TAC BASIC







Sommario

Avvertimenti presenti sulle istruzioni per l'uso	2
Sicurezza	2
Informazioni relative al dispositivo	5
Trasporto e stoccaggio	6
Montaggio e installazione	6
Utilizzo	7
Accessori disponibili da ordinare successivamente	8
Errori e disturbi	8
Manutenzione	8
Allegato tecnico 1	12
Smaltimento 1	16
Dichiarazione di conformità 1	16

Avvertimenti presenti sulle istruzioni per l'uso

Simboli



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Questo simbolo indica che sussistono pericoli di vita e per la salute delle persone, a causa della tensione elettrica.



Avvertimento

Questa parola chiave definisce un pericolo con un livello di rischio medio, che se non viene evitato potrebbe avere come conseguenza la morte o una lesione grave.



Attenzione

Questa parola chiave definisce un pericolo con un livello di rischio basso, che se non viene evitato potrebbe avere come conseguenza una lesione minima o leggera.

Avviso

Questa parola chiave indica la presenza di informazioni importanti (per es. relative a danni a cose), ma non indica pericoli.



Informazioni

Gli avvertimenti con questo simbolo aiutano a eseguire in modo veloce e sicuro le proprie attività.

Osservare le istruzioni

Gli avvertimenti contrassegnati con questo simbolo indicano che devono essere osservate le istruzioni per l'uso.



Indossare gli occhiali di protezione

Gli avvertimenti con questo simbolo indicano che deve essere indossata una protezione per gli occhi.



Indossare guanti protettivi

Gli avvertimenti con questo simbolo indicano che devono essere indossati dei guanti protettivi.



Indossare una maschera protettiva

Gli avvertimenti con questo simbolo indicano che deve essere indossata una maschera protettiva (ad es. mascherina FFP2).



Indossare una protezione per i piedi

Gli avvertimenti con questo simbolo indicano che devono essere indossate scarpe di sicurezza.

La versione aggiornata delle istruzioni per l'uso e la dichiarazione di conformità UE possono essere scaricate dal seguente link:



TAC BASIC



https://hub.trotec.com/?id=45166

Sicurezza

Leggere le presenti istruzioni con attenzione prima della messa in funzione/dell'utilizzo del dispositivo e conservare le istruzioni sempre nelle immediate vicinanze del luogo di installazione o presso il dispositivo stesso.





Avvertimento

Leggere tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni.

L'inosservanza delle indicazioni di sicurezza e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni per il futuro.

Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza o conoscenza, se sono supervisionati o se sono stati formati sull'utilizzo sicuro del dispositivo e se capiscono i pericoli che ne possono risultare. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.



Avvertimento

Tenere lontano il dispositivo dalla portata di bambini di età inferiore ai 3 anni, a meno che non siano costantemente vigilati.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni possono soltanto accendere e spegnere il dispositivo se questo avviene sotto il controllo di un adulto o se sono stati istruiti sul sicuro utilizzo del dispositivo e hanno compreso i potenziali pericoli, purché il dispositivo sia posizionato e installato nel suo normale luogo di utilizzo.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni non sono autorizzati a infilare la spina nella presa di corrente, a regolare il dispositivo, a pulirlo e/o a eseguire la manutenzione prevista da parte dell'utente.

- Non utilizzare il dispositivo in ambienti o aree a rischio di esplosione e non posizionarlo in tali locali.
- Non utilizzare il dispositivo in atmosfere aggressive.
- Posizionare il dispositivo in posizione verticale e in modo stabile su un fondo che ne sopporti il peso.
- Far asciugare il dispositivo dopo la pulizia con acqua. Non metterlo in funzione se è bagnato.
- Non mettere in funzione o comandare il dispositivo se si hanno mani umide o bagnate.
- Non esporre il dispositivo al getto diretto di acqua.
- Non infilare mai oggetti o elementi nel dispositivo.
- Durante il funzionamento, non spegnere il dispositivo e nel frattempo, non trasportarlo.
- Non sedersi sul dispositivo.
- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere lontani bambini e animali. Utilizzare il dispositivo solo sotto sorveglianza.

- Controllare il dispositivo prima di ogni utilizzo, e verificare che gli accessori e gli allacci non siano danneggiati. Non utilizzare dispositivi o parti di dispositivi danneggiati.
- Assicurarsi che tutti i cavi elettrici che si trovano all'esterno del dispositivo siano protetti da possibili danneggiamenti (per es. causati da animali). Non utilizzare mai il dispositivo se sono presenti danni ai cavi elettrici o all'alimentazione elettrica!
- L'alimentazione elettrica deve essere conforme alle indicazioni riportate nell'Allegato Tecnico.
- Inserire la spina elettrica in una presa di corrente assicurata correttamente.
- Scegliere le prolunghe del cavo elettrico rispettando le indicazioni dei dati tecnici. Srotolare completamente il cavo della prolunga. Evitare il sovraccarico elettrico.
- Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente prima di iniziare i lavori di manutenzione e di riparazione sul dispositivo, estraendo la spina elettrica dalla presa.
- Spegnere il dispositivo e rimuovere il cavo elettrico dalla presa di corrente, quando il dispositivo non viene utilizzato.
- Non utilizzare mai il dispositivo se vengono constatati danni alle spine elettriche o ai cavi elettrici.
 Se il cavo elettrico di questo dispositivo viene danneggiata, è necessario farlo sostituire dal produttore o dal suo servizio clienti o da una persona qualificata in egual modo, per prevenire possibili pericoli.
 I cavi elettrici difettosi rappresentano un serio pericolo per la salute!
- Durante l'installazione osservare le distanze minime del dispositivo dalle pareti e dagli oggetti e le condizioni di stoccaggio e di funzionamento, in conformità dell'Allegato Tecnico.
- Assicurarsi che l'entrata e l'uscita dell'aria siano libere.
- Assicurarsi che nelle immediate vicinanze dell'entrata e dell'uscita dell'aria non vi siano mai oggetti liberi e sedimenti di sporco.
- Non rimuovere alcuna indicazione sulla sicurezza, adesivo o etichetta dal dispositivo. Mantenere le indicazioni sulla sicurezza, gli adesivi o le etichette in buone condizioni, affinché si possano leggere bene.
- Assicurarsi che sul lato di aspirazione non ci sia mai della sporcizia e che non ci siano oggetti sciolti.
- Smaltire correttamente i filtri sostituiti, in particolare dopo il filtraggio di sostanze nocive per la salute.
- Non utilizzare mai il dispositivo come portaoggetti o come pedana.
- Non muovere il dispositivo guando è in acceso.



Uso conforme alla destinazione

Utilizzare il dispositivo esclusivamente per la depurazione dell'aria atmosferica nel rispetto dei dati tecnici e delle indicazioni di sicurezza. Il dispositivo è progettato per la depurazione dell'aria in aree ad alta frequentazione di pubblico, come ad esempio:

- Supermercati e negozi del fai-da-te
- Drogherie e farmacie
- Negozi di elettronica
- Palestre
- Sale di attesa e di accoglienza
- Stand fieristici
- Refettori
- Ospedali militari
- Navi
- Residenze per anziani
- Scuole
- Sale conferenza
- Sale di produzione

Il dispositivo è progettato inoltre per la depurazione dell'aria in aree di lavoro ad alto carico di polveri. In questi ambienti filtra virus, polvere, microfibre della carta e dei tessuti direttamente sulla postazione di lavoro.

Il dispositivo deve essere impiegato esclusivamente nel settore industriale.

Uso improprio prevedibile

- Non installare il dispositivo su una pavimentazione bagnata o allagata.
- Non posare alcun oggetto, come ad es. abiti, sul dispositivo.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto.
- Non utilizzare il dispositivo per aspirare vapori o liquidi.
- Un utilizzo diverso da quello conforme alla destinazione, rappresenta un uso improprio prevedibile.
- È vietato apporre modifiche e fare installazioni o trasformazioni del dispositivo.

Qualifica del personale

Il personale addetto all'utilizzo di questo dispositivo deve:

- essere consapevole dei pericoli derivanti dai lavori eseguiti con depuratori d'aria elettrici;
- aver letto e capito le istruzioni per l'uso, in particolare il capitolo sulla sicurezza.

Persona istruita

Le persone istruite sono state formate dall'operatore sui compiti a loro assegnati e sui possibili pericoli derivanti da un comportamento scorretto. Queste persone possono utilizzare e trasportare il dispositivo, oltre a eseguire delle semplici attività di manutenzione (pulizia dell'alloggiamento, pulizia del soffiante).

Del dispositivo si deve occupare solo personale istruito.

Pericoli residui



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori sulle parti elettriche devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate!



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Prima di qualsiasi lavoro sul dispositivo, rimuovere la spina elettrica dalla presa di corrente! Non toccare la spina elettrica con mani umide o

bagnate!

Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.



Avvertimento

Da questo dispositivo 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!



Avvertimento

Questo dispositivo non è un giocattolo e non deve essere maneggiato da bambini.



Avvertimento

Pericolo di soffocamento!

Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe diventare un gioco pericoloso per bambini.

Avviso

Non utilizzare mai il dispositivo senza il filtro dell'aria inserito all'entrata dell'aria.

Senza il filtro dell'aria, l'interno del dispositivo si sporca molto, cosa che può ridurne la potenza e danneggiare il dispositivo.

Avviso

Per pulire il dispositivo non utilizzare detergenti corrosivi, abrasivi o solventi.

Comportamento in caso di emergenza

- 1. Spegnere il dispositivo.
- In caso di emergenza, staccare il dispositivo dall'alimentazione elettrica: Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.
- 3. Non allacciare nuovamente all'alimentazione elettrica un dispositivo difettoso.



Informazioni relative al dispositivo

Descrizione del dispositivo

Il dispositivo riduce, direttamente sul luogo di utilizzo, i tempi di permanenza e l'intensità delle nuvole di aerosol e delle particelle sospese.

Ovunque sia posizionato, questo depuratore d'aria ad alte prestazioni e dall'impiego mobile crea una "Clean Air Zone" lavata con aria depurata, pulita e filtrata, a seconda del tasso di ricambio d'aria necessario.

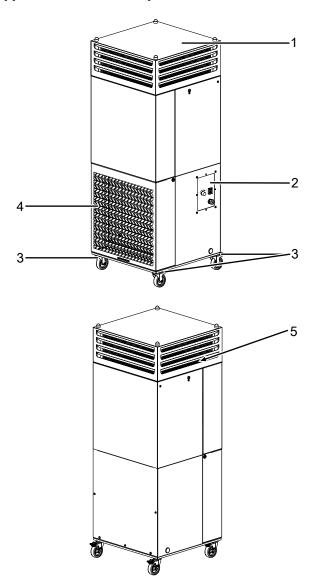
In questa zona di trattamento, l'aria dell'ambiente rimane il più possibile priva di germi, polveri sottili o altre microparticelle trasportate dall'aria, perché il dispositivo consente l'aspirazione di grandi volumi di aria contaminata con un efficace filtraggio HEPA H14 e un lavaggio della zona regolabile in modo flessibile, libera da particelle di aerosol.

In combinazione con il sistema prefiltro G4 Z-Line integrato, il filtro HEPA H14 di Trotec garantisce una separazione sicura di germi, virus, polveri, batteri e spore presenti nell'aria o di microfibre provenienti da carta e da tessuti.

In questo modo il dispositivo riduce significativamente e in modo sicuro il rischio di infezione per via aerea in zone ad alta frequentazione di pubblico e garantisce condizioni di lavoro pulite in aree di lavoro ad alto carico di polveri.

Il dispositivo dispone di una funzione Silent che consente il funzionamento silenzioso.

Rappresentazione del dispositivo



N.	Definizione
1	Torre ventilatore DualDecon
2	Elementi di comando
3	Rulli sterzanti con freni di stazionamento
4	Entrata dell'aria con filtro dell'aria
5	Filtro dell'aria HEPA



Trasporto e stoccaggio

Avviso

Se il dispositivo viene immagazzinato o trasportato in modo non conforme, il dispositivo può essere danneggiato.

Fare attenzione alle informazioni relative al trasporto e allo stoccaggio del dispositivo.

Trasporto

Il dispositivo è munito di rulli sterzanti regolabili, per facilitarne il trasporto.

Osservare le seguenti indicazioni prima di ogni trasporto:

- Spegnere il dispositivo.
- Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.
- Non utilizzare il cavo elettrico come cavo di traino.
- Far rotolare il dispositivo solo su superfici piane e lisce.
- Rimuovere tutti i materiali di imballaggio che servono a proteggere il dispositivo durante il trasporto.
- Se il dispositivo mostra dei segni di danneggiamento, rivolgersi all'esercente competente o al produttore, presso il quale si ha acquistato il dispositivo.

Osservare le seguenti indicazioni dopo ogni trasporto:

- Dopo ogni trasporto, riposizionare il dispositivo in posizione eretta.
- Fissare i rulli sterzanti.

Stoccaggio

In caso di non utilizzo del dispositivo, osservare le seguenti condizioni di stoccaggio:

- Asciutto e protetto contro gelo e calore
- in posizione diritta in un posto protetto dalla polvere e dall'irraggiamento diretto del sole
- eventualmente con un involucro che lo protegga dalla polvere che può penetrarvi
- Prima di rimettere in funzione il dispositivo, controllare le condizioni del cavo elettrico. In caso di dubbi in merito alle sue condizioni perfette, chiamare il servizio di assistenza.
- In ogni caso, far controllare il dispositivo una volta l'anno da un elettricista specializzato.

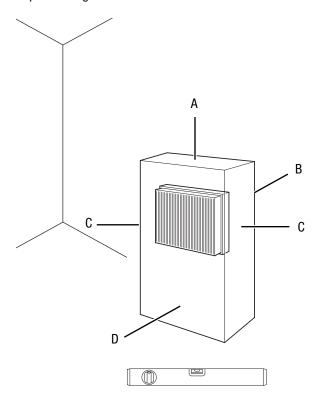
Montaggio e installazione

Dotazione

- 1 x dispositivo
- 1 x filtro dell'aria-prefiltro Z-Line G4
- 1 x filtro HEPA
- 1 x istruzioni

Messa in funzione

Durante l'installazione osservare le distanze minime del dispositivo dalle pareti e dagli oggetti, in conformità con il capitolo Allegato tecnico.



- Il dispositivo deve essere impiegato solo in ambienti con una formazione di polveri non eccessiva.
- Installare il dispositivo in posizione eretta e stabile.
- Posizionare il dispositivo in una posizione sicura su un pavimento stabile e piano.
- Posizionare il dispositivo a una distanza sufficiente per favorire l'entrata e l'uscita dell'aria e per comandare il dispositivo (cfr. dati tecnici).
- Assicurarsi che le prolunghe dei cavi siano completamente srotolate.
- Nell'installare il dispositivo, mantenere una distanza sufficiente dalle fonti di calore.
- Fare attenzione che non vi siano tende o altri oggetti che possano ostacolare il flusso dell'aria.

Inserimento del filtro dell'aria

Avviso

depuratore d'aria ad alte prestazioni TAC BASIC

Non utilizzare mai il dispositivo senza il filtro dell'aria inserito all'entrata dell'aria.

Senza il filtro dell'aria, l'interno del dispositivo si sporca molto, cosa che può ridurne la potenza e danneggiare il dispositivo.

 Prima dell'accensione, assicurarsi che il filtro dell'aria sia stato installato.



Montaggio del pannello flowstop

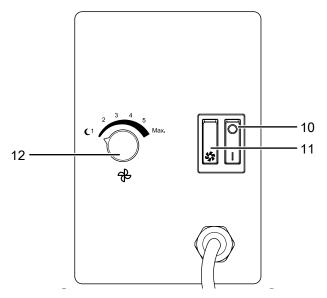
I pannelli flowstop opzionali vengono montati su ciascuno dei quattro lati della torre e impediscono la fuoriuscita di flussi d'aria da questi lati, per es. per i casi in cui non si desidera o non è necessaria una diffusione dell'aria.

Collegamento del cavo elettrico

 Inserire la spina elettrica in una presa di corrente assicurata correttamente.

Utilizzo

Elementi di comando



N.	Definizione	Descrizione
10	Interruttore <i>On/Off</i>	Accensione o spegnimento del dispositivo; Si accende quando il dispositivo è acceso
11	Interruttore Silent	Accensione o spegnimento della funzione Silent
12	Interruttore operativo	Impostazione del livello di ventilazione

Accensione del dispositivo

- 1. Dopo aver posizionato il dispositivo come descritto nel capitolo Montaggio e installazione, in modo che sia pronto all'uso, si può accenderlo.
- 2. Posizionare l'interruttore *On/Off* (10) su **I**.
 - ⇒ L'interruttore *On/Off* (10) è acceso.
 - ⇒ Il dispositivo è acceso e funziona nel livello di ventilazione impostato.

Impostazione del livello di ventilazione

- ✓ Il dispositivo è acceso.
- 1. Posizionare l'interruttore *Silent* (11) sulla posizione del simbolo del ventilatore.
- 2. Ruotare l'interruttore operativo (12) in senso orario sui livelli corrispondenti 1, 2, 3, 4, 5 o max.
 - ⇒ Il livello di ventilazione selezionato si avvia.

Livello	Volume d'aria	Classe di filtrazione*						
nominale	Indicazione in m³/h	Filtro di serie						
1	600 m ³ /h	H14						
2	800 m ³ /h	H14						
3	1000 m ³ /h	H14						
4	1200 m ³ /h	H13						
5	1400 m ³ /h*	H13						
max	1600 m ³ /h	H13						

^{*} Con una portata volumetrica d'aria di oltre 1200 m³/h, la classe di filtrazione del filtro di serie HEPA H14 si riduce.

Funzione Silent

La funzione Silent consente un funzionamento silenzioso con un livello di ventilazione basso.

Posizionare l'interruttore *Silent* (11) sulla posizione senza simbolo del ventilatore per attivare la funzione Silent.

Messa fuori servizio



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

- 1. Spegnere il dispositivo con l'interruttore *On/Off* (10).
- 2. Estrarre la spina elettrica dalla presa di corrente.
- 3. Pulire il dispositivo secondo quanto riportato nel capitolo Manutenzione.
- 4. Riporre il dispositivo in conformità con il capitolo Stoccaggio.



Accessori disponibili da ordinare successivamente



Avvertimento

Utilizzare solo accessori e dispositivi aggiuntivi che sono indicati nelle istruzioni per l'uso.
L'utilizzo di utensili o altri accessori diversi da quell

L'utilizzo di utensili o altri accessori diversi da quelli consigliati nelle istruzioni per l'uso può comportare un pericolo di lesioni.

Definizione	Codice prodotto
Filtro HEPA H14	7.160.000.113
Filtro HighFlow HEPA H14	7.160.000.114
Filtro plissé F7	7.160.000.449
Prefiltro Z-Line G4	7.160.000.453
Protezione acustica Silencer	6.100.007.062
Cappuccio inserto per allaccio del tubo flessibile	6.100.007.061
Pannello flowstop	6.100.007.063

Errori e disturbi

Il funzionamento perfetto del dispositivo è stato controllato più volte durante la sua produzione. Nel caso in cui dovessero, ciononostante, insorgere dei disturbi nel funzionamento, controllare il dispositivo secondo la sequente lista.

Il dispositivo non si avvia:

- Controllare l'alimentazione elettrica.
- Controllare che il cavo elettrico e la spina elettrica non siano danneggiati.
- Controllare il fusibile di protezione principale.
- Attendere 10 minuti prima di riavviare il dispositivo.
 Eventualmente, il motore del ventilatore è surriscaldato e deve raffreddarsi. Se il dispositivo non dovesse avviarsi, far eseguire un controllo elettrico da un'impresa specializzata o da Trotec.

Il dispositivo è rumoroso o vibra:

 Controllare se il dispositivo è stato posizionato in modo eretto e stabile.

Il dispositivo 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 sul dispositivo non ci sia della sporcizia (cfr. capitolo Manutenzione). Far pulire l'interno del dispositivo sporco da un'impresa specializzata o dalla Trotec.

Il dispositivo ancora non funziona perfettamente dopo questi controlli:

Contattare il servizio di assistenza. Portare eventualmente il dispositivo presso un'azienda di impianti elettrici autorizzata o presso Trotec per farlo riparare.

Manutenzione

Il dispositivo è stato progettato per funzionamenti prolungati e richiede una manutenzione minima. Per un funzionamento sicuro del dispositivo è necessario controllare tutti i componenti installati entro e non oltre 12 mesi o 4000 ore di funzionamento, ed eventualmente pulirlo dalla sporcizia o sostituirne le parti danneggiate.

Per consentire un utilizzo ottimale del depuratore d'aria raccomandiamo l'uso del nostro servizio di manutenzione annuale. Questo comprende la sostituzione del filtro, la pulizia e la disinfezione del dispositivo dall'interno e dall'esterno, il controllo delle funzioni e di tutti i dispositivi di sicurezza. In questo modo si assicura che il dispositivo rimanga in condizioni di assoluta pulizia e filtri, per diversi anni e in modo affidabile, virus e aerosol dall'aria della stanza senza doversene preoccupare. Saremo noi a contattarvi per l'intervallo del servizio manutenzione. Per un funzionamento impeccabile e sicuro a 360 gradi, consigliamo di stipulare un contratto di manutenzione. A tal fine, si prega di contattare il nostro servizio clienti.



Intervalli di manutenzione

Intervallo di manutenzione	prima di ogni messa in funzione		almeno ogni 4 settimane	almeno ogni 6 mesi	almeno una volta l'anno	2.000 ore di funzionamento / 1-2 anni
Controllare che non ci siano sporcizia o corpi estranei nei filtri dell'aria, nelle uscite di aspirazione e di scarico, eventualmente pulirli	Х					
Pulizia esterna e interna		Х			Х	
Controllo visivo di eventuale presenza di sporcizia all'interno del dispositivo		Х	X			
Sostituire il filtro H14						Х
Sostituire prefiltro Z-Line G4				Х		
Controllo di eventuale presenza di danneggiamenti	Х					
Controllo delle viti di fissaggio		Х			Х	
Test di collaudo					Х	

Protocollo di manutenzione

Tino di dienocitivo:	Numero dispositivo:
Tipo di dispositivo:	Numero dispositivo:

Intervallo di manutenzione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Controllare che non ci siano sporcizia o corpi estranei nei filtri dell'aria, nelle uscite di aspirazione e di scarico, eventualmente pulirli																
Pulizia dell'esterno																
Controllo visivo di eventuale presenza di sporcizia all'interno del dispositivo																
Sostituire il filtro H14																
Sostituire prefiltro Z-Line G4																
Controllo di eventuale presenza di danneggiamenti																
Controllo delle viti di fissaggio																
Test di collaudo																
Note:																

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



Attività da svolgere prima dell'inizio della manutenzione



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

- Spegnere il dispositivo.
- Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.



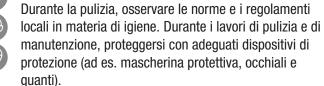
Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori che richiedono l'apertura del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate o da Trotec.



Avvertimento





Avviso

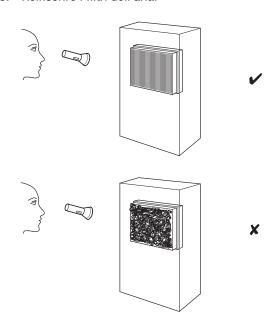
Prima di una pulizia interna, proteggere il ventilatore e gli altri componenti elettronici dalla penetrazione dell'acqua con strumenti adeguati.

Pulizia dell'involucro

Pulire l'involucro con un panno umido, morbido e senza pelucchi. Fare attenzione che non penetri umidità all'interno dell'alloggiamento. Fare attenzione che l'umidità non entri in contatto con gli elementi costruttivi elettrici. Per inumidire il panno, non utilizzare detergenti aggressivi, come ad es. spray detergenti, solventi, detergenti a base di alcool o abrasivi.

Controllo visivo di eventuale presenza di sporcizia all'interno del dispositivo

- 1. Rimuovere i filtri dell'aria.
- 2. Con una torcia, fare luce nelle aperture del dispositivo.
- 3. Controllare che non ci sia dello sporco all'interno del dispositivo.
- 4. Se si rileva uno spesso strato di polvere, pulire l'interno del dispositivo con un aspirapolvere.
- Reinserire i filtri dell'aria.





Sostituzione del filtro



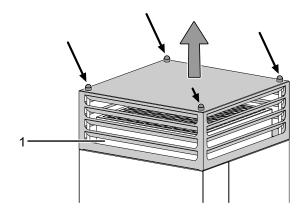
Avvertimento

Utilizzare una mascherina FFP2 e guanti monouso per la sostituzione del filtro.

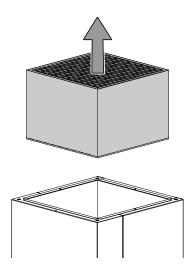
Gli intervalli tra una sostituzione di un filtro e l'altra dipendono dal grado di contaminazione dell'aria e dalla qualità del filtro. I filtri sporchi pregiudicano le prestazioni del dispositivo.

Per la sostituzione del filtro HEPA H14 procedere nel seguente modo:

- 1. Rimuovere il cappuccio di protezione delle 4 viti sul lato superiore del dispositivo con un cacciavite.
- 2. Svitare le 4 viti e rimuoverle.
- 3. Sollevare la torre ventilatore (1) dal dispositivo e rimuoverla con cautela.



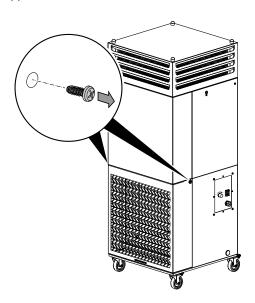
4. Rimuovere il filtro HEPA H14 dal dispositivo.



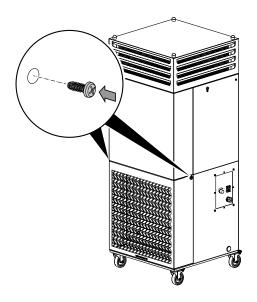
- 5. Avvolgere il filtro HEPA H14 usato in una busta e smaltirlo correttamente nella spazzatura.
- 6. Pulire a fondo l'interno e l'esterno dell'alloggiamento (cfr. Pulizia alloggiamento).
- 7. Inserire un nuovo filtro dell'aria HEPA.
- 8. Riposizionare la torre ventilatore sul dispositivo.
- 9. Avvitare saldamente la torre ventilatore con le viti.
- 10. Riposizionare i cappucci di protezione sulle viti.

Per la sostituzione del filtro G4 procedere nel seguente modo:

 Svitare le viti laterali dell'entrata dell'aria e rimuovere quest'ultima insieme al filtro dell'aria ribaltando in avanti il supporto.



- 2. Rimuovere il filtro dal supporto.
- 3. Inserire il nuovo filtro dell'aria nel dispositivo.
- 4. Riposizionare l'entrata dell'aria sul dispositivo e ruotare in senso orario le viti poste su entrambi i lati del dispositivo.





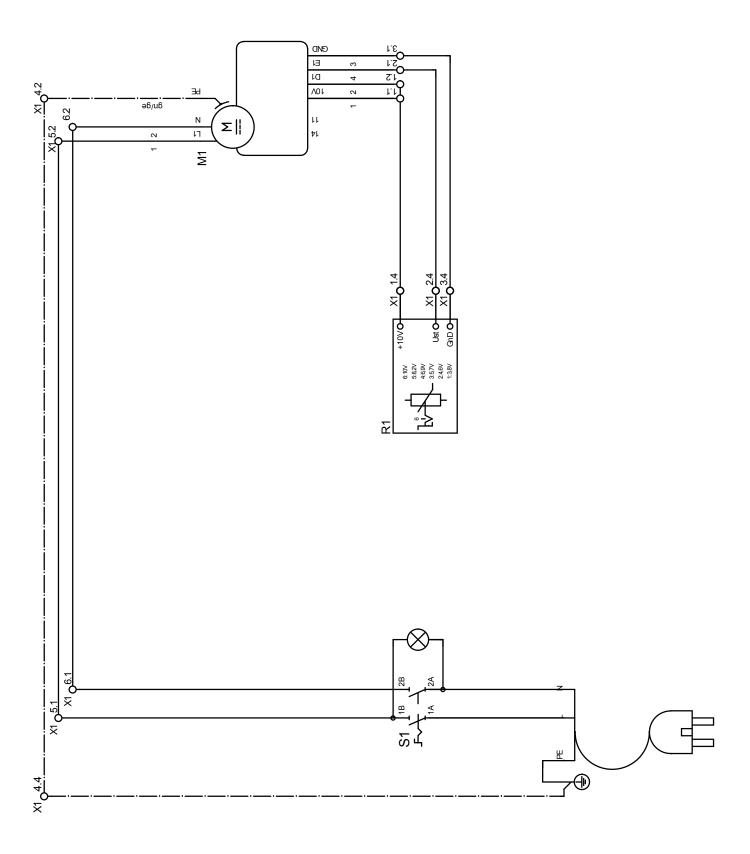
Allegato tecnico

Dati tecnici

Parametri	Valore
Modello	TAC BASIC
Codice prodotto	1.580.000.139
Volume dell'aria max. (filtro HEPA serie H14) Volume dell'aria max. in classe di filtrazione (circa)	H14 ≤ 1.000 m ³ /h H13 ≤ 1.600 m ³ /h
Clean Air Zone realizzabile	A seconda del tasso di ricambio dell'aria per ogni ora (LW/h) richiesto dal concetto d'igiene e dell'efficacia di filtraggio necessaria (H14 o H13)
Prefiltro filtro dell'aria	Z-Line G4 (EN 779:2002), Coarse 75 % (ISO 16890)
Alimentazione elettrica	220-240 V, 50 / 60 Hz
Potenza media assorbita	0,16 kW con 900 m³/h di volume dell'aria Massimo 0,75 kW
Spina elettrica	CEE 7/7, H07RN-F
Classe di protezione	IP23
Potenza nominale	3,5 A
Fusibile	6 A
Livello sonoro massimo senza calotta da isolamento acustico (distanza 1 m)	41 - 64 dB(A)
Livello sonoro massimo con calotta da isolamento acustico (distanza 1 m)	40 - 64 dB(A)
Misure	510 x 610 x 1300 mm
(lunghezza x larghezza x altezza)	
Distanza minima dalle pareti e dagli oggetti:	
sopra (A):	l I
dietro (B):	1
di lato (C): davanti (D):	
Peso	76 kg



Schema elettrico



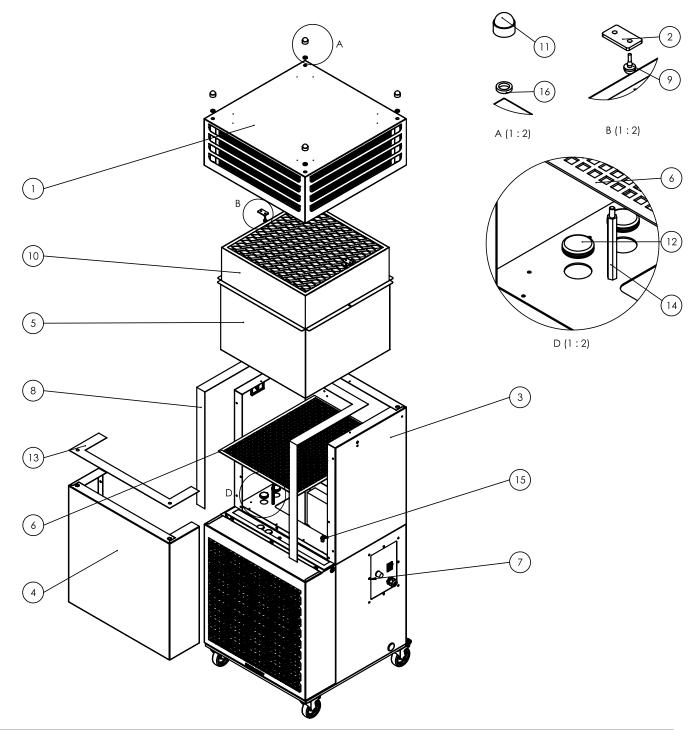


Esploso e elenco ricambi



Informazioni

I codici articolo dei componenti si differenziano dai numeri di posizione degli elementi costruttivi utilizzati nelle istruzioni per l'uso.



N.	Componente	N.	Componente	N.	Componente
1	Cappuccio lamelle	7	Parte inferiore	13	Guarnizione adesiva
2	Pressore	8	Guarnizione adesiva	14	Distanziale
3	Alloggiamento parte superiore	9	Puffer di gomma	15	Collegamento a vite
4	Pannello frontale	10	Filtro dell'aria	16	Disco
5	Supporto filtro	11	Тарро		
6	Protezione da manomissione	12	Tappo chiusura		

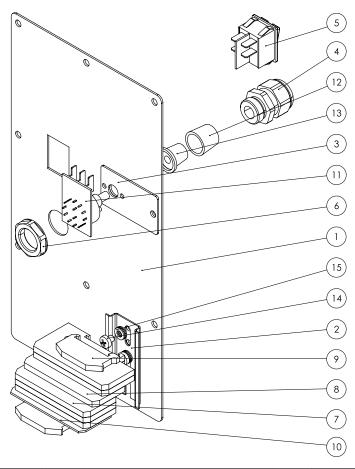


Pannello di controllo



Informazioni

I codici articolo dei componenti si differenziano dai numeri di posizione degli elementi costruttivi utilizzati nelle istruzioni per l'uso.



N.	Componente	N.	Componente	N.	Componente
1	Elemento di comando	6	Dado	11	Interruttore livelli
2	Guida superiore	7	Morsetto passante FRK	12	Тарро
3	Antirotazione	8	Morsetto passante FSL	13	Manopola
4	Avvitamento cavi	9	Supporto finale	14	Vite
5	Interruttore	10	Piastra terminale	15	Disco



Smaltimento

elettrico o elettronico significa che questo dispositivo non deve essere smaltito nei rifiuti domestici al termine della sua durata. Nelle vicinanze di ognuno sono a disposizione i punti di raccolta per i vecchi dispositivi elettrici ed elettronici. Gli indirizzi possono essere reperiti dalla propria amministrazione comunale o municipale. Per molti paesi dell'UE è possibile informarsi su ulteriori possibilità di restituzione anche sul sito web https://hub.trotec.com/?id=45090. Altrimenti, rivolgersi a un rappresentate di dispositivi usati riconosciuto, approvato per il proprio paese.

Grazie alla raccolta differenziata dei vecchi dispositivi elettrici ed elettronici si intende rendere possibile il riutilizzo, l'utilizzazione del materiale o altre forme di utilizzazione dei vecchi dispositivi, oltre a prevenire l'impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, attraverso lo smaltimento delle sostanze pericolose eventualmente contenute nei dispositivi.

Dichiarazione di conformità

Questa è una riproduzione del contenuto della dichiarazione di conformità. La dichiarazione di conformità firmata è disponibile qui: https://hub.trotec.com/?id=45166.

Dichiarazione di conformità (Traduzione dell'originale)

Ai sensi della direttiva macchine CE 2006/42/CE, Allegato II, Parte 1, Sezione

Con la presente noi, Trotec GmbH, dichiariamo che la macchina di seguito denominata è stata sviluppata, costruita e prodotta in conformità ai requisiti della direttiva macchine CE nella seguente versione: 2006/42/CE.

Modello/Prodotto: TAC BASIC

Tipo di prodotto: depuratore d'aria ad alte

prestazioni

Anno di costruzione da: 2021

Direttive UE afferenti:

2011/65/UE: 01/07/20112014/30/UE: 29/03/2014

Norme armonizzate applicate:

- EN ISO 12100:2010
- EN 55011:2016
- EN 55011:2016/A1:2017
- EN 55011:2016/A11:2020
- EN 60204-1:2018
- EN 60335-1:2012
- EN 60335-1:2012/A11:2014
- EN 60335-1:2012/A13:2017
- EN 60335-1:2012/AC:2014
- EN 60335-2-65:2003
- EN 60335-2-65:2003/A11:2012
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011
- EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Norme nazionali applicate e specifiche tecniche:

EN ISO 14118:2018

Produttore e nome del responsabile della documentazione tecnica:

Trotec GmbH

Grebbener Straße 7, D-52525 Heinsberg, Germania

Telefono: +49 2452 962-400

E-mail: info@trotec.de

Luogo e data dell'emissione:

Heinsberg, il 25.01.2021

Detlef von der Lieck, Amministratore delegato

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7 D-52525 Heinsberg 1+49 2452 962-400 ■+49 2452 962-200

info@trotec.com www.trotec.com