

**Comfee**

---

**DEUMIDIFICATORE**

# **MANUALE UTENTE**

## **GIBSON-30**

---

## **COMUNICAZIONE PER IL SOCIALE**

---

**Per utilizzare il deumidificatore nei paesi europei, seguire le istruzioni riportate.**

**SMALTIMENTO:** smaltire il prodotto esclusivamente tramite raccolta differenziata, in quanto deve essere separato e sottoposto a trattamento speciale.

È vietato smaltire l'apparecchio tra i rifiuti domestici.

Vi sono diverse opzioni per lo smaltimento:

- A) Il Comune ha istituito un sistema di raccolta che prevede lo smaltimento di apparecchiature elettroniche senza oneri per l'utente.
- B) Il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto ritira gratuitamente il prodotto usato.
- C) Il costruttore ritira l'apparecchio usato a scopo di smaltimento senza oneri per l'utente.
- D) Poiché i prodotti usati sono fonte di preziose risorse, possono essere venduti ai commercianti di metalli da rottamare.



Lo smaltimento di rifiuti incontrollato nell'ambiente compromette la salute a causa della fuoriuscita di sostanze dannose nel terreno e nell'acqua e influisce sulla catena alimentare.





## PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

Per prevenire lesioni all'utente o a terzi e danni alle cose, seguire le istruzioni di seguito riportate. Il funzionamento improprio dovuto al mancato rispetto delle istruzioni può essere nocivo o dannoso.





- La gravità è classificata dalle seguenti indicazioni.

	<b>AVVERTENZA</b>	Il simbolo indica la possibilità di decesso o lesioni gravi.
	<b>ATTENZIONE</b>	Il simbolo indica la possibilità di lesioni o danni alle cose.











- Si riporta di seguito il significato dei simboli in uso nel presente manuale.

	<b>Da non fare mai</b>
	<b>Da fare sempre</b>

 <b>AVVERTENZA</b>		
 <b>Non superare la potenza nominale della presa di corrente o del dispositivo di collegamento.</b> Ciò potrebbe provocare elettrocuzione o incendio per l'eccesso di calore generato.	 <b>Non azionare né interrompere l'unità accendendo o spegnendo l'alimentazione.</b> Ciò potrebbe provocare elettrocuzione o incendio per il calore generato.	 <b>Non danneggiare il cavo di alimentazione né utilizzare un cavo non specifico.</b> Ciò potrebbe provocare elettrocuzione o incendio.
 <b>Non modificare la lunghezza del cavo di alimentazione né condividere la presa con altri apparecchi</b> Ciò potrebbe provocare elettrocuzione o incendio per il calore generato.	 <b>Non inserire né estrarre la spina con le mani umide.</b> Ciò potrebbe provocare elettrocuzione.	 <b>Non posizionare l'unità in prossimità di una fonte di calore.</b> Le parti in plastica possono fondersi e provocare un incendio.
 <b>Scollegare l'alimentazione se si percepisce uno strano suono, odore o in caso di fuoriuscita di fumo.</b> Ciò potrebbe provocare incendio ed elettrocuzione.	 <b>Non aprire né riparare personalmente l'unità.</b> Ciò potrebbe provocare guasti alla macchina o elettrocuzione.	 <b>Prima della pulizia, spegnere e scollegare l'unità.</b> Potrebbe provocare elettrocuzione o lesioni.
 <b>Non utilizzare la macchina in prossimità di combustibili o gas infiammabili, come benzina, benzene, diluenti, ecc..</b> Ciò potrebbe provocare esplosione o incendio.	 <b>Non bere né utilizzare l'acqua scaricata dall'unità.</b> Contiene contaminanti e può nuocere alla salute.	 <b>Non estrarre il contenitore dell'acqua durante il funzionamento.</b> Ciò potrebbe alterare il sistema di protezione e provocare elettrocuzione.

 <b>ATTENZIONE</b>		
 <b>Non utilizzare l'unità in spazi ridotti.</b> La carenza di ventilazione può provocare surriscaldamento o incendio.	 <b>Non posizionare dove l'unità può essere esposta a spruzzi d'acqua.</b> L'acqua può penetrare nell'unità e compromettere l'isolamento, provocando elettrocuzione o incendio.	 <b>Posizionare l'unità su una parte piana e robusta del pavimento.</b> In caso di rovesciamento, può causare la fuoriuscita di acqua con conseguenti danni a oggetti personali oppure provocare elettrocuzione o incendio.

## PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

 <b>ATTENZIONE</b>		
<p> Non coprire le aperture della presa o dello scarico con panni o asciugamenti. La carenza di flusso d'aria può provocare surriscaldamento e incendio.</p>	<p> Prestare attenzione quando si utilizza l'unità in presenza di: neonati, bambini, anziani e persone insensibili all'umidità.</p>	<p> Non utilizzare in aree in cui si manipolano sostanze chimiche. Ciò provocherebbe il deterioramento dell'unità per le sostanze chimiche e i solventi dissolti nell'aria.</p>
<p> Non inserire le dita o altri corpi estranei nelle griglie o nelle aperture. Prestare particolare attenzione nel segnalare tali pericoli ai bambini. Può provocare elettrocuzione o guasto dell'apparecchio.</p>	<p> Non posare oggetti pesanti sul cavo dell'alimentazione e verificare che il cavo non sia schiacciato. Pericolo di incendio o elettrocuzione.</p>	<p> Non salire né sedersi sull'unità. Pericolo di lesioni in caso di caduta della persona o ribaltamento dell'unità.</p>
<p> Inserire correttamente i filtri e pulirli una volta ogni due settimane. Il funzionamento senza filtri può provocare guasti.</p>	<p> In caso di penetrazione di acqua nell'unità, spegnerla e scollegare l'alimentazione, quindi contattare un tecnico dell'assistenza qualificato. Può provocare guasto dell'apparecchio o incidente.</p>	<p> Non posare vasi di fiori o altri contenitori con acqua sopra l'unità. L'acqua può penetrare nell'unità, danneggiando l'isolamento e provocando elettrocuzione o incendio.</p>

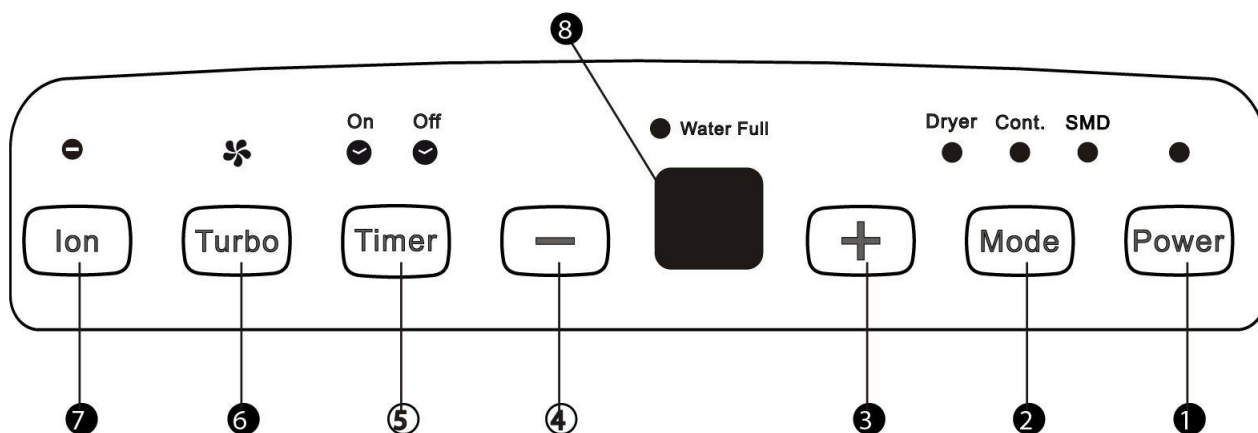
### Dati elettrici

- La targhetta del costruttore è situata sul pannello posteriore dell'unità e contiene dati elettrici e altri dati tecnici specifici dell'apparecchio.
- Verificare che l'unità sia collegata a terra correttamente, importante per ridurre al minimo il rischio di incendio ed elettrocuzione. Il cavo di alimentazione è dotato di spina tripolare di messa a terra per proteggere dal rischio di elettrocuzione.
- Utilizzare l'unità con una presa a muro adeguatamente collegata a terra. Se la presa a muro che si intende utilizzare non è adeguatamente messa a terra o protetta da fusibile ritardato o interruttore, rivolgersi a un elettricista qualificato che proceda all'installazione.
- Accertare che la presa sia accessibile dopo l'installazione dell'unità.
- **Non utilizzare prolunghie o adattatori con l'unità.** Qualora sia necessario ricorrere a una prolunga, utilizzare una prolunga approvata per deumidificatori (disponibile presso i negozi di ferramenta in loco).
- Per prevenire eventuali lesioni personali, scollegare sempre l'alimentazione dall'unità prima di procedere all'installazione e/o all'assistenza.

## PULSANTI DI CONTROLLO SUL DEUMIDIFICATORE

---

Il pannello di controllo del deumidificatore acquistato può apparire come segue:



### Pannello di controllo(1)

- 1 POWER:** Premere per accendere/spegnere l'unità
- 2 MODE:** Premere per selezionare la modalità di funzionamento desiderata: deumidificazione, asciugatura, o deumidificazione continua, deumidificazione intelligente. **NOTA:** le modalità asciugatura e deumidificazione intelligente sono opzionali e potrebbero non essere presenti sul vostro prodotto
- 3 UP** Il livello di umidità desiderato può essere alzato, in un intervallo da 35% a 85% di umidità relativa con incrementi del 5%.
- 4 DOWN** Il livello di umidità può essere abbassato, in un intervallo da 35% a 85% di umidità relativa con incrementi del 5%
- 5 TIMER** Premere per avviare la funzione di avviamento automatico e l'arresto automatico, in combinazione con i pulsanti UP & DOWN.
- 6 TURBO** Controlla la velocità del ventilatore. Premere per selezionare velocità Alta o Normale. Impostare il controllo della ventola Alta per ottenere la massima rimozione dell'umidità.
- 7 IONIZZATORE (opzionale):** Premere per attivare lo ionizzatore.
- 8 DISPLAY:** Durante l'impostazione, mostra il livello desiderato di umidità dal 35% al 85% (o, nel caso in cui il Timer ON o il Timer OFF siano inseriti, il conto alla rovescia). Dopo l'impostazione, mostra il livello di umidità relativa nell'ambiente (5% di precisione), con un intervallo da 30% a 90%.

## IDENTIFICAZIONE DEI COMPONENTI

### Altre caratteristiche

#### **P2 (WATER FULL): Spia contenitore dell'acqua pieno**

Si accende quando il contenitore dell'acqua deve essere svuotato, è stato rimosso o non riposizionato correttamente.

#### **Spegnimento automatico**

L'interruttore di controllo del livello dell'acqua spegne il deumidificatore quando il contenitore è pieno, quando viene rimosso o non riposizionato correttamente. Quando si raggiunge l'umidità impostata, l'unità si spegne automaticamente.

#### **Attendere 3 minuti prima di ripristinare il funzionamento**

Dopo l'arresto dell'unità, non è possibile ripristinare il funzionamento nei primi 3 minuti, al fine di proteggere l'unità stessa. Il funzionamento riprenderà automaticamente dopo 3 minuti.

#### **Utilizzo del Timer:**

Se l'unità è accesa, premere il tasto Timer: la spia Timer OFF (spegnimento) si illumina. Premere di nuovo il tasto Timer per accendere la spia di Timer ON (accensione).

Se l'unità è spenta, premere il tasto Timer: la spia Timer ON (accensione) si illumina. Premere di nuovo il tasto Timer per accendere la spia di Timer OFF (Spegnimento).

Premere o tenere premuto i tasti UP o DOWN per modificare il tempo con incrementi di 0,5 ore, (fino a 10 ore) e poi di 1 ora (fino a 24 ore).

Il conto alla rovescia per l'accensione/spegnimento viene registrato in 5 secondi, dopo i quali il sistema torna a visualizzare l'umidità impostata precedentemente.

Nota: con il mesedimo procedimento, è possibile impostare sia Timer OFF che Timer ON

#### **Identificazione frontale dei componenti**

1. Pannello di controllo
2. Maniglia
3. Griglia di uscita dell'aria
4. Tanica di contenimento dell'aria
5. Indicatore livello della tanica

#### **Identificazione posteriore dei componenti**

- 1 Scarico dell'acqua
- 2 Rotelle
- 3 Cavo di alimentazione
- 4 Griglia di ingresso dell'aria
- 5 Filtro (al di sotto della griglia)

**NOTA:** le figure riportate nel manuale sono a scopo puramente esplicativo. L'unità può apparire leggermente diversa, ma prevalentemente in forma reale. Funzionamento e funzioni sono le stesse.

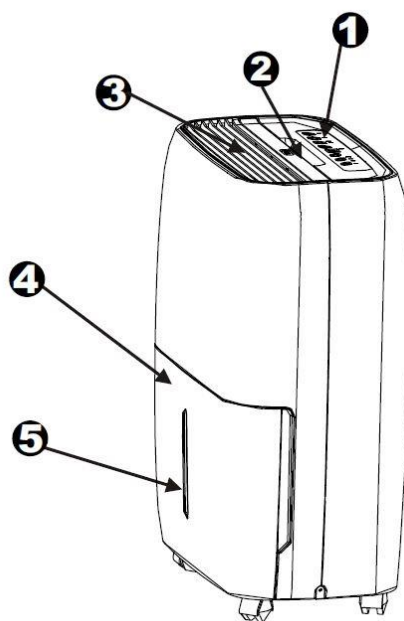
#### **Scongelamento automatico**

Quando si accumula il ghiaccio sulle bobine dell'evaporatore, il compressore interrompe il ciclo e la ventola resta in funzione fino alla scomparsa dei segni di congelamento.

#### **Riavvio automatico (su alcuni modelli)**

In caso di spegnimento improvviso per interruzione di corrente, quando l'alimentazione viene ripristinata, l'unità si riavvia automaticamente con le funzioni impostate in precedenza.

#### **Fronte**



#### **Retro**

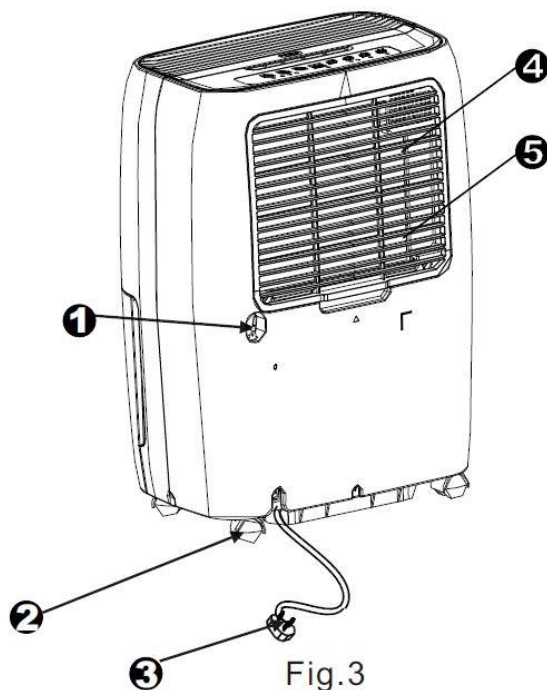


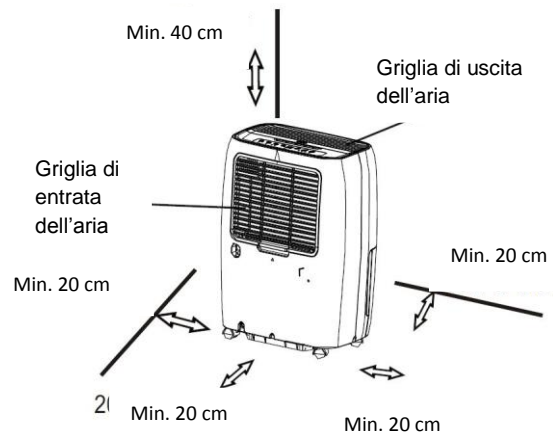
Fig.3

## **FUNZIONAMENTO DELL'UNITÀ**

### **Posizionamento dell'unità**

Un deumidificatore azionato in un seminterrato produrrà un effetto minimo o inesistente sull'area di stoccaggio adiacente, come un ripostiglio, a meno che non vi sia un'adeguata circolazione di aria all'interno e all'esterno dell'area.

- Non utilizzare all'aperto.
- Il deumidificatore è previsto unicamente per uso domestico interno e non deve essere utilizzato per applicazioni commerciali o industriali.
- Posizionare il deumidificatore su una superficie piana regolare sufficientemente robusta da reggerlo con il contenitore dell'acqua pieno. Lasciare almeno 20cm di spazio libero su tutti i lati dell'unità per una corretta circolazione dell'aria.
- Posizionare l'unità in un'area in cui la temperatura non scenda sotto i 5°C (41°F), in quanto temperature inferiori possono provocare la formazione di ghiaccio sulle bobine, riducendo così le performance.
- Posizionare l'unità lontano da asciugatrici, stufe o radiatori.
- Utilizzare l'unità per prevenire i danni provocati dall'umidità ovunque siano conservati libri o altri oggetti di valore.
- Utilizzando il deumidificatore in un seminterrato si favorisce la prevenzione dei danni provocati dall'umidità.
- Azionare il deumidificatore in un'area chiusa per ottimizzarne l'efficacia.
- Chiudere porte, finestre e altre aperture presenti nel locale.



**Fig. 4**

### **Quando utilizzare l'unità**

- Al primo utilizzo del deumidificatore, far funzionare l'unità per 24 ore continue.
- L'unità è stata concepita per il funzionamento a temperatura ambiente tra 5°C (41°F) e 35°C (95°F).
- Per riaccendere rapidamente l'unità dopo lo spegnimento, attendere almeno tre minuti per ripristinare il funzionamento corretto.
- Non collegare il deumidificatore a una presa multipla, utilizzata anche da altri apparecchi elettrici.
- Scegliere un'ubicazione idonea, verificando il facile accesso a una presa elettrica.
- Inserire l'unità in una presa elettrica da 115V~60Hz/220~240V 50Hz (fare riferimento alla targhetta posta sul lato/dietro l'unità) con collegamento a terra.
- Verificare che il contenitore dell'acqua sia inserito correttamente; in caso contrario, l'unità non funziona correttamente.

## FUNZIONAMENTO DELL'UNITÀ

### Eliminazione dell'acqua raccolta

L'acqua raccolta si può eliminare in due modi.

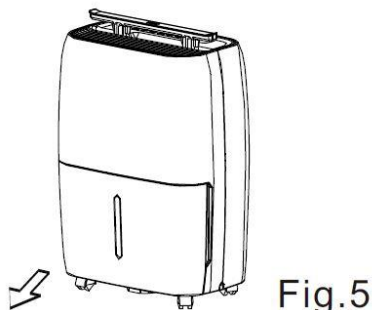
#### 1. Utilizzando il contenitore

- Quando il contenitore è pieno, l'unità interrompe automaticamente il funzionamento e l'indicatore luminoso che segnala il contenitore dell'acqua pieno lampeggia. Estrarre lentamente il contenitore. Afferrare saldamente la maniglia destra e sinistra ed estrarre con cautela tenendo in posizione eretta, in modo che l'acqua non fuoriesca. Non posare il contenitore sul pavimento in quanto la base è irregolare e quindi potrebbe rovesciarsi e provocare la fuoriuscita dell'acqua.
- Gettare via l'acqua e reinserire il contenitore, che deve essere posizionato e inserito correttamente affinché il deumidificatore funzioni.
- La macchina si riavvia quando il contenitore è risistemato in posizione corretta.

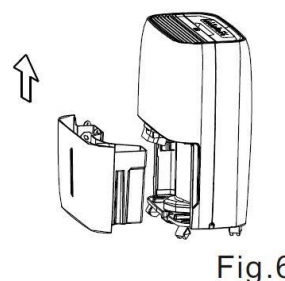
#### NOTE:

- Quando si rimuove il contenitore dell'acqua, non toccare le parti interne dell'unità per evitare danni alla stessa.
- Spingere delicatamente il contenitore all'interno dell'unità. Se il contenitore viene urtato o non inserito correttamente, l'unità potrebbe non funzionare.

Estrarre leggermente il contenitore dell'acqua.



Applicare la stessa forza su ambo i lati del contenitore ed estrarlo dall'unità.



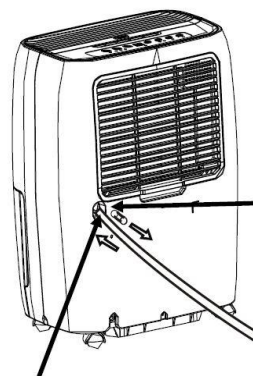
Gettare via l'acqua.

#### 2. Scarico continuo

Si può svuotare automaticamente il contenitore tramite uno scarico a pavimento fissando l'unità a un flessibile dell'acqua (12mm) (non in dotazione).

- Togliere il tappo di gomma dal retro dell'unità e conservarlo in un luogo sicuro.
- Inserire il flessibile dell'acqua nell'unità dalla presa in uscita dello scarico sul retro, come mostrato in Fig. 8a e Fig. 8b. Fissare il flessibile dell'acqua alla presa in uscita del flessibile di scarico dell'unità. Verificare che il collegamento tra il flessibile dell'acqua e la presa in uscita del flessibile di scarico sia stagno e privo di perdite.
- Portare il flessibile dell'acqua allo scarico a pavimento o a un elemento di drenaggio idoneo, che dovrà risultare inferiore alla presa in uscita dello scarico dell'unità.
- Verificare che il flessibile dell'acqua sia inclinato verso il basso e consenta il flusso regolare dell'acqua. Non installare il flessibile come mostrato in Fig. 9a e Fig. 9b.

**NOTA:** quando non si utilizza la funzione di scarico continuo, rimuovere il flessibile di scarico dalla presa in uscita e riposizionarvi il tappo di gomma.



Togliere il tappo di gomma

Inserire il tubo flessibile dell'acqua nella presa in uscita dello scarico



## CURA E MANUTENZIONE

### **Cura e pulizia del deumidificatore**

**Spegnere il deumidificatore ed estrarre la spina dalla presa a muro prima di procedere con la pulizia.**

#### **1. Pulizia di griglia e corpo**

- Utilizzare acqua e un detergente neutro. Non utilizzare candeggianti o abrasivi.
- Non spruzzare l'acqua direttamente sull'unità principale in quanto ciò potrebbe provocare elettrocuzione, deterioramento dell'isolamento o formazione di ruggine.
- Le griglie della presa in entrata e in uscita si sporcano facilmente, quindi utilizzare un aspirapolvere o una spazzola per pulire.

#### **2. Pulizia del contenitore dell'acqua**

A cadenza di alcune settimane, pulire il contenitore per prevenire la formazione di muffa e batteri. Riempire parzialmente il contenitore dell'acqua e aggiungere una piccola quantità di detergente neutro. Passarlo attorno al contenitore, svuotare e risciacquare.

**NOTA:** non utilizzare la lavastoviglie per pulire il contenitore dell'acqua. Dopo la pulizia, riposizionarlo e fissarlo correttamente per consentire il funzionamento del deumidificatore.

#### **3. Pulizia del filtro dell'aria**

Il filtro dell'aria dietro la griglia frontale deve essere controllato e pulito almeno ogni 30 giorni o con maggiore frequenza, se necessario.

**NOTA: NON RISCIAQUARE NÉ PORRE IL FILTRO IN LAVASTOVIGLIE.**

**Per rimuoverlo:**

- Estrarre il contenitore dell'acqua come mostrato in Fig.10.
- Afferrare le linguette sul filtro e premerle leggermente per estrarre dal supporto del filtro, quindi tirare il filtro verso il basso.
- Pulire il filtro con acqua calda insaponata. Sciacquare e lasciar asciugare il filtro prima di riposizionarlo. Non pulire in lavastoviglie.

**Per fissarlo:**

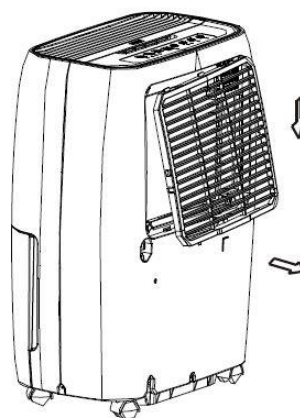
- Inserire il filtro nell'unità, quindi premere leggermente le linguette sul filtro e spingere il filtro verso l'alto.

**ATTENZIONE:** NON azionare il deumidificatore senza filtro, in quanto sporcizia e residui di tessuto possono ostruirlo e ridurre le performance.

#### **4. Inutilizzo prolungato dell'unità**

- Dopo avere spento l'unità, attendere un giorno prima di svuotare il contenitore dell'acqua.
- Pulire l'unità principale, il contenitore e il filtro.
- Arrotolare il cavo e avvolgerlo con la fascia (vedere Fig.16).
- Coprire l'unità con un sacchetto di plastica.
- Riporre l'unità in posizione eretta in un luogo asciutto e ben ventilato.

**NOTA:** allentare la vite sul coperchio del contenitore dell'acqua prima di pulire, quindi reinstallare.



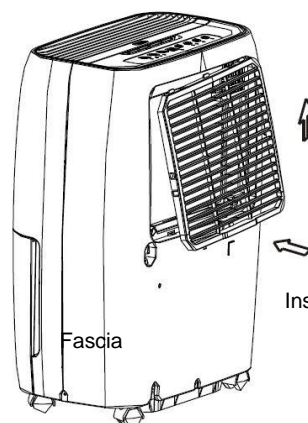
Afferrare le linguette sul filtro e premerle.

Tirare il filtro verso il basso.

Fig. 8



Fig. 9









Premere le linguette e spingere il filtro verso l'alto.

Inserire il filtro.

Fig. 10

## INDIVIDUAZIONE GUASTI

Prima di rivolgersi all'Assistenza, fare riferimento alla tabella seguente.

Problema		Verifiche da effettuare
L'unità non si avvia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che la spina del deumidificatore sia correttamente inserita nella presa.</li> <li>• Controllare la scatola interna fusibili/interruttori.</li> <li>• Il deumidificatore ha raggiunto il livello impostato o il contenitore dell'acqua è pieno.</li> <li>• Il contenitore dell'acqua non è posizionato correttamente.</li> </ul>
Il deumidificatore non asciuga l'aria come previsto		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non è stato lasciato tempo sufficiente per eliminare l'umidità.</li> <li>• Verificare che tende, persiane o mobili non ostruiscano la parte anteriore o posteriore del deumidificatore.</li> <li>• L'impostazione del selettore di umidità deve essere sufficientemente bassa.</li> <li>• Controllare che porte, finestre e altre aperture siano ben chiuse.</li> <li>• La temperatura ambiente è troppo bassa, inferiore a 5 C° (41 F°).</li> <li>• Una stufa a cherosene o un altro apparecchio emana vapore acqueo nella stanza.</li> </ul>
L'unità emette un suono forte durante il funzionamento		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il filtro dell'aria è ostruito.</li> <li>• L'unità è inclinata anziché in posizione eretta come dovrebbe.</li> <li>• La superficie del pavimento non è piana.</li> </ul>
Si è formato del ghiaccio sulle bobine		<ul style="list-style-type: none"> <li>• È normale. L'unità è dotata di funzione di scongelamento.</li> </ul>
Acqua sul pavimento		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il flessibile al connettore o il collegamento del flessibile può essere allentato.</li> <li>• È stato rimosso il tappo di scarico posteriore nonostante l'intenzione di utilizzare il contenitore per la raccolta dell'acqua.</li> </ul>
L'indicatore luminoso di alimentazione lampeggia 5 volte al secondo.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Errore del sensore di temperatura o umidità. Scollegare e ricollegare l'unità. Se l'errore persiste, contattare l'Assistenza.</li> </ul>

Ai fini del miglioramento del prodotto, la progettazione e le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso. Per i dettagli, consultare il rivenditore o il costruttore.

Midea italia S.r.l.  
Via Lazzaroni 5, 21047 Saronno (VA)  
MADE IN P.R.C.



