

Čistička vzduchu  
**Lavaero 1200**



# Obsah

Úvodní slovo.....	2
Bezpečnostní instrukce .....	3-5
Zamýšlené použití .....	5
Technická data.....	6
Popis přístroje .....	6-7
Před spuštěním.....	8
Spuštění.....	8-9
Výměna filtru .....	10-11
Čištění zařízení .....	11-12
Poruchy a nápravná opatření.....	13
Další informace.....	14-15

Vážený zákazníku,

Děkujeme, že jste si vybrali Lavaero 1000 od společnosti Comedes GmbH.

Zakoupili jste si výkonný čistič vzduchu navržený podle nejnovějších technických norem. Abychom zajistili, že zařízení zůstane po dlouhou dobu vaším věrným služebníkem, žádáme vás, abyste si podrobně prostudovali návod k obsluze, zejména bezpečnostní pokyny.


Pokud máte dotazy k zařízení i poté, co jste si přečetli návod k obsluze, neváhejte nás kontaktovat:

E-mail adresa: [service@comedes.com](mailto:service@comedes.com)

Pokud zadáte své telefonní číslo, zavoláme vám zpět zdarma..

Vítáme jakoukoli zpětnou vazbu od našich zákazníků a ocenili bychom ji, pokud nás budete kontaktovat.

S pozdravem



Philipp Thannhuber

Jednatel firmy

Comedes GmbH

## **Upozornění:**

Před uvedením do provozu si pečlivě přečtěte pokyny. Nedodržení bezpečnostních pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár nebo vážné zranění. Uchovejte všechny bezpečnostní pokyny a pokyny pro budoucnost.

**Dejte pozor!** Neotevírejte zařízení, dokud není síťová zástrčka odpojena od síťové zásuvky. Nebezpečí usmrcení elektrickým proudem! Opravy nechte provádět pouze v autorizovaném servisu.

## Bezpečnostní instrukce

- Před použitím zkontrolujte napětí 220-240V.
- Před zapojením zkontrolujte síťovou zástrčku.
- Nevystavujte jednotku přímému slunečnímu záření, přímo před výstupem vzduchu z klimatizačních zařízení ani v blízkosti zdrojů tepla. To může způsobit deformaci, změnu barvy nebo selhání plastových částí zařízení.
- Nepoužívejte čistič vzduchu v blízkosti televizorů nebo rádií. To může způsobit šum obrazu, šum a další poruchy. Mezi čističem vzduchu a těmito zařízeními zajistěte minimální vzdálenost 1 metr. Nepoužívejte stejnou zásuvku pro tyto spotřebiče a čistič vzduchu.
- Jednotku lze provozovat pouze stojící na podlaze.  
Aby se zabránilo převrácení nebo pádu na zem, neměla by se čistička vzduchu během provozu umísťovat na nerovný, sklonený nebo pohybující se povrch.
- Aby byla zajištěna dobrá cirkulace vzduchu a účinné čištění vzduchu, zajistěte dostatečnou vzdálenost od stěn a zařízení. Vzdálenost nahoře, po stranách a zpět by neměla být menší než 30 cm. Je třeba dodržovat minimální vzdálenost 30 cm od přední strany jednotky.
- Na jednotku neumísťujte žádné předměty a nikdy nezakrývejte přívod nebo odvod vzduchu. Ujistěte se, že žádný pohybující se předmět, například záclony, nemůže blokovat přívod nebo odvod vzduchu. To může poškodit / zničit motor dmyhadla.
- Před přemístěním nebo zvedáním zařízení vždy vypněte a odpojte. Při přemísťování nebo skladování jednotky netahejte za napájecí kabel. To může vést k úrazu elektrickým proudem a nebezpečí požáru.
- Dejte pozor, abyste nepoškodili napájecí kabel, zástrčku nebo zásuvku. Síťový kabel nesmí být zkrácen, silně zkroucený nebo ohnutý. Netahejte za napájecí kabel, abyste jednotku odpojili nebo nepohybovali. Pokud je napájecí kabel poškozen, zastavte provoz a nechte jej okamžitě vyměnit výrobcem nebo autorizovaným odborným servisem.
- Nedotýkejte se síťové zástrčky ani výrobku mokřýma rukama, mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

- Do vstupů a výstupů vzduchu do zařízení nevkládejte žádné předměty (zejména kovové předměty) ani prsty. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem a zranění.
- Nikdy nepoužívejte spreje na vlasy, ředidla nebo hořlavé plyny v blízkosti zařízení, protože hrozí nebezpečí požáru a výbuchu.
- Zajistěte, aby se do zařízení nedostaly žádné kapaliny, jako je voda nebo čisticí prostředky, a nikdy jej neponořujte do vody.
- Čistička vzduchu není vhodná jako náhrada za ventilátory, ventilační systémy, vysavače nebo odsávací digestoře.
- Nikdy nepoužívejte spotřebič v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou topení, otevřený oheň, kamna nebo plynové a benzínové spotřebiče.
- Nepoužívejte spotřebič ve velmi vlhkém nebo horkém prostředí, jako jsou koupelny, toalety nebo kuchyně.
- Ujistěte se, že dálkový ovladač je mimo dosah dětí.
- Nedržte jednotku za dva vzduchové vstupy, abyste ji mohli přenášet.  
K tomuto účelu použijte dvě zapuštěné rukojeti po stranách.
- Nikdy neotáčejte jednotku vzhůru nohama kvůli zvlhčovací jednotce uvnitř.
- Nepoužívejte čistič vzduchu na následujících místech:
  - Nestabilní místa: Může to způsobit převrácení nebo pád jednotky, což může mít za následek zranění osob, úraz elektrickým proudem nebo požár.
  - Horké nebo vlhké místnosti, jako jsou sprchy. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
  - Místa, jako jsou kuchyně, kde se uvolňuje pára nebo kouř.
- Nepoužívejte čistič vzduchu v místnostech, kde se používají látky zabíjející hmyz na bázi kouře.
- Chemické zbytky se mohou v zařízení hromadit a poté uvolňovat, což může vést k poškození zdraví.
- Po použití takových prostředků proti hmyzu nebo spirály proti komárům by měla být místnost před použitím čističe vzduchu plně větran

## Další informace týkající se bezpečnosti

Pokud nastane některá z následujících situací, okamžitě odpojte čistič vzduchu a kontaktujte výrobce.

- Zařízení během provozu vydává neobvyklé zvuky nebo silně vibruje.  
Zařízení, napájecí zástrčka nebo kabel mohou být neobvykle horké.
- Pach ohně nebo kouře je patrný.
- Jedno z tlačítek již nelze ovládat.
- Jiné nesrovnalosti nebo poruchy.
  - Pravidelně čistěte síťovou zástrčku. Pokud je silně znečištěný nebo velmi vlhký / mokrý, může to představovat nebezpečí požáru.
  - Odpojte zařízení a očistěte zástrčku suchým hadříkem.
  - Pokud se zařízení nebude delší dobu používat, odpojte jej.
  - Před přemístováním, čištěním / výměnou filtru vždy odpojte jednotku.
  - Ujistěte se, že je zástrčka vždy pevně a bezpečně zapojena do zásuvky.
  - Nepoužívejte zařízení, pokud je síťová zástrčka nebo zásuvka poškozená.
  - Vždy odpojte zařízení od síťové zástrčky. Neodpojujte jednotku tahem za napájecí kabel.
  - Zapněte a vypněte jednotku pomocí spínače ZAP / VYP. Nikdy nepoužívejte zástrčku k zapnutí a vypnutí jednotky.
  - Pokud během provozu ve stejné místnosti hoří svíčky nebo plynové trouby, občas otevřete okno.
  - Zařízení nesmí být používáno v prostředí s vysokým obsahem prachu nebo chloru.
  - Zařízení nesmí být používáno v uzavřených a úzkých místnostech.
  - Pokud je napájecí kabel poškozen, zastavte provoz a nechte jej okamžitě vyměnit výrobcem nebo autorizovaným odborným servisem.
  - Zařízení smějí obsluhovat pouze osoby, které jsou fyzicky a duševně schopné správné činnosti podle tohoto návodu k obsluze, nebo které byly na tomto zařízení poučeny odpovědnou osobou.
  - Nedovolte dětem hrát si se zařízením nebo jeho obalem, jako jsou plastové fólie.
  - Nepoužívejte jednotku bez filtru, protože prach nelze filtrovat a může se dostat dovnitř jednotky. To může vést k poruchám.

## Zamýšlené použití

Čistička vzduchu je určena pouze k čištění vzduchu v soukromě používaných místnostech (např. Obývacích pokojích, ložnicích, skladech nebo sklepech). Uživatel musí dodržovat stanovené provozní parametry uvedené v tomto návodu.

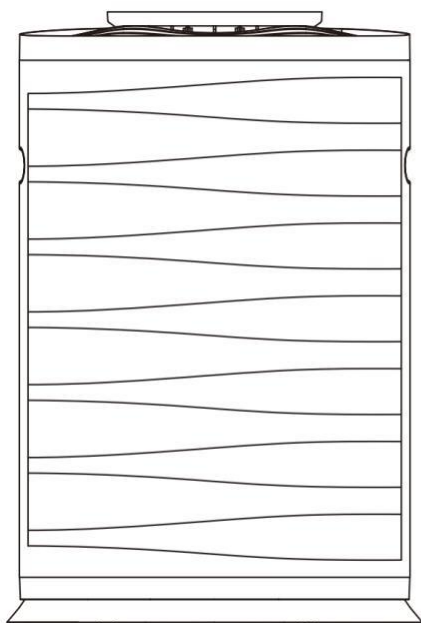
Stroj lze používat pouze k určenému účelu. Jakékoli další použití mimo tento účel není zamýšleno. Uživatel / provozovatel, a nikoli výrobce, odpovídá za jakékoli škody nebo zranění jakéhokoli druhu, které z toho vyplývají.

Čističe vzduchu jsou vhodné pouze pro použití v kuchyních, protože oleje a tuky ve vzduchu a zvýšené znečištění sazemi mohou filtry velmi rychle ucpat.

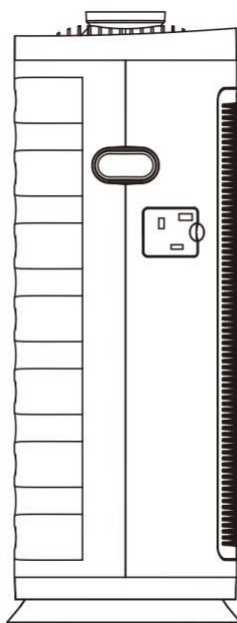
## Technická data

Jméno přístroje:	Comedes Lavaero 1200
Napětí:	220-240V / 50/60 Hz
Příkon:	90W
Vzduchový průtok:	600m <sup>3</sup> /h
Časovač (hodiny):	1-12
Hmotnost:	10,5 kg
Rozměry (Š*V*H):	479*710*269 mm
Hlučnost:	max 69dB(A)

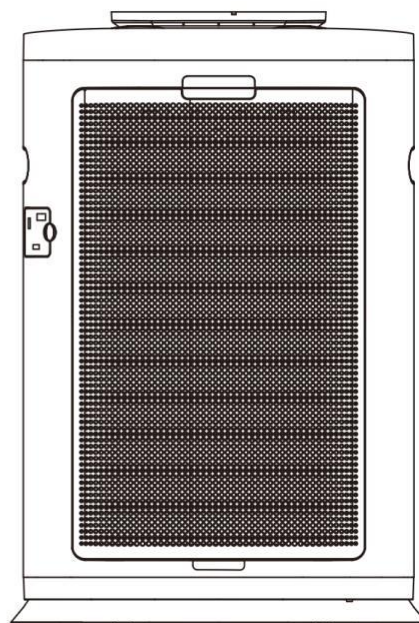
## Popis přístroje



přední strana



boční strana



zadní strana

## Kontrolní panel/displej

EN



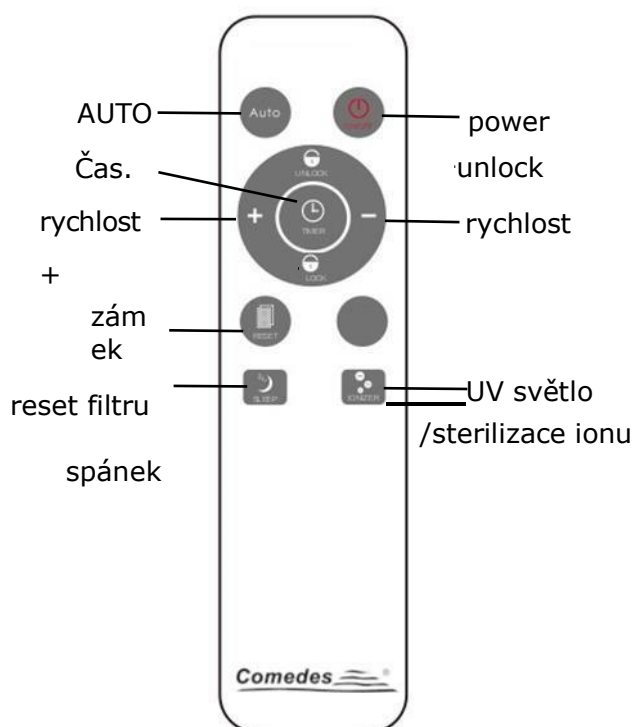
Turbo mod  
Optimální pro  
cigaretový kouř

Časovač

Displej

## Dálkové ovládání

K dálkovému ovládání je zapotřebí knoflíková lithiová baterka CR2032, 3V. (Není součástí balení.)





## Před spuštěním

Vyjměte filtrační prvky z jednotky, odstraňte ochranné fólie a znovu je vložte do jednotky. Postupujte podle pokynů v kapitole „Výměna filtru“. Filtry by se měly normálně měnit každých 6-9 měsíců.

## Spuštění

### Spuštění zařízení

Po připojení zařízení se rozsvítí kontrolka napájení.

Upozornění: Nemanipulujte se zařízením s mokřýma rukama.



Power

### Napájení

Vypínač se používá k zapnutí a vypnutí jednotky.

(Symbol se v pohotovostním režimu rozsvítí červeně a oranžově, když je zapnutý). Zařízení se vždy spustí v automatickém režimu.



AUTO

### AUTO

Stisknutím tlačítka „AUTO“ spustíte automatický režim. V tomto režimu je automaticky nastavena úroveň ventilátoru v závislosti na kvalitě vzduchu. Pokud je režim aktivní, rozsvítí se tlačítko „AUTO“. V tomto režimu se zapne ionizátor a UV světlo. Stisknutím tlačítka „IONIZÁTOR“ nebo „STERILIZE“ na dálkovém ovladači však lze ionizátor nebo UV světlo vypnout. Chcete-li přepnout z automatického režimu do manuálního režimu, stiskněte jedno ze dvou tlačítek „RYCHLOST“.

Kvalita vzduchu	PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	displej	Fáze ventilátoru
Velmi dobrá	1-70	zelená	2
dobrá	71-180	modrá	3
normální	181-300	žlutá	4
špatná	301-500	červená	5



Timer

### Časovač

Pomocí časovače můžete nastavit provozní dobu zařízení. Lze zvolit dobu mezi 1 a 12 hodinami. Pokud se na displeji zobrazí 12 a stisknete tlačítko znovu, časovač se vypne.

Po uplynutí této doby se jednotka automaticky vypne.

Pokud je časovač aktivní, odpovídající tlačítko se rozsvítí a na displeji se zobrazí zbývající doba běhu.



Anion

### Ionizátor

Toto tlačítko na dálkovém ovladači zapíná a vypíná ionizátor. Jednotka vždy začíná se zapnutým ionizátorem.

Pokud je ionizátor zapnutý, rozsvítí se příslušný indikátor na displeji.



Turbo

### **Turbo**

Stisknutím tohoto tlačítka spustíte funkci Turbo. Čistička vzduchu se okamžitě přepne na nejvyšší úroveň ventilátoru (6). Tato funkce je zvláště vhodná pro použití v místnostech, kde jsou kouřeny cigarety. Pokud je funkce turbo aktivní, rozsvítí se příslušné tlačítko na ovládacím panelu. Stisknutím jednoho ze dvou tlačítek „SPEED“ tento režim ukončíte.



Sleep

### **Režim spánek**

V tomto režimu zařízení pracuje s nejnižšími otáčkami ventilátoru pro minimální hluk. Kromě displeje Spánek zhasnou všechny displeje.

Pokud byl čas běhu nastaven pomocí časovače před zahájením funkce spánku, toto nastavení zůstane a přístroj se po uplynutí času sám vypne. Chcete-li ukončit režim spánku, stiskněte buď postupně tlačítko Spánek, Auto nebo jedno ze dvou tlačítek Rychlost.

### **Světelný senzor**

Čistička vzduchu je vybavena moderním světelným senzorem. Pokud jednotka pracuje v automatickém režimu, monitoruje se jak kvalita vzduchu, tak intenzita světla. Pokud je v místnosti tma déle než 2 minuty, zařízení se automaticky přepne do režimu spánku. Pokud je místnost osvětlena déle než 3 minuty, jednotka se vrátí do normálního automatického režimu.



wind speed

### **Rychlost**

Stisknutím tlačítka „+“ zvýšíte rychlost ventilátoru.

Stisknutím tlačítka „-“ snížíte rychlost ventilátoru.

Na displeji se zobrazí nastavená úroveň ventilátoru (1-5).



Child-Lock

### **Dětský zámek (zámek)**

Stisknutím tlačítka „DĚTSKÝ ZÁMEK“ aktivujte dětský zámek / zámek klíčů. Pokud je aktivována rodičovská kontrola, rozsvítí se příslušné tlačítko.

Stisknutím a přidržením tohoto tlačítka po dobu nejméně 5 sekund uvolníte zámek. Dětská pojistka se aktivuje stisknutím tlačítka „LOCK“ na dálkovém ovladači a deaktivuje se jednoduše stisknutím tlačítka „UNLOCK“.

### **Indikátor výměny filtru a reset filtru**

Comedes Lavaero 1200 má moderní indikátor výměny filtru. Pokud se příslušný symbol rozsvítí, je nutné zkontrolovat / vyměnit filtry. Poté, co jste filtry změnili nebo vyčistili, můžete resetovat zobrazení stisknutím tlačítka resetování filtru.

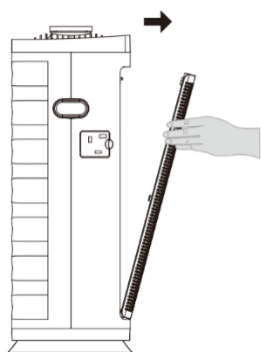
Předtím, než se rozsvítí indikátor výměny filtru, bude pravděpodobně nutné vyměnit filtr v závislosti na typu a intenzitě použití. Proto filtr pravidelně kontrolujte.

# Výměna filtru

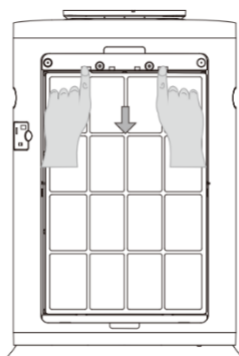
Po určité době v provozu musí být filtrační vložky vyměněny.

## 1. Odstranění filtru

Za tímto účelem zařízení vždy přepínejte a odpojujte.



Sejměte kryt filtru

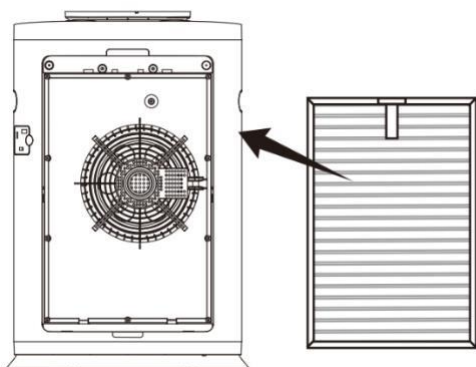


Vyjměte předfiltr

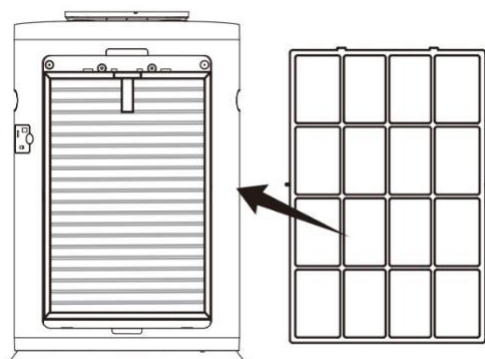


Před vložením filtry vždy z ochranné folie vyjměte.

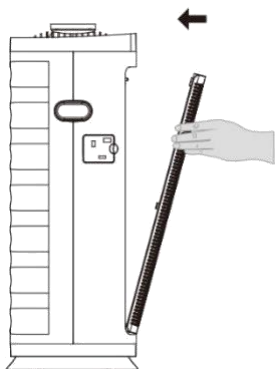
2. Předfiltr se může čistit pod tekoucí vodou a není třeba jej vyměňovat.
3. Nyní zkontrolujte filtry. Pokud prvek HEPA ještě není příliš zbarven, vysajte jej pomocí vysavače (nejlépe venku).
4. Pokud jsou filtry velmi znečištěné nebo vybledlé, vyměňte je.
5. Nezapomeňte, že náhradní filtry musí být před vložením do zařízení odstraněny z ochranné fólie.
6. Vložení filtrů



Ujistěte se, že je filtr vložen tak, aby výstupek směřoval ven.



Při vkládání předfiltru se ujistěte, že přední a zadní strana filtru jsou odlišné. Filtr je vložen správně, když středová rukojeť směřuje ven.



Nakonec nasadte zpět kryt filtru.

Pozor: Jednotku lze spustit pouze tehdy, je-li kryt filtru vložen správně.

## Čištění zařízení

Před čištěním odpojte síťovou zástrčku!



- **Čištění přístroje:**

Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky, ale pouze suchý a měkký hadřík.

- **Vyčistěte přívod a odvod vzduchu:**

Použijte vysavač nebo suchý hadřík.  
(Nejlepší je čistit jednotku venku).

- **Vyčistěte filtrační prvky (každý druhý měsíc):**

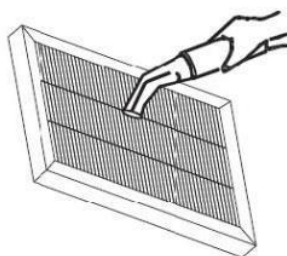
- Větrání se ztlačí, pokud se na povrchu filtru hromadí velké množství prachu. Proto filtry pravidelně čistěte.

- Nylonová předfiltrující síť může být vysávána nebo umístěna pod chlad, může být omyta čistou vodou. Před opětovným vložením do jednotky jej vysušte.

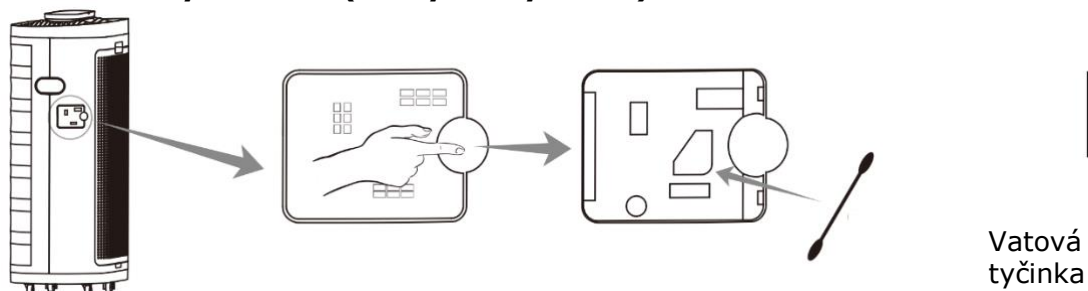
- Prvek HEPA lze pečlivě vyčistit pomocí vysavače. Kombinovaný filtr nesmí být čistěn vodou.

- Jak odebrat filtr najdete v části „Výměna filtru“.

- Další informace o jednotlivých filtračních prvcích naleznete v kapitole „Další informace“ na konci této příručky.



- **Čidlo kvality vzduchu (každý druhý měsíc):**



- Čidlo kvality vzduchu v čističi vzduchu by mělo být čištěno alespoň každé 2 měsíce, aby bylo zajištěno přesné měření.
- Ujistěte se, že je zařízení vypnuté a odpojené.
- Nejprve sejměte kryt snímače kvality vzduchu a očistěte jej měkkým kartáčem nebo hadříkem.
- Nyní pečlivě očistěte čočku snímače kvality vzduchu vatovým tamponem.
- Za špatných světelných podmínek použijte k dobře viditelnému objektivu baterku.
- Vyčistěte objektiv. Vatový tampon nekládejte do žádného jiného otvoru v sensorové jednotce.
- Nakonec nasadte kryt snímače kvality vzduchu.

## Poruchy a nápravná opatření

**Aktuální provozní pokyny naleznete na adrese <http://www.comedes.com>**

Pokud dojde k některému z následujících problémů, okamžitě vypněte jednotku a kontaktujte svého prodejce.

- Vypálené pojistky.
- Do zařízení se dostává cizí materiál.
- Zástrčka nebo napájecí kabel se zahřívá.

Neotvírejte jednotku bez autorizovaného servisu. Můžete si však sami zkontrolovat následující příčiny poruch:

### **Zařízení nelze zapnout:**

- Je zástrčka správně zasunuta?
- Vypálila se pojistka nebo není v zásuvce napětí?
- Není zařízení ve vzpřímené poloze nebo bylo položeno?
- Je dětská pojistka aktivována?
- Je správně namontován kryt filtru?

### **Průtok vzduchu u výstupního otvoru je nižší:**

Je filtr příliš znečištěný nebo ucpaný?

### **Kvalita vzduchu je vždy velmi dobrá, i když je vzduch znečištěn:**

- Byla jednotka umístěna v úzkém výklenku nebo podobně?
- Může v místnosti dojít k dostatečné cirkulaci vzduchu?

### **Špatná kvalita vzduchu se zobrazuje vždy, i když jednotka běží již dlouhou dobu:**

- Není senzor částic znečištěn?

### **Čistička vzduchu vydává neobvyklý zápach:**

- Jsou filtry příliš špinavé nebo ucpané?
- Nebyl filtr vyměněn po dlouhou dobu?

### **Čistička vzduchu se automaticky nepřepne do režimu spánku:**

- Je aktivován automatický režim?

### **Zařízení je nepřiměřeně hlasité:**

- Stojí zařízení na nerovném povrchu?
- Není filtr vybalen?
- Je filtr příliš znečištěný nebo ucpaný?

### **Během provozu je slyšet bití nebo cvakání:**

- Je ionizátor velmi špinavý?

### **Dálkové ovládání nefunguje:**

- Vyměňte baterii.

### **Výkon filtru je velmi nízký:**

- Jsou filtry vloženy ve správném pořadí?
- Nejsou filtry vybaleny?
- Je třeba filtry vyměnit?

## Další informace

### Filtrační systém:

#### **Předfiltr**

Předfiltr je první bariérou pro částice. Tímto filtrem se shromažďují velké částice vzduchu ve vzduchu a mohou být později buď vysávány vysavačem nebo odplaveny pod tekoucí vodou..

#### **Filtr se studeným katalyzátorem**

Katalytický účinek tohoto filtru se používá také v běžných životních prostředích. Aktivace UV zářením, vysokými teplotami nebo tlakem není nutná.

Katalytickou reakcí lze snížit koncentraci různých plynných sloučenin, jako je formaldehyd, benzen a TVOC. Reakcí těchto plynů vzniká voda a oxid uhličitý.

#### **Filtr s aktivním uhlím**

Aktivní uhlí má díky své vysoce porézní struktuře velmi velkou plochu, což mu umožňuje adsorbovat velké množství různých vonných látek a příchutí, jakož i různých VOC.

#### **HEPA Filtr**

HEPA (High Efficiency Particulate Airfilter) médium je schopné odstranit i ty nejmenší částice ze vzduchu v místnosti. Filtrace se provádí mechanickou filtrací a filtrací částic adhezními silami. Prvek HEPA je navíc vybaven antibakteriální filtrační tkaninou.

#### **Ionizátor**

V posledním kroku je vzduch konečně vytékající ze zařízení smíchán s malým množstvím negativně nabitých iontů. Tyto ionty se připojují k nejmenším částicím vzduchu ve vzduchu a staticky je nabíjejí. Takto nabité částice mají potom tendenci se hromadit s jinými částicemi a vytvářet větší shluky, které pak mohou být snadněji absorbovány filtračním médiem.

#### **Poznámky k čištění vzduchu z cigaretového kouře**

Cigaretový kouř sestává z četných komplexních chemických sloučenin. U čističe vzduchu je v zásadě rozdělena na pevné složky kouře a plynné složky kouře. Pevné částice kouře se odfiltrují filtrem HEPA. Plynné složky mohou být absorbovány filtry s aktivním uhlím a studenou katalýzou.

- Zařízení by mělo být umístěno co nejbližší ke zdroji kouře.
- V závislosti na tom, kolik cigaret je kouřeno, je životnost filtru zkrácena

### **Informace o čištění vzduchu v případě problémů s pyly**

Čistička vzduchu je schopna filtrovat veškerý běžný pyl ze vzduchu. Ty zůstávají ve filtru HEPA. Aby bylo zařízení plně efektivní a aby se výrazně snížila koncentrace pylu, doporučujeme vytvořit útočiště, ve kterém je umístěna čistička vzduchu. Zařízení může odstraňovat pouze vzdušné alergeny, ale nikoli alergeny, které se již usadily na postelích, zdech, nábytku atd. Zařízení může odstraňovat pouze vzdušné alergeny.

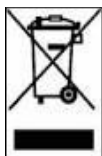
Z tohoto důvodu dodržujte následující pokyny:

- Před použitím zařízení proveďte základní čištění místnosti.
- K čištění nepoužívejte prachové utěrky, ale vlhký hadřík.
- Vysávejte čalouněný nábytek nejméně jednou týdně. Použijte vysavač vhodný pro alergiky.
- Místnost otřete mokrým hadrem alespoň jednou týdně.
- Nechte jednotku běžet během dne na úrovních 1-4.
- Vypněte zařízení pro spaní.
- Během větrání nastavte ventilátor na úroveň 5-8. Nejvhodnější doba pro větrání pokojů je mezi 6:00 a 8:00 ráno ve městech nebo od 19:00 ve venkovských oblastech.

### **Informace o čištění vzduchu v případě problémů s domácím prachem**

Domácí prach je obvykle vytvářen roztoči žijícími v čalouněném nábytku, polštářích, přikrývkách a matracích. Domácí prach tam zatím zůstává. Čistička vzduchu může ze vzduchu odstranit pouze domácí prach. Před použitím čističky vzduchu je proto vhodné vypnout zdroje domácího prachu.

- Krycí matrace odolné proti alergenům (zapouzdření).
- Polštář a povlečení alergenní.
- Polštáře a přikrývky často umývejte.
- Vyměňte starší matrace.
- Používejte vysavač s jemným filtrem.
- Vysávejte matrace jednou měsíčně.
- Vyvarujte se zachycení prachu v ložnici.
- Neumísťujte pokojové rostliny do ložnice.



Tento produkt nesmí být likvidován s domovním odpadem. Tento čistič vzduchu musí být zlikvidován v místě recyklace elektronických a elektrických zařízení. Další informace o příslušných akceptačních místech můžete získat od místního úřadu nebo městské správy nebo od společnosti Comedes GmbH