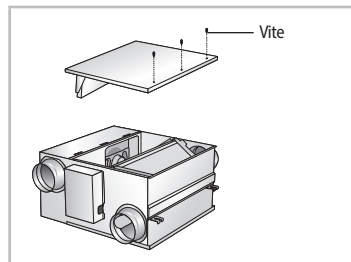
NOTE

- Gli elementi di recupero di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung.
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.



ATTENZIONE

- L'elemento di recupero non deve essere lavato. In caso contrario la sua efficienza potrebbe diminuire.
- L'elemento di recupero è alquanto pesante. Fare attenzione a non lasciarlo cadere.

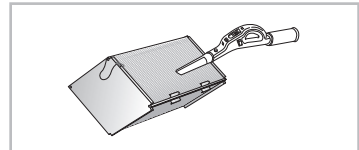
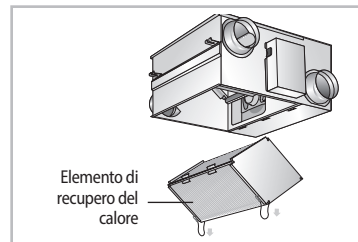
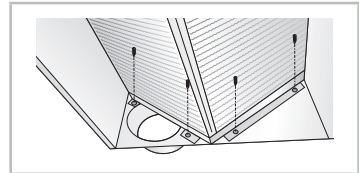
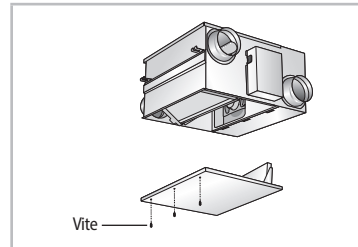




## Pulizia dell'Elemento di Recupero

### ■ Con unità installata (with unit installed)

1. Togliere le tre viti di fissaggio del portello di manutenzione.
2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.
3. Rimuovere le 4 viti e separare l'elemento di supporto .
4. Staccare l'elemento di scambio termico tirandolo verso il basso.
5. Asportare polvere ed impurità utilizzando l'ugello di un aspirapolvere.
  - L'ugello non deve essere avvicinato troppo all'elemento di recupero. In caso contrario potrebbe danneggiarlo.
6. Rimontare l'elemento di recupero ed il portello di manutenzione.



NOTE

- Gli elementi di recupero di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung.
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.



ATTENZIONE

- L'elemento di recupero non deve essere lavato. In caso contrario la sua efficienza potrebbe diminuire.
- L'elemento di recupero è alquanto pesante. Fare attenzione a non lasciarlo cadere.

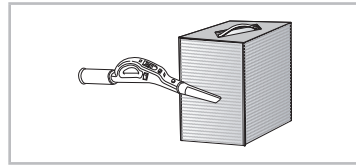
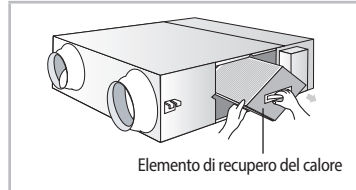
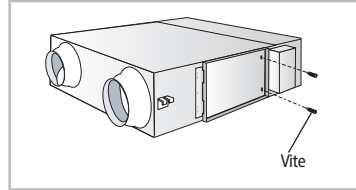




**AN035/050/080/100\*\***

Di norma l'elemento di recupero del calore deve essere pulito almeno due volte all'anno. A seconda dell'intensità d'uso dell'apparecchio ed il contenuto di polveri nell'aria potrebbe tuttavia rivelarsi necessaria una maggior frequenza della operazioni di pulizia. In linea di massima la frequenza delle operazioni di pulizia deve essere tanto maggiore quanto maggiore è la polverosità dell'aria del sito di installazione. Accertarsi di avere interrotto l'alimentazione prima di intraprendere le operazioni di pulizia.

1. Togliere le due viti di fissaggio del portello di manutenzione.
2. Asportare dall'apparecchio il portello di manutenzione.
3. Smontare uno dopo l'altro i due componenti dell'elemento di recupero tirandolo verso l'alto.
  - L'elemento di recupero è costituito da due componenti. Tali componenti vanno puliti contemporaneamente
4. Asportare polvere ed impurità utilizzando l'ugello di un aspirapolvere.
  - L'ugello non deve essere avvicinato troppo ai componenti dell'elemento di recupero.  
In caso contrario potrebbe danneggiarli



5. Rimontare l'elemento di recupero ed il portello di manutenzione.



NOTE

- Gli elementi di recupero di ricambio devono essere acquistati rivolgendosi al Servizio di Assistenza Samsung
- Accertarsi di avere interrotto preventivamente l'alimentazione.



ATTENZIONE

- L'elemento di recupero non deve essere lavato. In caso contrario la sua efficienza potrebbe diminuire.
- L'elemento di recupero è alquanto pesante. Fare attenzione a non lasciarlo cadere.

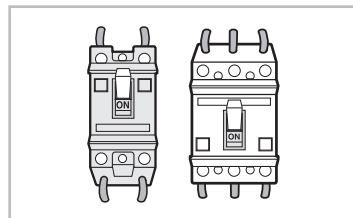


## Controlli finali ed Avvertenze per l'utente

### Interruttore salvavita

L'interruttore salvavita è un dispositivo che in caso di sovracorrente previene le dispersioni elettriche. Esso deve venire installato in prossimità dell'apparecchio e deve venire aperto quando si pulisce l'apparecchio stesso e quando quest'ultimo non sarà usato per parecchio tempo.

- ▶ Aprire l'interruttore salvavita.
  - L'interruttore salvavita non è fornito a corredo dell'apparecchio. Esso deve essere quindi acquistato separatamente.



NOTE

- In caso di installazione di un interruttore magnetotermico (MCCB, ELB), normativa locale permettendo l'installazione di un interruttore salvavita non è strettamente necessaria.
- Il circuito di alimentazione deve essere controllato solo da elettricisti specializzati.

### Condizioni di Funzionamento Raccomandate

- ▶ Per informazioni sulle temperature di installazione e funzionamento dell'aeratore, fare riferimento alla tabella seguente. In caso contrario esso potrebbe non funzionare a causa dell'intervento dei dispositivi di protezione di cui è dotato. Inoltre qualora la temperatura esterna risultasse inferiore a -15 °C l'apparecchi non può assolutamente funzionare.
- ▶ Evitare l'uso dell'apparecchio in caso di forti temporali. In caso contrario gli straventi potrebbero provocare l'ingresso di acqua piovana in ambiente attraverso l'apparecchio.
- ▶ Evitare di far funzionare l'apparecchio quando l'umidità ambiente o esterna è troppo alta in quanto in caso contrario potrebbe formarsi condensa sulle superfici interne dell'apparecchio. In special modo è bene di evitare l'uso dell'apparecchio durante i lunghi periodi piovosi dei mesi autunnali.

Condizioni di installazione	Condizione dell'aria esterna	Condizioni dell'aria in ambiente
0~40 °C, < 80 % UR	-15~50 °C, < 80 % UR	0~40 °C, < 80 % UR





## Diagnosi delle Anomalie

Problema	Spiegazione/Soluzione Suggestita
L'apparecchio non funziona	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare la linea di alimentazione.</li><li>• Controllare se l'interruttore salvavita è chiuso.</li></ul>
L'aria non esce dalla bocca di mandata	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare se i filtri antipolvere o l'elemento di scambio del calore sono bloccati dalla polvere. Gli accumuli di polvere su tali componenti comportano una diminuzione dell'efficienza dell'apparecchio. Pulire più frequentemente i filtri antipolvere e l'elemento di recupero del calore.</li><li>• Controllare se le bocche di presa e di mandata sono bloccate dalla polvere. Togliere la polvere dalle bocche.</li></ul>
Gocciola acqua dalla bocca di mandata	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare se l'apparecchio sta funzionando in bypass in fase di riscaldamento. In fase di riscaldamento l'apparecchio deve funzionare in modalità di Recupero.</li></ul>

## Caratteristiche dei modelli (dimensioni e peso)

Modello	Dimensioni nette (LxPxH)	Peso netto (kg)
AN026JSKLKN/EU	660 x 600 x 350	28,5
AN035JSKLKN/EU	1012 x 1000 x 270	42,5
AN050JSKLKN/EU	1012 x 1000 x 270	42,5
AN080JSKLKN/EU	1220 x 1135 x 340	67,0
AN100JSKLKN/EU	1220 x 1135 x 340	67,0



# SAMSUNG

## DOMANDE O COMMENTI?

PAESE	CHIAMARE	O VISITARE IL SITO WEB
UK	0333 000 0333	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRELAND(EIRE)	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
GERMANY	06196 77 555 77	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
SPAIN	91 175 00 15	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
NORWAY	21629099	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771-400 300	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/ba/support">www.samsung.com/ba/support</a>

PAESE	CHIAMARE	O VISITARE IL SITO WEB
NorthMacedonia	023 207 777	<a href="http://www.samsung.com/mk/support">www.samsung.com/mk/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
Kosovo	038 40 30 90	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BULGARIA	0800 111 31 - Безплатен за БСЧ-ку оператори *3000 - Цена на един драгди разговор или сполег тарифата на мобилният оператор 09:00 go 18:00 - Понеделник go Племък	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
ROMANIA	0800872678 - Apel gratuit *8000 - Apel tarifat in retea Program Call Center Luni - Vineri: 9 AM - 6 PM	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) from mobile and land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
POLAND	801-172-678* * (opłata według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/ua/support/moldova">www.samsung.com/ua/support/moldova</a>

Samsung, PO Box 12987, Blackrock, Co. Dublin. Ireland  
or Blackbushe Business Park, Yateley, GU46 6GG. UK

