TTK 31 E

IT

ISTRUZIONI PER L'USO
DEUMIDIFICATORE

TROTEC
AT WORK.

TRT-BA-TTK31E-TC-002-IT

Sommario

Indicazioni relative alle istruzioni per l'uso 01
Informazioni relative all'apparecchio 02
Sicurezza 04
Trasporto 05
Comando 05
Errori e disturbi 11
Manutenzione 12
Smaltimento 16
Dichiarazione di conformità 16

Indicazioni relative alle istruzioni per l'uso

Simboli

Pericolo causato da corrente elettrica!

Indica i pericoli causati dalla corrente elettrica, che possono ferire o addirittura portare alla morte.

Pericolo!

Indica i pericoli che possono danneggiare le persone.

Attenzione!

Indica i pericoli che possono danneggiare i materiali.

L'attuale versione delle istruzioni per l'uso si trovano sul sito: www.trotec.de

Indicazioni legali

Presente pubblicazione sostituisce tutte quelle precedenti. È vietato riprodurre o elaborare, duplicare o distribuire utilizzando dei sistemi elettronici qualsiasi parte della presente pubblicazione in qualsiasi forma senza la nostra autorizzazione scritta. Con riserva di modifiche tecniche. Tutti i diritti riservati. I nomi commerciali vengono utilizzati senza garanzia del libero utilizzo e sostanzialmente seguendo la grafia del produttore. I nomi commerciali utilizzati sono registrati e come tali devono essere considerati. La dotazione può variare dai prodotti raffigurati. Il presente documento è stato redatto con la dovuta cura. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per errori od omissioni
© TROTEC®

Informazioni relative all'apparecchio

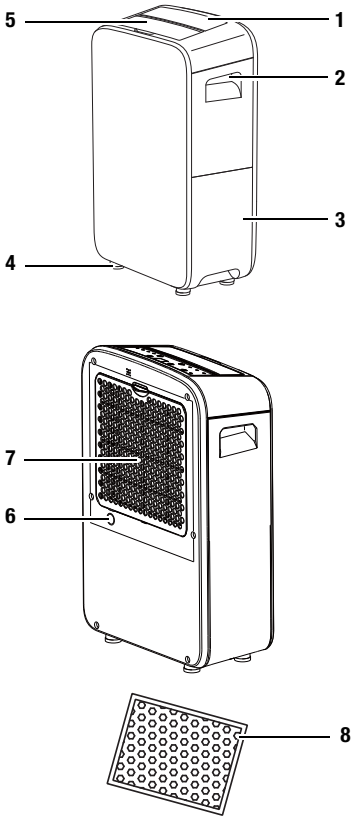
Descrizione dell'apparecchio

Con l'aiuto del principio di condensazione, l'apparecchio fornisce una deumidificazione automatica degli ambienti interni.

Il ventilatore aspira l'aria umida dall'ambiente interno sull'entrata dell'aria (7) attraverso il filtro dell'aria (8), il vaporizzatore e il condensatore che si trova dietro quest'ultimo. Sul vaporizzatore freddo l'aria dell'ambiente interno viene raffreddata fino al di sotto del punto di rugiada. Il vapore acqueo contenuto dell'aria precipita in forma di condensato o brina sulle lamelle del vaporizzatore. Sul condensatore l'aria deumidificata e raffreddata viene nuovamente riscaldata e risoffiata fuori con una temperatura di circa 5 °C al di sopra della temperatura dell'ambiente. L'aria secca così preparata viene nuovamente mischiata all'aria dell'ambiente. Grazie alla costante circolazione dell'aria ambientale attivata dall'apparecchio, l'umidità dell'aria nel luogo di installazione viene ridotta. A seconda della temperatura dell'aria e della relativa umidità dell'aria, l'acqua condensata gocciola costantemente, o solamente durante le fasi periodiche di sbrinamento, nella vasca per il condensato e attraverso i bocchettoni di scarico nel contenitore del condensato (3) che si trova sotto di essa. Questo contenitore è provvisto di un galleggiante per la misurazione del livello di riempimento. L'apparecchio è dotato di un pannello di comando (1) per comandare e controllare le funzioni. Se viene raggiunto il livello massimo di riempimento del contenitore del condensato (3), la spia luminosa di controllo del contenitore del condensato (vedi Capitolo "Elementi di comando") sul pannello di comando (1) lampeggia. L'apparecchio si spegne. La spia luminosa di controllo del contenitore del condensato si spegne solamente quando viene nuovamente inserito il contenitore del condensato (3) vuoto. Opzionalmente è possibile scaricare l'acqua condensata con l'aiuto di un tubo flessibile collegato all'allaccio del condensato (6). L'apparecchio consente di abbassare l'umidità dell'aria relativa fino a un 49 % circa.

L'apparecchio serve come supporto aggiuntivo per l'asciugatura di biancheria o vestiti umidi in ambienti abitativi o di lavoro. A causa dell'irraggiamento di calore sviluppatosi durante il funzionamento, la temperatura ambiente può aumentare di circa 1-4 °C.

Rappresentazione dell'apparecchio

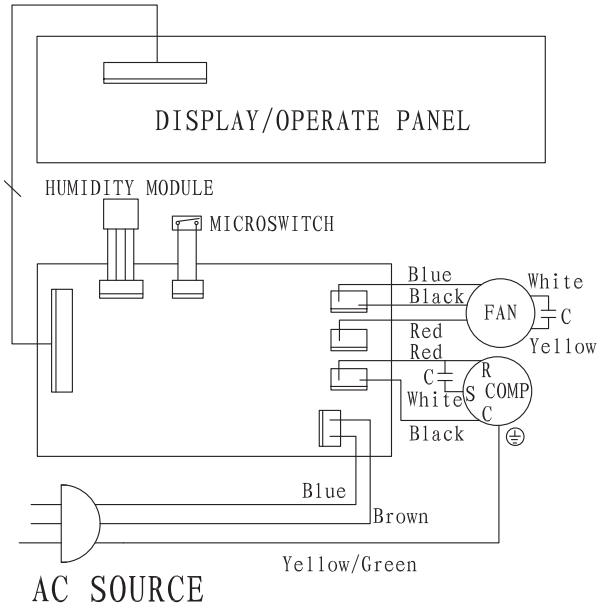


N.	Elemento di comando
1	Pannello di comando
2	Manopola
3	Contenitore del condensato
4	Piedini gommati
5	Scarico dell'aria
6	Allaccio del condensato
7	Entrata dell'aria con filtro dell'aria
8	Filtro dell'aria

Dati tecnici

Parametro	Valore
Modello	TTK 31 E
Potenza del deumidificatore, max.	12 l / 24 h
Temperatura di esercizio	5-35 °C
Area di lavoro della relativa umidità dell'aria	49-100 %
Potenza dell'aria, max.	120 m^3/h
Collegamento elettrico	230 V / 50 Hz
Potenza assorbita, max.	240 W
Sicurezza lato costruzione	10 A
Contenitore del condensato	1,6 l
Refrigerante	R134a
Quantità refrigerante	100 g
Peso	9 kg
Misure (AxPxL)	320 x 160 x 500 mm
Distanza minima dalle pareti / dagli oggetti	A: Sopra: 45 cm B: Dietro: 45 cm C: Lato: 45 cm D: Davanti: 45 cm
Livello di pressione sonora LpA (1 m; in conformità con DIN 45635-01-KL3)	45 dB(A)

Schema elettrico



Sicurezza

Leggere presenti istruzioni con attenzione prima della messa in funzione / dell'utilizzo dell'apparecchio e conservarle sempre nelle immediate vicinanze del luogo di installazione o presso l'apparecchio stesso!

- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti con pericolo di esplosione.
- Non utilizzare l'apparecchio in caso di atmosfera oleifera, solfifera, contenente cloro o salifera.
- Installare l'apparecchio in posizione eretta e stabile.
- Non esporre l'apparecchio al getto diretto di acqua.
- Assicurarsi che l'entrata e l'uscita dell'aria siano libere.
- Assicurarsi che sul lato di aspirazione non ci sia mai della sporcizia e che non ci siano oggetti sciolti.
- Non infilare mai degli oggetti nell'apparecchio.
- Durante il funzionamento, non coprire mai l'apparecchio e non trasportarlo.
- Assicurarsi che tutti i cavi elettrici che si trovano all'esterno dell'apparecchio siano protetti da possibili danneggiamenti (per es. causati da animali).
- Scegliere le prolunghe del cavo di collegamento nel rispetto della potenza allacciata dell'apparecchio, della lunghezza del cavo e della destinazione d'uso. Evitare il sovraccarico elettrico.
- Trasportare l'apparecchio esclusivamente in posizione eretta e con il contenitore del condensato vuoto.
- Smaltire il condensato raccolto. Non bere il condensato. Sussiste pericolo di infezione!

L'apparecchio non è adatto ad asciugare gli ambienti interni e le superfici dopo danni causati dall'acqua di una rottura di un tubo o di inondazioni.

Uso conforme alla destinazione

Utilizzare l'apparecchio TTK 31 E esclusivamente per asciugare e deumidificare l'aria degli ambienti interni, nel rispetto dei dati tecnici.

Fanno parte dell'uso conforme alla destinazione:

- l'asciugatura e la deumidificazione di:
  - spazi abitativi, camere da letto, docce e cantine
  - lavanderie, case per le vacanze, camper, barche
- il costante aggottamento delle acque di:
  - magazzini, archivi, laboratori
  - bagni, locali di servizi igienici e spogliatoi ecc.

Uso non conforme alla destinazione

Non installare l'apparecchio su pavimentazioni umide o inondate. Non utilizzare l'apparecchio all'aperto. Non posare alcun oggetto, come per es. vestiti bagnati, sull'apparecchio per asciugarli È vietato apporre delle modifiche, fare delle installazioni e delle trasformazioni dell'apparecchio.

Qualifiche del personale

Il personale addetto all'utilizzo di questo apparecchio deve:

- essere conscio dei pericoli che possono venirsi a creare durante il lavoro con apparecchi elettrici in ambienti umidi.
- adottare dei provvedimenti contro il contatto diretto con le parti sotto tensione.
- aver letto e capito le istruzioni per l'uso, in particolare il capitolo "Sicurezza".

I lavori di manutenzione che richiedono l'apertura dell'involucro devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.

Pericoli residui

Pericolo causato da corrente elettrica!

I lavori presso elementi costruttivi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate!

Pericolo causato da corrente elettrica!

Prima di qualsiasi lavoro sull'apparecchio, rimuovere la spina di rete dalla presa!

Attenzione!

Per evitare danneggiamenti all'apparecchio, non avviare mai l'apparecchio senza il filtro dell'aria inserito!

Pericolo!

Da questo apparecchio posso scaturire pericoli, se viene utilizzato in modo non corretto o non conforme alla sua destinazione da persone senza formazione! Tenere conto delle qualifiche del personale!

Comportamento in caso di emergenza

1. In caso di emergenza, staccare l'apparecchio dalla corrente.
2. Non allacciare nuovamente alla rete un apparecchio difettoso.

Trasporto

L'apparecchio è dotato di maniglie laterali per esemplificarne il trasporto.
Osservare le indicazioni seguenti **prima** di ogni trasporto:

1. Spegnere l'apparecchio tramite l'interruttore di rete (vedi capitolo "Elementi di comando").
2. Estrarre la spina di rete dalla presa. Non utilizzare il cavo di rete come corda traente.
3. Svuotare il contenitore del condensato. Fare attenzione al condensato che gocciola alla fine.

Osservare le indicazioni seguenti **dopo** ogni trasporto:

1. Dopo ogni trasporto, riposizionare l'apparecchio in posizione eretta.
2. Riaccendere l'apparecchio solo dopo un'ora!

Immagazzinaggio

In caso di non utilizzo, immagazzinare l'apparecchio come segue:

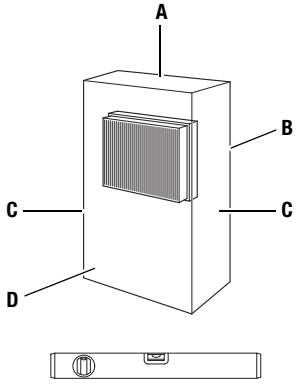
- asciutto,
- sotto tetto,
- in posizione eretta in un posto protetto dalla polvere e dai raggi diretti del sole,
- eventualmente, con un involucro di plastica che lo protegge dalla polvere che può penetrarci.
- La temperatura di immagazzinaggio corrisponde al campo per la temperatura di funzionamento indicata nel capitolo "Dati tecnici".

Comando

- Dopo l'accensione, l'apparecchio funziona in modalità completamente automatica fino allo spegnimento causato dal galleggiante del contenitore del condensato riempito o da un timer impostato.
- Affinché il sensore sia in grado di rilevare correttamente l'umidità dell'aria, il ventilatore è in funzione di continuo fino allo spegnimento dell'apparecchio.
- Non aprire porte o finestre.

Installazione

Durante l'installazione osservare le distanze minime dell'apparecchio dalle pareti e dagli oggetti, in conformità con il capitolo "Dati tecnici".



- Installare l'apparecchio in posizione stabile e verticale.
- Installare l'apparecchio possibilmente al centro della stanza e mantenere le distanze dalle fonti di calore.
- Durante l'installazione dell'apparecchio, e in particolare in ambienti bagnati come lavanderie, bagni o simili, assicurare l'apparecchio sul posto tramite un impianto di protezione contro la corrente di dispersione che corrisponda alle disposizioni (RCD = Residual Current protective Device).
- Assicurarsi che le prolunghe dei cavi siano completamente srotolate.

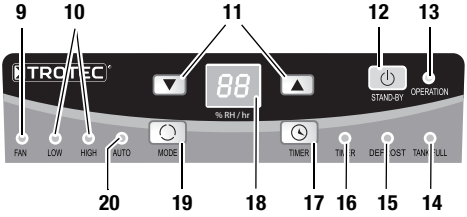
Indicazioni relative alla potenza di deumidificazione

La potenza di deumidificazione dipenda da:

- dalla qualità dell'ambiente
- dalla temperatura ambientale
- dall'umidità relativa dell'aria

Quanto più elevate sono la temperatura ambientale e l'umidità relativa dell'aria tanto più alta è la potenza di deumidificazione.
Per l'utilizzo in spazi abitativi è sufficiente un'umidità relativa dell'aria del 50-60%. circa. In magazzini e archivi l'umidità dell'aria non deve superare un valore del 50% circa.

Elementi di comando

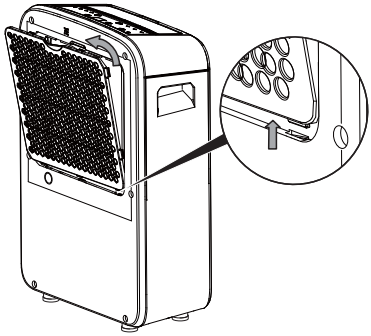


N.	Elemento di comando
9	Spia luminosa di controllo "FAN": Si illumina quando è attivata la modalità di ventilazione (nessuna deumidificazione dell'aria degli ambienti).
10	Spia luminosa di controllo "LOW": Si illumina quanto è attivata la velocità di ventilazione bassa. In aggiunta è attivata la deumidificazione dell'aria degli ambienti. Spia luminosa di controllo "HIGH": Si illumina quanto è attivata la velocità di ventilazione elevata. In aggiunta è attivata la deumidificazione dell'aria degli ambienti.
11	Impostazione dell'umidità dell'aria desiderata. Tasto "Freccia su": Aumenta il valore relativo all'umidità dell'aria desiderata (max. 80 %). Tasto "Freccia giù": Diminuisce il valore relativo all'umidità dell'aria desiderata (max. 30 %). **Avvertenza!** Per avviare il funzionamento continuo, premere il tasto "Freccia giù" o "Freccia su", finché non appare "CO" nel display (18).
12	Interruttore di rete: Spegne l'apparecchio (Stand-by) o lo accende.
13	Spia luminosa di controllo del funzionamento: Si illumina dopo che l'apparecchio è stato acceso.
14	Spia luminosa di controllo del contenitore del condensato: Si illumina quanto è stato raggiunto il livello massimo di riempimento del contenitore del condensato o quando il contenitore del condensato non è stato inserito correttamente nell'apparecchio.
15	Spia luminosa di controllo "DEFROST": Si accende quando è attivato il disgelamento automatico.
16	Spia luminosa di controllo "TIMER": Si illumina quando è attivata la funzione "TIMER".
17	Tasto "TIMER": Imposta il tempo di funzionamento dell'apparecchio.
18	Display per la visualizzazione dell'umidità dell'aria desiderata
19	Tasto "MODE" per selezionare la modalità di funzionamento "FAN", "LOW", "HIGH", "AUTO".
20	Spia luminosa di controllo "AUTO": Si illumina quanto è attivata la deumidificazione automatica.

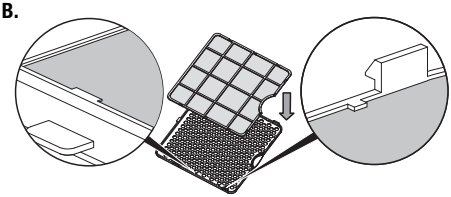
Messa in funzione

Inserimento del filtro dell'aria

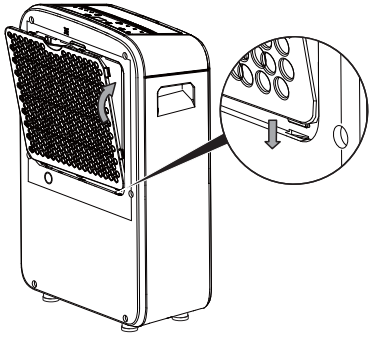
A.



B.



C.



Accensione dell'apparecchio

1. Assicurarsi che il contenitore del condensato sia vuoto e inserito correttamente. Altrimenti l'apparecchio non funziona!
2. Inserire la presa di rete in una presa di rete regolarmente protetta.
3. Aprire la valvola posta sullo scarico dell'aria (5).
4. Accendere l'apparecchio con l'interruttore di rete (12).
5. Controllare se la spia luminosa di controllo del contenitore del condensato (14) si è spenta.
6. Controllare se la spia luminosa di controllo del funzionamento (13) si è accesa.
7. Regolare l'umidità ambientale con i tasti "Freccia su" e "Freccia giù" (11).
8. Selezionare la modalità di funzionamento desiderata, premendo il tasto "MODE" (19).

Modalità "Funzionamento continuo"

Durante il funzionamento continuo l'apparecchio deumidifica l'aria in modo continuativo e indipendentemente dall'umidità presente.

Per avviare il funzionamento continuo, premere il tasto "Freccia giù" o "Freccia su" (11), finché non appare "CO" nel display (18). La spia luminosa di controllo Funzionamento continuo (16) si accende con un colore verde.

In aggiunta è possibile impostare una velocità di ventilazione elevata o bassa, utilizzando il tasto "MODE" (19).

Impostazione del tempo di funzionamento / orario di avvio

1. Premere il tasto "TIMER" (17) con l'apparecchio acceso per impostare il tempo di funzionamento dell'apparecchio. Premere ripetutamente il tasto "Freccia giù" o "Freccia su" (11) finché non viene visualizzato il valore in ore sul display (18). La spia luminosa di controllo "TIMER" (16) si accende. Una volta trascorso il tempo di funzionamento, l'apparecchio viene spento automaticamente.
2. Per disattivare questa funzione, premere ripetutamente il tasto "TIMER" (17) finché la spia luminosa di controllo "TIMER" non si spegne.

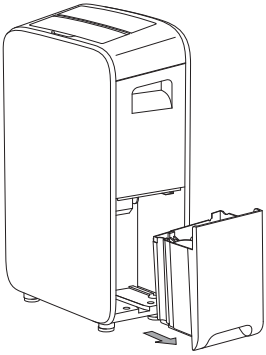
Disgelamento automatico

Se la temperatura ambientale è inferiore a 12 °C, durante la deumidificazione il vaporizzatore si ghiaccia. Per questo l'apparecchio esegue il disgelamento automatico ogni ora. La spia luminosa di controllo "DEFROST" (15) si accende.

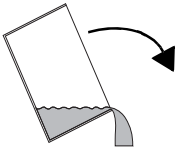
Svuotamento del contenitore del condensato

A.

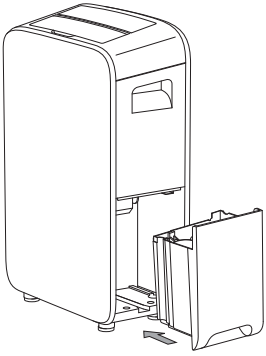
B.



C.

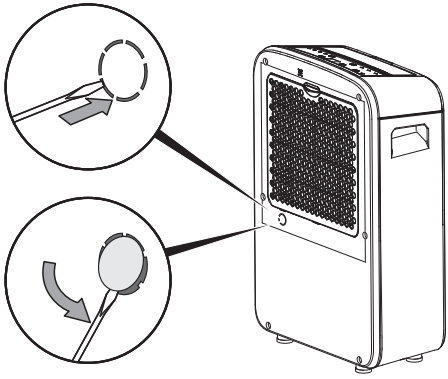


D.

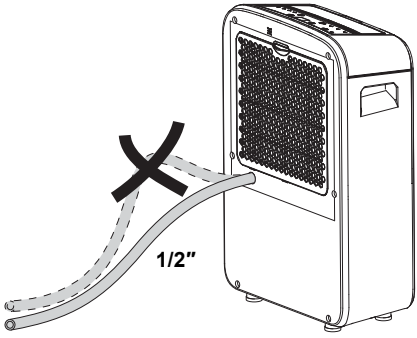


Funzionamento con tubo flessibile sul raccordo del condensato

A.



B.



Messa fuori funzione

1. Spegnere l'apparecchio tramite l'interruttore di rete (vedi capitolo "Elementi di comando").
2. Non toccare la spina di rete con mani umide o bagnate.
3. Estrarre la spina di rete dalla presa di rete.
4. Svuotare il contenitore del condensato e asciugarlo con un panno pulito. Fare attenzione al condensato che gocciola alla fine.
5. Pulire l'apparecchio e in particolare il filtro dell'aria secondo quanto indicato nel capitolo "Manutenzione".
6. Immagazzinare l'apparecchio secondo quanto indicato nel capitolo "Immagazzinaggio".

Errori e disturbi

Il funzionamento impeccabile dell'apparecchio è stato controllato più volte durante la sua produzione. Nel caso in cui dovessero, ciononostante, insorgere dei disturbi nel funzionamento, controllare l'apparecchio secondo la seguente lista.

L'apparecchio non si avvia:

- Controllare l'allaccio alla rete (230 V/1~/50 Hz).
- Controllare che la spina di rete non sia danneggiata.
- Far eseguire un controllo elettrico da un'impresa specializzata in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.

L'apparecchio è in funzione ma non vi è alcuna formazione di condensato:

- Controllare che il contenitore del condensato sia ben posizionato. Controllare il livello di riempimento del contenitore del condensato, se necessario svuotarlo. La spia luminosa di controllo del contenitore del condensato non deve accendersi.
- Controllare che il galleggiante nel contenitore del condensato non sia sporco. In caso di necessità, pulire il galleggiante e il contenitore del condensato. Il galleggiante deve essere movibile.
- Controllare la temperatura ambientale. Il campo di lavoro dell'apparecchio si trova tra i 5 e i 35 °C.
- Assicurarsi che umidità relativa dell'aria corrisponda ai dati tecnici.
- Controllare l'umidità dell'aria desiderata preselezionata. L'umidità dell'aria nel luogo di installazione deve trovarsi al di sopra del campo selezionato. Eventualmente, ridurre l'umidità desiderata, precedentemente impostata, premendo il tasto "Freccia giù" (11).
- Controllare che il filtro dell'aria non sia sporco. In caso di necessità, pulire o sostituire il filtro dell'aria.
- Controllare dall'esterno che sul condensatore non ci sia della sporcizia (vedi capitolo "Manutenzione"). Far pulire il condensatore sporco da un'impresa specializzata in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.

L'apparecchio è rumoroso o vibra, fuoriesce del condensato:

- Controllare se l'apparecchio è stato installato in posizione eretta e si trova su una superficie piana.

L'apparecchio si riscalda molto, è rumoroso o perde potenza:

- Controllare che le entrate dell'aria e il filtro dell'aria non siano sporchi. Rimuovere la sporcizia esterna.
- Controllare dall'esterno che non ci sia sporcizia nell'interno dell'apparecchio e in particolare sul ventilatore, l'involucro del ventilatore, il vaporizzatore e il condensatore (vedi capitolo "Manutenzione"). Far pulire l'interno sporco dell'apparecchio da un'impresa specializzata in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.

L'apparecchio ancora non funziona perfettamente dopo questi controlli?

Portare l'apparecchio da un'impresa specializzata in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC® per farlo riparare.

Manutenzione

Intervalli di manutenzione

Intervallo di manutenzione	prima di ogni messa in funzione	in caso di necessità	almeno ogni 2 settimane	almeno ogni 4 settimane	almeno ogni 6 mesi	almeno una volta l'anno
Svuotare il contenitore del condensato		X				
Controllare che non ci sia sporcizia o dei corpi estranei sulle aperture di aspirazione e di scarico, eventualmente pulire	X					
Pulitura dell'esterno		X				X
Controllo visivo che non ci sia sporcizia nell'interno dell'apparecchio		X		X		
Controllare che non ci sia sporcizia o dei corpi estranei sulla grata di aspirazione e sul filtro dell'aria, eventualmente pulire o sostituire	X		X			
Sostituire il filtro dell'aria					X	
Controllare che non ci siano danneggiamenti	X					
Controllare le viti di fissaggio		X				X
Corsa di collaudo						X

Protocollo di manutenzione

Tipo di apparecchio: ..... Numero apparecchio: .....

Intervallo di manutenzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Controllare che non ci sia sporcizia o dei corpi estranei sulle aperture di aspirazione e di scarico, eventualmente pulire																
Pulitura dell'esterno																
Controllo visivo che non ci sia sporcizia nell'interno dell'apparecchio																
Controllare che non ci sia sporcizia o dei corpi estranei sulla grata di aspirazione e sul filtro dell'aria, eventualmente pulire o sostituire																
Sostituire il filtro dell'aria																
Controllare che non ci siano danneggiamenti																
Controllare le viti di fissaggio																
Corsa di collaudo																
Note:																

1. Data: ..... Firma:.....	2. Data: ..... Firma:.....	3. Data: ..... Firma:.....	4. Data: ..... Firma:.....
5. Data: ..... Firma:.....	6. Data: ..... Firma:.....	7. Data: ..... Firma:.....	8. Data: ..... Firma:.....
9. Data: ..... Firma:.....	10. Data: ..... Firma:.....	11. Data: ..... Firma:.....	12. Data: ..... Firma:.....
13. Data: ..... Firma:.....	14. Data: ..... Firma:.....	15. Data: ..... Firma:.....	16. Data: ..... Firma:.....

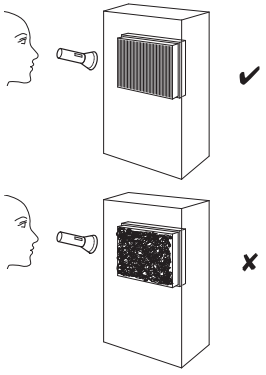
Lavori da eseguire prima dell'inizio della manutenzione

1. Non toccare la spina di rete con mani umide o bagnate.
2. Estrarre la spina di rete primi di iniziare qualsiasi lavoro!
3. Non rimuovere il galleggiante del contenitore del condensato.

I lavori di manutenzione che richiedono l'apertura dell'involucro devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.

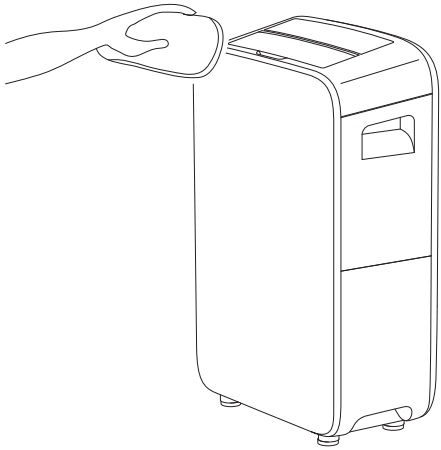
Controllo visivo che non ci sia sporcizia nell'interno dell'apparecchio

1. Rimuovere il filtro dell'aria (vedi capitolo "Pulitura delle entrate dell'aria e del filtro dell'aria").
2. Con una torcia, fare luce nelle aperture dell'apparecchio.
3. Controllare che non ci sia dello sporco all'interno dell'apparecchio.
4. Se si constata la presenza di uno spesso strato di polvere, far pulire l'interno dell'apparecchio da un'impresa specializzata in tecnica del freddo e in tecnica di condizionamento dell'aria o dalla TROTEC®.
5. Riposizionare il filtro dell'aria.



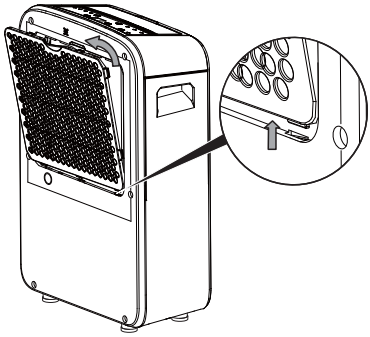
Pulitura dell'involucro e del contenitore del condensato

1. Per la pulitura utilizzare un panno morbido e senza pelucchi.
2. Inumidire il panno con dell'acqua pulita. Non utilizzare spray, solventi, detergenti a base di alcool o abrasivi per inumidire il panno.

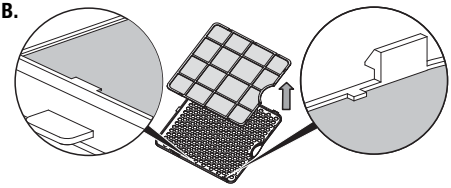


Pulitura delle entrate dell'aria e del filtro dell'aria

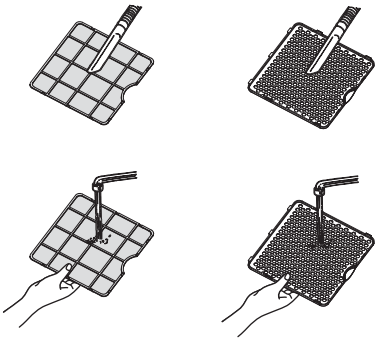
A.



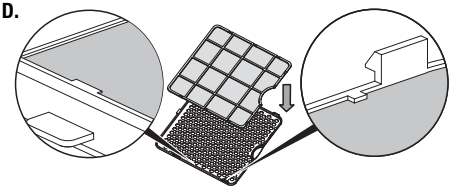
B.



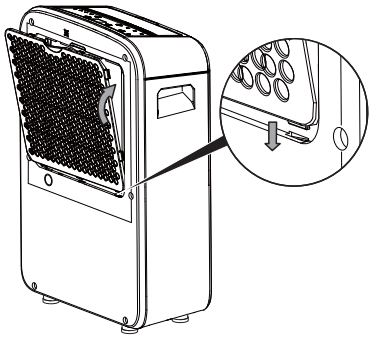
C.



D.



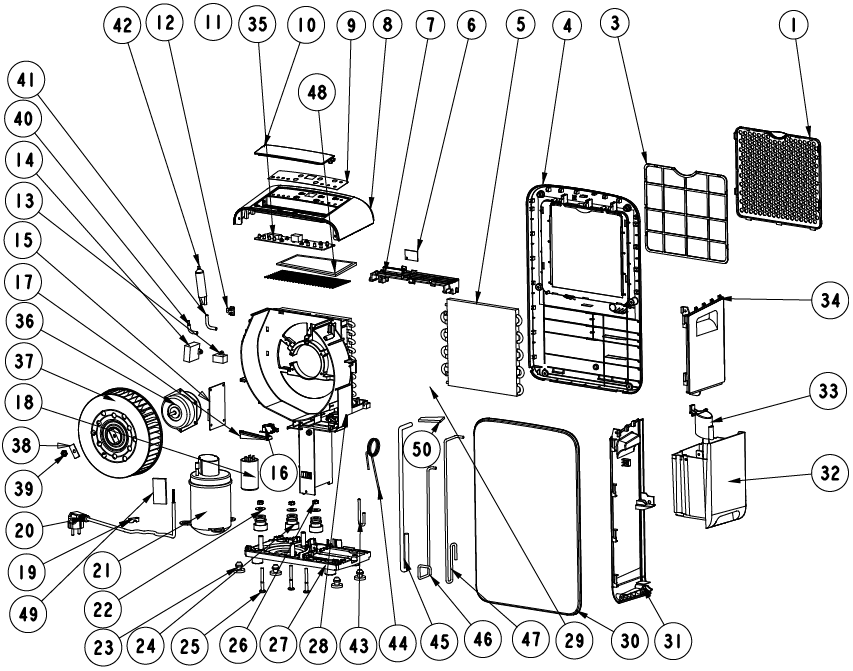
E.



Attenzione!
Assicurarsi che il filtro dell'aria non sia consumato o danneggiato. Gli angoli e i bordi del filtro dell'aria non devono essere deformati o arrotondati.
Prima di reinserire il filtro dell'aria, assicurarsi che non sia danneggiato e che sia asciutto!
Osservare il capitolo "Intervalli di manutenzione" per sostituire il filtro per tempo!

Prospetto dei componenti ed elenco dei componenti

Avvertenza!
I numeri di posizione dei componenti si differenzia dai numeri di posizione degli elementi costruttivi utilizzati nelle istruzioni d'uso.



N.	Componente	N.	Componente	N.	Componente
1	Filter	19	Pressing line plate	37	Fan blower
3	Air inlet grille	20	Power cord	40	Condenser connector
4	Back cover	21	Compressor	41	Strainer
5	Evaporator	23	Rubber foot	42	Evaporator connector
6	Humidity sensor	27	Chassis	43	Working tube
8	Upper cover	28	Main body	44	Capillary
9	Control panel sticker	29	Condenser	45	Discharge tube
10	Wind deflector	30	Front cover	46	Condenser outlet tube
11	Air outlet net	31	Left cover	47	Evaporator inlet tube
14	Motor capacity	32	Water tank		
15	Main board	33	Floater		
16	Micro switch	34	Right cover		
17	Float connecting rod	35	Display board		
18	Compressor capacity	36	Motor		

Smaltimento

Gli apparecchi elettronici non devono essere gettati tra i rifiuti domestici, ma all'interno dell'Unione Europea devono essere smaltiti a regola d'arte – come da direttiva 2002/96/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 27 gennaio 2003 sui vecchi apparecchi elettrici ed elettronici. Al termine del suo utilizzo, vi preghiamo di smaltire questo apparecchio in base alle disposizioni di legge vigenti.

L'apparecchio viene fatto funzionare con un refrigerante non inquinante e neutrale per l'ozono (vedi capitolo "Dati tecnici"). Smaltire il refrigerante / la miscela dell'olio presenti nell'apparecchio in modo appropriato e in conformità con la legislatura nazionale vigente.

Dichiarazione di conformità

ai sensi della direttiva CE Bassa Tensione 2006/95/CE, Allegato III Paragrafo B e della direttiva CE 2004/108/CE sulla compatibilità elettromagnetica.
Con la presente dichiariamo che il deumidificatore TTK 31 E è stato sviluppato, costruito e prodotto in conformità con le direttive CE citate.
Norme armonizzate applicate:
IEC 60335-1:2001/A2:2006
IEC 60335-2-40:2002/A1:2005
IEC 62233:2005

Il contrassegno CE si trova sul contrassegno di fabbrica dell'apparecchio.

Produttore:
Trotec GmbH & Co. KG Telefono:+49 2452 962-400
Grebbener Straße 7 Fax: +49 2452 962-200
D-52525 Heinsberg E-mail: info@trotec.de

Heinsberg, il 09.07.2013

Direttore: Detlef von der Lieck

Trotec GmbH & Co. KG

Grebbener Str. 7
D-52525 Heinsberg

+49 2452 962-400
+49 2452 962-200

info@trotec.com
www.trotec.com