

**ASYA18GACH/ASHA18GACH**  
**ASYA24GACH/ASHA24GACH**  
**ASYA30GACH/ASHA30GACH**

## **OPERATING MANUAL**

INDOOR UNIT (Wall Mounted Type)

Keep this manual for future reference.

English

## **BEDIENUNGSANLEITUNG**

INNENGERÄT (wandmontierter Typ)

Bewahren Sie dieses Handbuch für eine spätere Bezugnahme auf.

Deutsch

## **MODE D'EMPLOI**

UNITÉ INTÉRIEURE (Type montage mural)

Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.

Français

## **MANUAL DE FUNCIONAMIENTO**

UNIDAD INTERIOR (Tipo montado en pared)

Conserve este manual para posibles consultas futuras.

Español

## **MANUALE DI ISTRUZIONI**

UNITÀ INTERNA (tipo montato a parete)

Conservare questo manuale per consultazione futura.

Italiano

## **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ (Επιτοίχιος Τύπος)

Διατηρήστε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά.

Ελληνικά

## **MANUAL DE FUNCIONAMENTO**

UNIDADE INTERIOR (Tipo mural)

Guarde este manual para consulta futura.

Português

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ВНУТРЕННИЙ МОДУЛЬ (настенного типа)

Сохраните данное руководство для последующего использования.

Русский

## **KULLANIM KILAVUZU**

İÇ ÜNİTE (Duvara Monteli Tip)

Bu kılavuzu ileride başvurmak üzere saklayın.

Türkçe

Refer to the rating label for the serial number,  
manufactured year and month.

**FUJITSU GENERAL LIMITED**

MADE IN P.R.C.



[Original instructions]

PART NO. 9377772190-02

# MANUALE DI ISTRUZIONI

N. PARTE 9377772190-02

Unità interna del sistema VRF (tipo montato a parete)

## INDICE

PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
NOME DEI COMPONENTI.....	1
FUNZIONE MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICA).....	2
REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DI CIRCOLAZIONE DELL'ARIA.....	2
CONSIGLI PER IL FUNZIONAMENTO.....	2
CLEANING AND CARE (PULIZIA E MANUTENZIONE).....	3
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	4
SPECIFICHE.....	5

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Prima di usare l'apparecchio, leggere attentamente le presenti "PRECAUZIONI" ed operare nel modo corretto.
- Le istruzioni contenute nella presente sezione si riferiscono alla sicurezza; garantire condizioni operative sicure.
- "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE" hanno il seguente significato all'interno delle presenti istruzioni:

 <b>AVVERTENZA</b>	Questo simbolo indica procedure la cui esecuzione errata può provocare ferite gravi o mortali all'utente.
 <b>ATTENZIONE</b>	Questo simbolo indica procedure che, se eseguite in modo non corretto, possono provocare lesioni fisiche all'utente o danni alle cose.

### PRECAUZIONI PER L'USO

#### **AVVERTENZA**

- Non continuare a esporsi per lungo tempo al flusso diretto del condizionatore d'aria.
- Non inserire dita né oggetti nella bocca di uscita o nelle griglie di aspirazione.
- Salvo in caso di EMERGENZA, non spegnere mai l'interruttore principale o secondario delle unità interne durante il funzionamento. Provoca malfunzionamento del compressore e perdite d'acqua. In primo luogo, arrestare l'unità interna azionando l'unità di controllo, il convertitore o un dispositivo di input esterno, quindi spegnere l'interruttore. Assicurarsi di effettuare le operazioni tramite unità di controllo, convertitore o dispositivo di input esterno.
- Se il cavo di alimentazione dell'apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito da un tecnico dell'assistenza autorizzato. Occorrono infatti attrezzi speciali e un tipo di cavo specifico.
- In caso di fuoriuscite di refrigerante, spegnere eventuali fiamme, aere il locale e contattare il personale di assistenza autorizzato.

#### **ATTENZIONE**

- Garantire una ventilazione occasionale durante l'uso.
- Evitare l'utilizzo in applicazioni che prevedono la conservazione di cibo, strumenti di precisione od opere d'arte.
- Non esporre animali o piante al flusso diretto dell'aria.
- Non rivolgere il flusso d'aria verso caminetti o dispositivi di riscaldamento.
- Non ostruire né coprire le bocche di ingresso e di uscita.
- Non salire né appoggiare oggetti sul condizionatore d'aria.
- Non sistemare vasi di fiori né contenitori dell'acqua sopra i condizionatori d'aria.
- Non agganciare oggetti dall'unità interna.
- Non posizionare oggetti che non possono essere bagnati sotto l'unità interna.
- Spegnere sempre l'interruttore elettrico prima di procedere alla pulizia del condizionatore d'aria o del filtro dell'aria.
- Non versare acqua o solvente di pulizia direttamente sull'unità e non utilizzarli per lavarla.
- Non esporre il condizionatore d'aria all'acqua.
- Non mettere in funzione il condizionatore d'aria con le mani bagnate.
- Controllare le condizioni del supporto di installazione per escludere la presenza di danneggiamenti.
- Mettere in funzione solo con i filtri dell'aria installati.

- Non bere l'acqua scaricata dal condizionatore d'aria.
- Non esercitare una forte pressione sulle alette del radiatore.
- Non utilizzare gas infiammabili nelle vicinanze del condizionatore d'aria.
- Non toccare le tubazioni durante il funzionamento dell'apparecchio.
- Assicurarsi che le apparecchiature elettroniche siano ad almeno 1 m di distanza dalle unità interne ed esterne.
- Questo apparecchio non è destinato a essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con esperienza e conoscenze insufficienti, se non dietro sorveglianza e istruzioni sull'uso dell'apparecchio da parte di un soggetto responsabile della loro incolumità. Prendere i provvedimenti necessari affinché i bambini non giochino con l'apparecchio.

#### **Nota:**

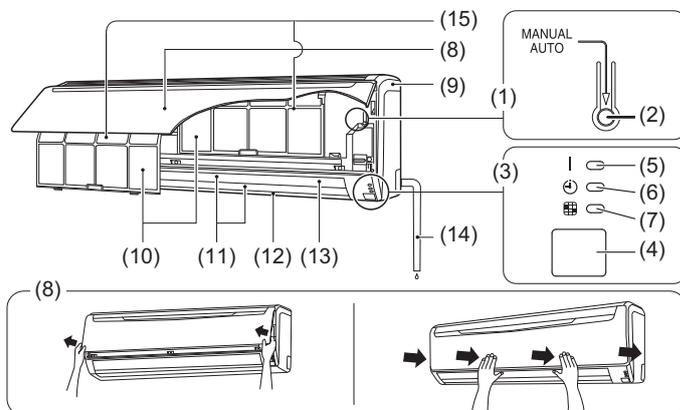
Potrebbero essere necessari alcuni minuti per l'attivazione della modalità operativa nel sistema di recupero del calore. Non si tratta quindi di malfunzionamento.

### PRECAUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

#### **ATTENZIONE**

- Non cercare di installare il condizionatore d'aria da soli.
- Questa unità non include componenti riparabili dall'utente. Per le riparazioni, rivolgersi sempre al personale assistenziale autorizzato.
- In caso di spostamento, rivolgersi a personale autorizzato per la disconnessione e l'installazione dell'unità.
- È necessario eseguire la messa a terra dell'unità.
- Verificare che il lavoro di drenaggio venga eseguito correttamente.
- Evitare di installare il condizionatore d'aria accanto a caminetti o altri dispositivi di riscaldamento.
- Durante l'installazione dell'unità interna ed esterna, adottare tutte le misure necessarie per evitare l'accesso da parte di bambini.

## NOME DEI COMPONENTI



- (1) Funzionamento del Pannello di controllo
- (2) Tasto MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICO): Si utilizza per azionare l'apparecchio quando non è disponibile il telecomando.
- (3) Spie Luminose
- (4) Ricevitore di segnale telecomando: Questo è il punto in cui vengono ricevuti i segnali dal telecomando.
- (5) Spia OPERATION (FUNZIONAMENTO) (verde) Si accende quando l'apparecchio è in funzione.
- (6) Spia TIMER (arancione) Si accende quando il timer è in funzione.
- (7) Spia FILTRO (rossa) Si accende se il filtro è sporco. Pulire il filtro secondo le indicazioni di "CLEANING AND CARE (PULIZIA E MANUTENZIONE)". Si spegne quando viene premuto il tasto FILTER RESET (RIPRISTINO FILTRO) del telecomando dopo la pulizia.
- (8) Griglia di aspirazione
- (9) Pannello frontale
- (10) Filtro dell'aria
- (11) Alette direzionali verso l'ALTO/il BASSO
- (12) Spostamento del diffusore
- (13) Aletta destra-sinistra (dietro l'aletta direzionale del flusso d'aria)
- (14) Tubo flessibile di drenaggio
- (15) Filtro di pulizia dell'aria

## Telecomando (opzionale)

Tipi di telecomandi:

- Telecomando senza fili
- Telecomando a filo
- Telecomando semplice

Per il metodo di funzionamento, fare riferimento al Manuale operativo di ciascun dispositivo.

## FUNZIONE MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICA)

Utilizzare il funzionamento MANUAL AUTO se si perde il telecomando o qualora non sia disponibile.



Non premere il tasto MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICO) con le mani bagnate o con oggetti appuntiti onde evitare shock elettrici o malfunzionamento.

### Avvio funzionamento

**Premere il tasto MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICO) sul pannello operativo di controllo.**

È possibile impostare il funzionamento nelle modalità seguenti.

Modalità operativa	AUTO: Se non è possibile selezionare la modalità Auto, l'apparecchio funzionerà nella stessa modalità dell'altra unità interna nel medesimo sistema. (se l'altra unità interna nello stesso sistema non funziona, il condizionatore d'aria opererà in modalità raffreddamento.)
Velocità ventola	AUTO
Impostazione temperatura	23 °C

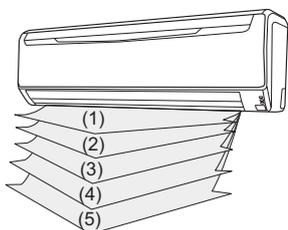
### Arresto funzionamento

**Premere il tasto MANUAL AUTO (MANUALE AUTOMATICO) sul pannello operativo di controllo.**

## REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DI CIRCOLAZIONE DELL'ARIA

È possibile controllare con il telecomando la direzione verticale del flusso d'aria. È possibile controllare allo stesso modo anche la direzione orizzontale del flusso d'aria.

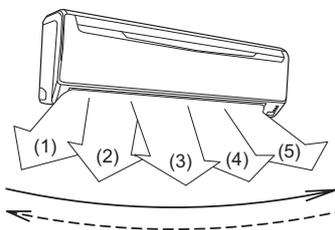
### Direzione verticale



Raffreddamento e Deumidificazione: (1), [(2)], (3), (4), (5)  
Riscaldamento: (1), [(2)], (3), (4), (5)

[ ]: impostabile solo mediante il telecomando senza fili

### Direzione orizzontale



Raffreddamento e Deumidificazione: (1), (2), (3), (4), (5)  
Riscaldamento: (1), (2), (3), (4), (5)

## CONSIGLI PER IL FUNZIONAMENTO

### Funzionamento e prestazioni

#### Informazioni sullo stato di priorità e sullo standby

- È possibile collegare molteplici unità interne nello stesso sistema. A seconda del sistema, la scelta delle modalità operative è limitata.

#### Stato priorità di raffreddamento:

Se le altre unità interne dello stesso sistema operano in modalità raffreddamento o deumidificazione, non è possibile selezionare contemporaneamente la modalità riscaldamento.

#### Stato priorità di riscaldamento:

Se le altre unità interne dello stesso sistema operano in modalità riscaldamento, non è possibile selezionare contemporaneamente la modalità raffreddamento o deumidificazione.

#### Stato standby:

Lo stato standby si attiva quando due o più unità interne si avviano contemporaneamente in modalità diverse. Tutte le unità interne, fatta eccezione per quelle in modalità di priorità, rimarranno in standby finché non cambierà la modalità di priorità (il funzionamento sarà attivato appena verrà modificata la priorità).

In seguito alla modifica della modalità di priorità, la spia Operation (verde) si illumina e la spia Timer (arancione) lampeggia.

#### Raffreddamento dell'ambiente

- Quando la temperatura esterna scende, i ventilatori dell'unità situata all'esterno possono passare a Velocità bassa, oppure uno dei ventilatori può arrestarsi a intermittenza.

#### Prestazioni di riscaldamento

- La modalità riscaldamento funziona sulla base del principio della pompa di calore, assorbendo il calore dall'aria esterna e trasferendolo all'interno. Di conseguenza, le prestazioni operative risultano ridotte quando la temperatura dell'aria esterna scende. Se il calore prodotto è considerato insufficiente, si consiglia di utilizzare questo condizionatore d'aria in combinazione con altri tipi di apparecchi di riscaldamento.
- La modalità di riscaldamento riscalda gli ambienti facendo circolare l'aria al loro interno; per questo motivo potrebbero essere necessari alcuni minuti per riscaldare l'ambiente dopo l'avvio del condizionatore.

#### Sbrinamento automatico controllato da Microcomputer

- Quando si utilizza la modalità Riscaldamento in presenza di bassa temperatura esterna ed elevato tasso di umidità, è possibile che si formi del ghiaccio sull'unità esterna, con conseguente riduzione delle prestazioni. Per evitare questo problema, questa unità è provvista di una funzione di sbrinamento automatico controllato da Microcomputer. Se si forma del ghiaccio, il condizionatore d'aria si arresta temporaneamente e il circuito di sbrinamento entra in funzione per un breve lasso di tempo (da 4 a 15 minuti circa). Durante la funzione di Sbrinamento Automatico, la spia (verde) OPERATION lampeggia.

#### Funzione di recupero dell'olio

- Periodicamente, viene effettuato il recupero dell'olio per lubrificare nuovamente il compressore dell'unità esterna. Durante la funzione di recupero dell'olio, la spia OPERATION (verde) lampeggia (per circa 10 minuti).

#### Intervallo di temperatura e di umidità

- La temperatura e il tasso di umidità necessari per il corretto funzionamento di questo prodotto sono indicati nella tabella seguente.

	Modalità Raffreddamento/Secco	Modalità Riscaldamento
Temperatura esterna	Fare riferimento alle specifiche delle unità interne.	
Temperatura interna	Compresa tra 18 e 32 °C DB	Compresa tra 10 e 30 °C DB
Umidità interna	Indicativamente 80% o inferiore	

- Se il condizionatore d'aria è in funzione a temperature superiori rispetto a quelle indicate, potrebbe azionarsi il circuito di protezione integrato per impedire danni al circuito interno. Inoltre, durante le modalità di raffreddamento e deumidificazione, se l'unità viene utilizzata a temperature inferiori rispetto a quelle indicate, lo scambiatore di calore potrebbe congelarsi causando perdite d'acqua e altri danni.
- Se l'unità viene utilizzata per lunghi periodi in condizioni di elevata umidità, potrebbe formarsi della condensa sulla superficie dell'unità interna con conseguente gocciolamento sul pavimento o sugli oggetti situati sotto l'unità stessa.
- Non utilizzare questa unità per scopi diversi da Raffreddamento, Riscaldamento, Deumidificazione e circolazione dell'aria negli ambienti delle normali abitazioni.

# CLEANING AND CARE (PULIZIA E MANUTENZIONE)

## ATTENZIONE

- Prima di procedere alla pulizia dell'unità, arrestarla e scollegare il cavo di alimentazione.
- Verificare che la griglia di aspirazione sia regolarmente installata.
- Quando si rimuovono o si sostituiscono i filtri dell'aria, fare attenzione a non toccare lo scambiatore di calore, perché potrebbe provocare danni fisici.
- Non pulire da soli l'interno dell'unità. Per la pulizia della parte interna, consultare sempre il personale tecnico autorizzato.
- Per la pulizia del corpo dell'unità, non utilizzare acqua a temperature superiori a 40 °C, detersivi abrasivi o agenti volatili come benzene o diluenti.
- Non esporre il corpo dell'unità a insetticidi liquidi o lacche per capelli.

### Pulizia della Griglia di Aspirazione

#### 1. Rimuovere la Griglia di Aspirazione.

- (1) Con le dita poste sulle estremità inferiori del pannello della griglia, sollevare in avanti; se la griglia sembra agganciarsi a metà del movimento, continuare a sollevare verso l'alto per rimuoverla.
- (2) Tirare oltrepassando il gancio intermedio e aprire la Griglia di Aspirazione disponendola in posizione orizzontale.

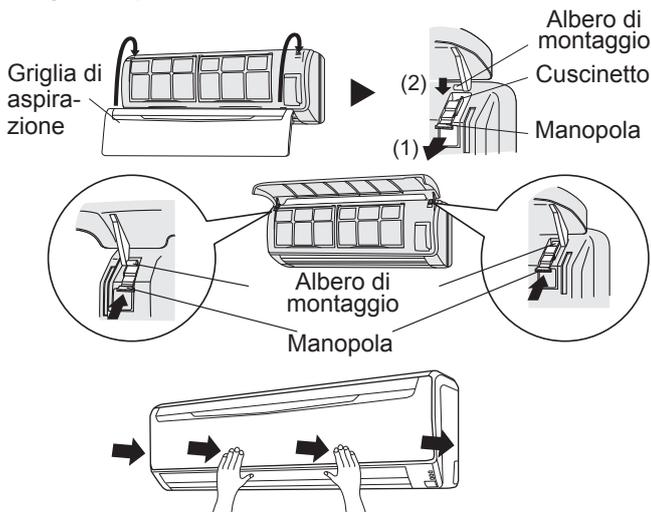


#### 2. Pulire con acqua.

Rimuovere la polvere con un aspirapolvere, pulire l'unità con acqua calda e asciugare con un panno pulito e morbido.

#### 3. Sostituire la Griglia di Aspirazione.

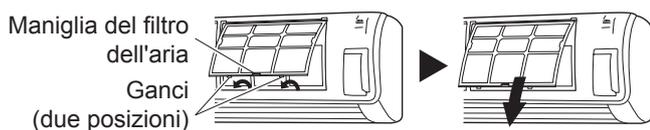
- (1) Tirare completamente le manopole.
- (2) Tenere la griglia orizzontale e fissare gli alberi di montaggio a sinistra e a destra nei cuscinetti posti nella parte superiore del pannello.
- (3) Premere nel punto indicato dalla freccia sullo schema e chiudere la Griglia di Aspirazione.



### Pulizia del Filtro dell'Aria

#### 1. Aprire la Griglia di Aspirazione e rimuovere il filtro dell'aria.

Sollevare la maniglia del filtro dell'aria, scollegare le due linguette inferiori ed estrarlo.



#### 2. Rimuovere la polvere con un aspirapolvere o mediante lavaggio.

Dopo il lavaggio, far asciugare bene in un luogo riparato.

#### 3. Sostituire il Filtro dell'Aria e chiudere la Griglia di Aspirazione.

- (1) Allineare i lati del filtro dell'aria rispetto al pannello e spingere a fondo, assicurandosi che le 2 linguette inferiori si reinseriscano correttamente nei fori apposti nel pannello.



- (2) Chiudere la Griglia di Aspirazione.

(A titolo di esempio, l'illustrazione mostra l'unità senza griglia di aspirazione installata.)

- La polvere può essere rimossa dal filtro dell'aria con un aspirapolvere o lavando il filtro con un detersivo delicato sciolto in acqua tiepida. Se il filtro viene lavato, farlo asciugare bene in un luogo riparato prima di reinstallarlo.
- Se la polvere si accumula sul filtro dell'aria, il flusso di aria risulterà ridotto, l'efficienza di funzionamento diminuirà e aumenterà il rumore.
- Durante i periodi di utilizzo regolare, i Filtri dell'Aria devono essere puliti ogni due settimane.

- Quando viene utilizzata per lunghi periodi, l'unità può accumulare polvere al suo interno, con conseguente riduzione delle prestazioni. Oltre ad effettuare la normale pulizia e manutenzione, si consiglia di ispezionare il gruppo regolarmente. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al personale tecnico autorizzato.
- Se l'unità deve rimanere spenta per almeno un mese, far funzionare il condizionatore in modalità ventilazione per mezza giornata per consentire ai componenti interni di asciugarsi completamente.

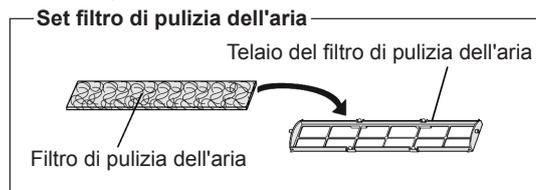
### Installazione del Filtro di Pulizia dell'Aria

#### 1. Aprire la Griglia di Aspirazione e rimuovere i Filtri dell'aria.

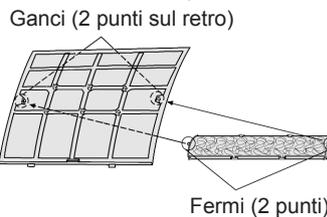


#### 2. Montare il filtro di pulizia dell'aria (composto da 2 pezzi).

- (1) Inserire il filtro di pulizia dell'aria nel relativo telaio.

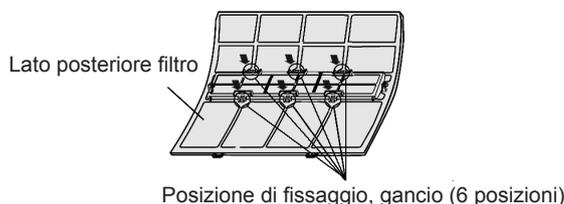


- (2) Agganciare il fermo su entrambe le estremità del filtro ai due ganci sulla parte posteriore del telaio del filtro di pulizia dell'aria.



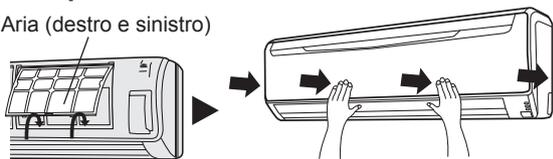
#### Evitare che il filtro di pulizia dell'aria sporga dal telaio.

- (3) Agganciare i quattro punti di fissaggio previsti sulla parte superiore ed inferiore del telaio del filtro ai ganci del filtro.



### 3. Installare i due nuovi Filtri dell'aria e chiudere la Griglia di Aspirazione.

Filtro dell'Aria (destra e sinistra)



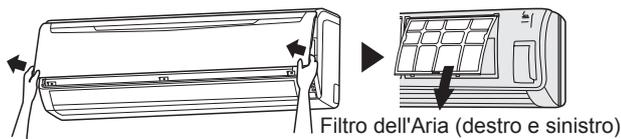
- Quando si utilizzano i filtri di pulizia dell'aria, l'effetto sarà rafforzato impostando la velocità di ventilazione su "Alta".

#### Sostituzione dei Filtri di pulizia dell'aria sporchi

Sostituire i filtri con i seguenti componenti (acquistati separatamente).

- FILTRO DI PULIZIA DELL'ARIA AL POLIFENOLO CATECHIN: UTR-FA13-1
- Filtro deodorante agli ioni negativi: UTR-FA13-2

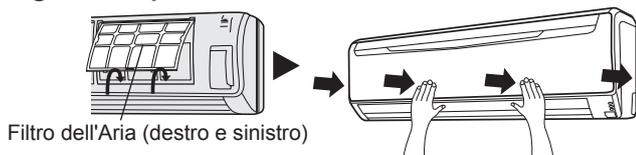
### 1. Aprire la Griglia di Aspirazione e rimuovere i Filtri dell'aria.



### 2. Sostituirli con due nuovi Filtri di pulizia dell'aria.

- (1) Rimuovere i vecchi filtri di pulizia dell'aria in ordine inverso rispetto a quello d'installazione.
- (2) Procedere come per l'installazione del set di filtri di pulizia dell'aria.

### 3. Installare i due nuovi Filtri dell'aria e chiudere la Griglia di Aspirazione.



#### Informazioni sui Filtri di Pulizia dell'Aria

##### FILTRO DI PULIZIA DELL'ARIA AL POLIFENOLO CATECHIN (un foglio)

- I Filtri di Pulizia dell'Aria sono filtri usa e getta. (Non possono essere lavati e riutilizzati.)
- Per mantenere la capacità dei Filtri per la pulizia dell'aria, utilizzarli appena possibile dopo l'apertura della confezione. (L'effetto di pulizia dell'aria diminuisce quando i filtri vengono lasciati nella confezione aperta).
- In genere, è opportuno sostituire i filtri ogni tre mesi.

Per la sostituzione dei filtri di pulizia dell'aria sporchi, acquistare i filtri delicati (UTR-FA13-1) (venduti separatamente).

##### [Filtro deodorante agli ioni negativi (un foglio) — azzurro]

- Per conservare l'effetto deodorante, i filtri devono essere sostituiti ogni tre anni.
- Il telaio del filtro non è un pezzo unico.

Per la sostituzione dei filtri, acquistare il filtro deodorante delicato (UTR-FA13-2) (venduto separatamente).

#### Manutenzione dei Filtri Deodoranti

Per conservare l'effetto deodorante, pulire il filtro una volta ogni tre mesi come indicato di seguito.

- (1) Rimuovere il filtro deodorante.
- (2) Pulire con acqua e asciugare all'aria.
  - 1) Lavare i filtri con un getto d'acqua calda ad alta pressione finché la superficie non è completamente bagnata. Lavare con detergente neutro liquido.  
(Non lavare mai strofinando, per non compromettere l'effetto deodorante.)
  - 2) Sciacquare con acqua corrente.
  - 3) Asciugare in luogo riparato.
- (3) Riposizionare il filtro deodorante.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

### Le seguenti condizioni non sono attribuibili a guasti o a malfunzionamento.

#### Non si avvia immediatamente:

- Se l'unità si arresta e poi si riavvia immediatamente, il compressore non funzionerà per circa 3 minuti per evitare di danneggiare i fusibili.
- Ogniqualvolta l'interruttore viene spento e riacceso, il circuito di protezione si attiva per circa 3 minuti, impedendo il funzionamento dell'unità in questo periodo di tempo.

#### Il flusso d'aria è debole o si arresta:

- Quando si avvia la funzione di Riscaldamento, la ventola dell'unità interna potrebbe arrestarsi temporaneamente per consentire ai componenti interni di riscaldarsi.
- Durante la funzione di Riscaldamento, se la temperatura ambiente aumenta oltre quella impostata sul termostato, il gruppo esterno e la ventola dell'unità interna si arresteranno. Se si desidera riscaldare ulteriormente l'ambiente, impostare il termostato su una temperatura più alta.
- Durante la funzione di recupero dell'olio, il flusso d'aria potrebbe arrestarsi per circa 10 minuti. (vedere pag. 2)
- Durante il riscaldamento l'apparecchio si arresta temporaneamente (per un periodo variabile da 4 a 15 minuti) quando viene attivata la modalità di Sbrinamento automatico. (vedere pag. 2)
- La ventola potrebbe operare a bassa velocità durante la funzione di deumidificazione o quando l'unità sta monitorando la temperatura dell'ambiente.
- Nel monitoraggio della funzione AUTO, la ventola funziona a bassa velocità.

#### Spie lampeggianti:

- La spia FUNZIONAMENTO (verde) lampeggia:  
È in corso l'operazione di recupero dell'olio. (vedere pag. 2)
- La spia FUNZIONAMENTO (verde) lampeggia:  
È in corso lo sbrinamento automatico. (vedere pag. 2)
- La spia FUNZIONAMENTO (verde) e la spia TIMER (arancione) lampeggiano in modo alternato:  
Sono state ripristinate le funzionalità dopo un'interruzione di corrente.
- La spia FUNZIONAMENTO (verde) e la spia TIMER (arancione) lampeggiano contemporaneamente:  
L'apparecchio funziona in modalità operativa prova. Chiedere informazioni al gestore poiché potrebbero essere in corso operazioni di manutenzione.
- La spia OPERATION (verde) si illumina e la spia TIMER (arancione) lampeggia:  
L'apparecchio è in standby. (vedere pag. 2)

#### È rumoroso:

- Nei seguenti casi si avverte rumore d'acqua che scorre dall'unità interna e il rumore di funzionamento è più forte. È il rumore prodotto dal flusso del refrigerante.  
Quando si avvia il funzionamento  
Quando termina l'operazione di recupero dell'olio  
Quando termina lo sbrinamento automatico
- Durante il funzionamento, è possibile avvertire un leggero cigolio. È provocato da una leggera espansione e contrazione del pannello dovuta alle variazioni di temperatura.
- Durante la funzione di Riscaldamento, potrebbe avvertirsi di tanto in tanto uno sfrigolio. Questo suono è prodotto dalla funzione Sbrinamento Automatico. (vedere pag. 2)

#### Emette odori:

- Il gruppo interno potrebbe emettere degli odori. Sono il prodotto degli odori dell'ambiente (mobili, tabacco, ecc.) penetrati nel condizionatore d'aria.

#### Fuoriesce una sorta di nebbiolina dall'unità interna:

- Durante la funzione di Raffreddamento, è possibile che l'unità interna emetta una leggera nebbiolina. È la conseguenza dell'improvviso Raffreddamento dell'aria dell'ambiente prodotto dall'aria emessa dal condizionatore, con conseguente formazione di condensa e vapore.

#### Fuoriesce del vapore dall'unità interna:

- Durante la funzione di Riscaldamento, il ventilatore del gruppo esterno potrebbe arrestarsi e potrebbe essere visibile del vapore in uscita dal gruppo. Ciò è dovuto alla funzione di Sbrinamento Automatico. (vedere pag. 2)

**Fuoriuscita di acqua dall'unità esterna:**

- Durante la funzione di Riscaldamento, dall'unità esterna potrebbe fuoriuscire dell'acqua dovuta alla funzione di Sbrinamento Automatico.

**Le seguenti condizioni potrebbero non essere attribuibili a guasti. Eseguire un ulteriore controllo.****Non funziona assolutamente:**

- Si è verificata un'interruzione di corrente?
- È bruciato un fusibile o è scattato il sistema salvavita?
- L'interruttore principale di alimentazione è posizionato su OFF?
- Si sta cercando di effettuare un'operazione diversa da quella dello stato di priorità? (vedere pag. 2)
- È in standby? (vedere pag. 2)

**Non è possibile modificare la modalità di funzionamento:**

- Si sta cercando di passare a un'operazione diversa da quella delle condizioni di priorità? (vedere pag. 2)

**Insoddisfacenti prestazioni di raffreddamento (o riscaldamento):**

- La temperatura ambiente (termostato) è stata impostata correttamente?
- Il filtro dell'aria è sporco? (vedere pag. 3)
- La bocca d'ingresso o di uscita del condizionatore d'aria sono bloccate?
- C'è una finestra o una porta aperta?
- Durante il Raffreddamento, entra la luce del sole da una finestra? (chiudere le tende.)
- Durante il Raffreddamento, nel locale sono presenti apparecchi di riscaldamento o computer, oppure vi sono troppe persone?
- La velocità della ventola è impostata su "bassa"?

**Impostare una temperatura inferiore rispetto a quella dell'ambiente e utilizzarla:**

- La temperatura non scende in maniera appropriata. A seconda delle condizioni dell'ambiente la temperatura potrebbe non scendere. (ad es. in presenza di un alto tasso di umidità o quando la temperatura ambiente è elevata.) (vedere pag. 2)

**Nei seguenti casi interrompere immediatamente il funzionamento e contattare il personale di assistenza autorizzato.**

- Non è possibile risolvere il problema pur avendo consultato la sezione "Risoluzione dei problemi".
- La spia FILTRO (rossa) lampeggia molto velocemente.
- Sul telecomando a filo o sul telecomando semplice è visualizzato Er (se collegato).
- Si avverte odore di bruciato.

## SPECIFICHE

MODELLO		AS□A18GALH	AS□A24GALH	AS□A30GALH
ALIMENTAZIONE		230 V ~ 50 Hz		
VOLTAGGIO DISPONIBILE		Da 198 a 264 V (50Hz) Da 198 a 253 V (60Hz)		
CAPACITÀ DI RAFFREDDAMENTO	[kW]	5,6	7,1	8,0
	[Btu/h]	19.100	24.200	27.300
CAPACITÀ DI RISCALDAMENTO	[kW]	6,3	8,0	9,0
	[Btu/h]	21.500	27.300	30.700
CONSUMO	[W]	32	60	91
CORRENTE	[A]	0,33	0,52	0,69
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA				
ALTA	dB [A]	41	48	52
MED	dB [A]	39	43	45
BASSA	dB [A]	35	35	35
DIMENSIONI E PESO				
ALTEZZA	[mm]	320		
LARGHEZZA	[mm]	998		
PROFONDITÀ	[mm]	228		
PESO	[kg]	15		

Informazioni sul rumore acustico:

Il livello massimo di pressione sonora è inferiore a 70 dB (A) sia per l'unità interna che per quella esterna. In base a CEI 704-1 e ISO 3744.



**FUJITSU GENERAL LIMITED**  
3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan