

Depuratore d'aria "WDH-616b"



Gentile cliente.

complimenti per aver acquistato un prodotto di elevata qualità. Per ottenere le migliori prestazioni con questo prodotto, le consigliamo di leggere le seguenti avvertenze:

In caso di problemi:

Ci auguriamo che il dispositivo sia all'altezza delle sue aspettative! I nostri prodotti sono fabbricati con molta cura, ciononostante, se dovessero presentarsi motivi di reclamo, la preghiamo di mettersi rapidamente in contatto con noi, in quanto crediamo fermamente nella soddisfazione dei nostri clienti e desideriamo evitare qualsiasi possibile malinteso.



Caratteristiche di qualità e allestimento

<u>Prefiltro:</u> il prefiltro lavabile (in materiale espanso) rimuove tutte le particelle di grandi dimensioni e garantisce così una maggiore durata del filtro HEPA.

Filtro combinato:

- <u>A) Unità HEPA</u> un filtro dalla qualità elevata, che cattura e filtra particelle di dimensioni fino a 0,0003 millimetri. Queste comprendono polline, germi e polvere. Il tasso di pulizia raggiunge il 99,9%!
- B) <u>Combinazione catalizzatore e carboni attivi:</u> Assorbe e pulisce molti tipi di fumo e odori (ad esempio il fumo di sigaretta), oltre a ridurre fino al 90% le esalazioni tossiche (p. es. formaldeide, H₂S, NH₃)

<u>Luce ultravioletta:</u> elimina molti tipi di batteri e virus più comuni. Inoltre, assicura che il filtro stesso non si trasformi in un focolaio di germi.

<u>Scambiatore anionico:</u> produce circa 3 milioni di anioni al secondo, che combattono contro il fumo pro-attivo e altre particelle di sporco nella stanza.

3 livelli di velocità: High (elevata), Medium (media) e Low (bassa).

Importanti informazioni sulla sicurezza:

- Assicurarsi che, prima della messa in funzione del dispositivo, la spina sia pulita e collegata correttamente a una presa di corrente!
- Utilizzare solo la tensione consigliata per il funzionamento del dispositivo!
- Quando sono presenti bambini nelle vicinanze del dispositivo, tenere sempre sorvegliato il depuratore d'aria!
- Prestare attenzione alla corrente e non avvicinarsi mai al dispositivo con oggetti metallici, né inserirli nel dispositivo stesso!
- Non avvicinarsi mai con le mani bagnate alla spina o alla presa di corrente!
- L'apertura dell'apparecchio è consentita solo a personale autorizzato o a elettricisti!
- Proteggere l'apparecchio da qualsiasi fonte di umidità o dalla pioggia!
- Assicurarsi che nelle vicinanze del dispositivo non vengano mai a trovarsi materiali facilmente infiammabili (ad esempio gas, olii, ecc.)!
- Non esporre il filtro ad alcuno spray contro gli insetti, in quanto questo potrebbe venire sprigionato in seguito in maniera involontaria.
- Consentire un adeguato afflusso di aria al dispositivo, per evitare che le prestazioni ne vengano compromesse o che, nel peggiore dei casi, tale ridotto afflusso sia causa di surriscaldamento e/o incendi!
- Non guardare mai direttamente la lampadina UV quando è accesa, per evitare eventuali lesioni agli occhi!

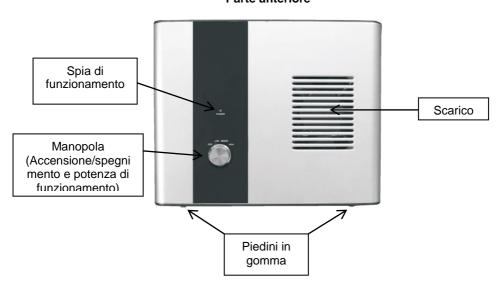


- Se si desidera pulire il dispositivo, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione!
- Pulire il dispositivo solo con detergenti delicati!
- Evitare l'uso del dispositivo in stanze con alte temperature o in condizioni di elevata umidità!
- , soprattutto se si tratta di uno spazio molto ermetico o se si ha un elevato consumo di ossigeno (p. es. in presenza di camini, cucine a gas, molte persone, ecc.).
- Prima di staccare la spina spegnere il dispositivo!
- Non apportare autonomamente alcuna modifica al dispositivo o ai cavi!
- Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo, spegnerlo e scollegare la spina dalla presa di corrente!

Nel caso in cui si riscontrino anomalie, spegnere immediatamente l'apparecchio e scollegarlo dalla corrente! In questi casi rivolgersi a un tecnico e non cercare di ripararlo da soli!

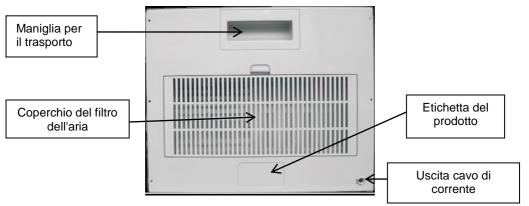
Descrizione dell'apparecchio:

Parte anteriore





Parte posteriore



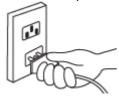
Istruzioni per l'uso:

1.) Istruzioni generali per l'uso

- Posizionare il filtro dell'aria a una distanza di circa 30 cm dalle pareti e dai mobili
- Mantenere una distanza minima di circa un metro da eventuali televisori e/o computer.

2.) Inserimento / cambio del filtro

2.1. Staccare la spina.



2.2. Aprire il pannello di accesso posteriore o il prefiltro.





Aktobis AG, Borsigstr. 20, D-63110 Rodgau / Germany www.AKTOBIS.de Email: Info@Aktobis.de



2.3. Collocare correttamente il filtro principale nell'apparecchio. Assicurarsi che il lato bianco del filtro HEPA sia rivolto verso l'esterno.





2.4. Al termine, chiudere di nuovo con cura il coperchio del filtro o il prefiltro.





3.) Installazione / sostituzione della lampadina UV

3.1. Staccare la spina (molto importante)!



3.2. Aprire il pannello di accesso posteriore o il prefiltro.





3.3. Estrarre il filtro principale.





3.4. Ora è possibile accedere senza difficoltà alla lampadina UV. Svitare la lampadina UV facendola ruotare di 90° sul proprio asse, fino a poterla rimuovere con facilità dal relativo portalampada.

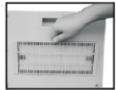






- 3.5. L'inserimento della lampadina UV avviene nell'ordine inverso, rispetto a quanto descritto sopra. al punto 3.4.
- 3.6. Al termine, chiudere di nuovo con cura il coperchio del filtro o del prefiltro. (AVVERTENZA: il filtro dell'aria può essere attivato o acceso solo quando il vano filtro è chiuso correttamente!)



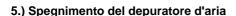


4.) Accensione del filtro dell'aria

- 4.1. Inserire la spina nella presa di corrente.
- 4.2. Impostare la manopola sulla posizione di funzionamento desiderata:

(Il filtro dell'aria comincia a funzionare e la spia del filtro diventa verde.)

LOW = Potenza del ventilatore ridotta (stadio 1)
MEDIUM = Potenza del ventilatore media (stadio 2)
HIGH = Potenza del ventilatore elevata (stadio 3)



Per spegnere il depuratore d'aria posizionare la manopola su "OFF". La spia di funzionamento rivela che il dispositivo è spento disattivando la spia LED verde.





Diagramma della composizione del filtro e della lampadina UV:

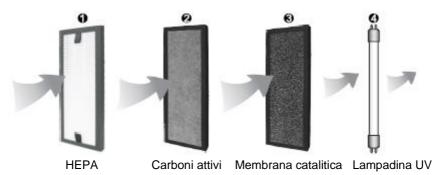


Grafico della funzione anionica:



Informazioni relative alla luce UV:

- 1. La lampadina UV ha normalmente una vita di circa 3000 ore.
- 2. Cambiare la lampadina UV solo quando il dispositivo è spento.



Informazioni relative ai filtri:

- Nel caso di un utilizzo medio di 8 ore al giorno, i filtri hanno una durata di un anno. In caso di stanze particolarmente sporche, ad esempio in abitazioni di fumatori, è possibile che sia necessario cambiare i filtri già dopo 4-6 mesi.
- Cambiare il filtro principale quando è sporco. Per controllarlo, aprire il pannello posteriore del filtro. Se il lato del filtro che era precedentemente candido è diventato marrone scuro, nero o unto di giallo, è necessario cambiare il filtro principale.
- 3. Non lavare mai il filtro principale.

Dati tecnici:

Tensione: 220 ~ 240V / 50Hz

Potenza assorbita: 18 W

Circolazione aria: Stadio 1 (Low) ~ 100 m³/h

Stadio 2 (Medium) $\sim 140 \text{ m}^3/\text{h}$ Stadio 3 (High) $\sim 180 \text{ m}^3/\text{h}$

Generazione di rumore: Stadio 1 ~ 25 dB, Stadio 2 ~ 32 dB, Stadio 3 ~ 38 dB

Area di applicazione

consigliata: fino a 15 m²

Generazione di anioni: 3 x 10⁶ anioni/cm³
Lampadina UV: T5, 6W, 254 nm
Dimensioni (A/L/S): 245 x 303 x 133 mm

Peso: 2,3 kg

I dati tecnici possono essere soggetti a variazioni!

Risoluzione dei problemi:

Impossibile trovare il prefiltro

Il prefiltro è posizionato sul lato interno del pannello del vano filtri. Il materiale espanso di cui è costituito filtra le particelle di maggiori dimensioni (p. es. capelli e fili) estendendo così la vita del filtro principale.

Il dispositivo stesso emette un odore sgradevole:

La lampadina UV produce un determinato odore. Tale odore è tipico di questo tipo di funzione e viene generato durante il funzionamento.

L'odore prodotto dalla funzione anionica non viene rilevato dalla maggior parte delle persone. Tuttavia, le persone più sensibili percepiscono un "odore" particolare. Questo perché l'aria viene leggermente caricata elettrostaticamente dagli anioni (come in caso di temporale).

UN NUOVO DEPURATORE D'ARIA HA INOLTRE UN PROPRIO LEGGERO ODORE (plastica nuova, un nuovo motore, una nuova verniciatura, ecc.). QUESTO



ODORE DI NUOVO SI DISPERDE, TUTTAVIA, IN BREVE TEMPO (1-2 settimane)!

La neutralizzazione di fumo intenso e odori richiede troppo tempo

In generale, il nostro depuratore d'aria è adatto alla riduzione di odori e fumo. Si prega di notare, che l'esito/risultato dei nostri depuratori d'aria dipende sempre dalla quantità di particelle che rifluiscono e da come l'aria circola nella stanza! Il filtro inserito assorbe/rimuove in un passaggio sempre solo una parte di tutte le particelle odorose. Per questo motivo si considerano sempre come indicazione di massima tre cicli del filtro, prima che tutte le particelle di odore siano state assorbite.

(Avvertenza: nel caso di filtraggio di polvere è sufficiente un avviamento del filtro per la pulizia dell'aria, poiché tutte le particelle vengono trattenute dal filtro HEPA = efficacia al 99%. Nel caso degli odori viene utilizzata principalmente l'area del filtro catalizzatore e carboni e in questo caso il filtro necessita di tre cicli di filtraggio per metro cubo, perché si possa parlare di aria pulita = efficacia al 33%!) Inoltre, va anche ricordato, che i tipi di odori potrebbero già essere presenti (mobili)

- e, a seconda della natura dei singoli materiali, potrebbe essere necessario molto tempo, prima che questi odori vengano rilasciati di nuovo.

(Il depuratore purifica solo gli odori che vi circolano all'interno o vengono filtrati.)

Varie:

Dichiarazione di garanzia:

Fatti salvi i diritti di garanzia derivanti dalle leggi vigenti, il produttore concede una garanzia conforme alle leggi del proprio paese, tuttavia di almeno un anno (in Germania di due anni per i privati). La garanzia ha inizio dalla data di vendita del dispositivo al consumatore finale.

La garanzia copre esclusivamente i difetti riconducibili a imperfezioni di fabbricazione o dovuti al materiale.

Le riparazioni coperte da garanzia devono essere eseguite da un centro di assistenza autorizzato. La garanzia ha validità se accompagnata dalla ricevuta di acquisto originale (con data di vendita).

Sono esclusi dalla garanzia:

- Normale usura
- Usi impropri, come, ad esempio, sovraccarico del dispositivo o accessori non autorizzati
- Danni causati da influenze esterne, uso della forza o corpi estranei
- Danni causati dalla mancata osservanza delle istruzioni, ad esempio, il collegamento a una tensione di rete non corretta o il mancato rispetto delle istruzioni di installazione
- Dispositivi smontati completamente o parzialmente



Conformità:

Il depuratore d'aria è stato testato e prodotto (esso stesso o i suoi componenti) secondo le seguenti norme (di sicurezza):

Conformità EMC + CE

Testato secondo: EN 55014-1:2000+A1:2001+A2:2002

EN61000-3-2:2000+A2:2005

EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN55014-2:1997+A1:2001

Corretto smaltimento del prodotto:



All'interno dell'Unione Europea, questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici. I dispositivi contengono materiali riciclabili pregiati che dovrebbero essere consegnati a un centro di riciclaggio. Inoltre, l'ambiente o la salute umana non dovrebbero essere condizionati da uno smaltimento incontrollato dei rifiuti. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi usati attraverso appositi sistemi di raccolta o di inviarli dove sono stati acquistati, per garantirne un corretto smaltimento.

Le auguriamo molta soddisfazione con questo dispositivo!

Aktobis AG

Conservare accuratamente il presente manuale di istruzioni!