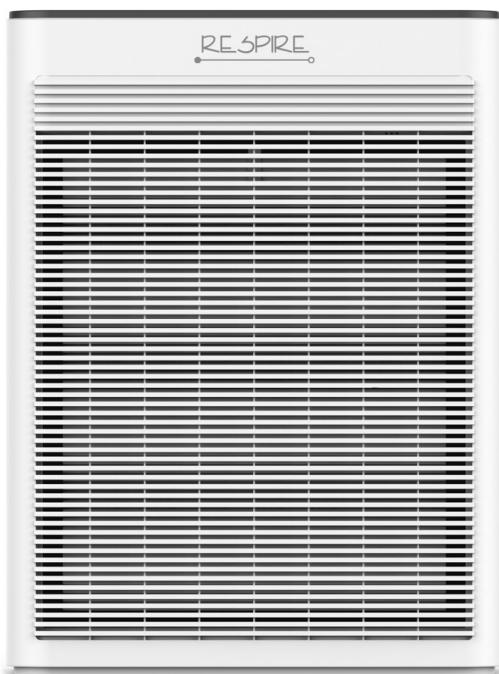


# Čistička vzduchu

## Airbi RESPIRE WiFi



## Návod k použití

(verze 1.0)

CE

Předtím, než uvedete přístroj do chodu, přečtěte si laskavě pozorně následující pokyny, které se vztahují na bezpečný provoz zařízení!

## Důležité bezpečnostní pokyny

---

Před prvním použitím přístroje si pečlivě přečtěte návod k použití a bezpečně ho uchovujte pro možné pozdější použití. Je-li to nutné, předejte ho dalšímu majiteli.

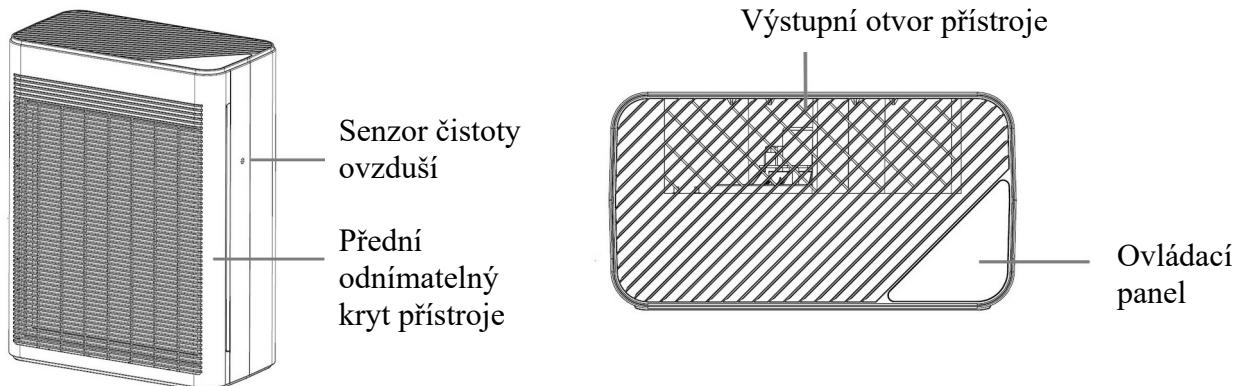
1. Přístroj se smí používat pouze v domácnosti pro účely popsané v tomto návodu. Neoprávněné použití a technické úpravy zařízení mohou vést k ohrožení života a zdraví.
2. Tento přístroj mohou používat děti od 10 let, osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi pokud jsou pod dozorem nebo pokud rozumí pokynům týkající se používání a zapojení spotřebiče bezpečným způsobem. Přístroj není hračka. Čištění a údržbu nesmí dělat děti bez dozoru.
3. Po rozbalení se ujistěte, že během přepravy nedošlo k poškození přístroje. Pokud zjistíte jakékoli poškození, obraťte se co nejdříve na svého prodejce. Doporučujeme, abyste si obal ponechali pro případné budoucí použití.
4. Před prvním použitím zkонтrolujte, zda parametry přístroje (elektrické napětí apod.) odpovídají místním podmínkám.
5. Používejte přístroj v prostředí od 10°C do 30°C, nepoužívejte ho venku.
6. Zařízení umístěte alespoň 1 m od TV či rádia. Doporučujeme jej umístit na rovnou plochu.
7. Neumisťujte zařízení v blízkosti tepelných zdrojů. Nevystavujte napájecí šňůru přímému ohřevu (jako je například horká varná deska, otevřené plameny, žhavé železné podložky nebo ohřívače). Chraňte napájecí šňůry před olejem.
8. Vždy umístěte na tvrdý, rovný vodorovný povrch. Po stránách by měla být mezera alespoň 20 cm a od stropu alespoň 30 cm.
9. Nepokládejte nic na zařízení a neblokujte vzduchové vstupy či výstupy.
10. Před použitím zkонтrolujte, zda není poškozen síťový adaptér nebo napájecí kabel. Nepoužívejte jej, pokud je kabel poškozen.
11. Pokud je napájecí šňůra poškozená, musí ji vyměnit výrobce nebo autorizovaný servis výrobce nebo obdobně kvalifikované osoby, aby nedošlo k úrazu el. proudem.
12. Před každou manipulací s přístrojem jako je např. čištění filtrů jej vypněte.
13. Přístroj obsahuje zdroj světla typu UV-C LED. Nedívejte se na zdroj světla za provozu.
14. Nezdvihejte zařízení pokud je v provozu.
15. Máte-li vlhké ruce, nedotýkejte se napájecí šňůry, neboť může dojít k úrazu el. proudem.
16. Nevkládejte prsty či kovové objekty do oblasti vzduchového výstupu. Může dojít k úrazu.
17. Vyvarujte se použití vody, hořlavého čistícího prostředku uvnitř přístroje. Může dojít k úrazu el. proudem či vzniku požáru.
18. Tento přístroj nelze používat jako ventilátor, vysavač či digestoř.
19. Neumisťujte přístroj na příliš vlhká či horká místa.
20. Nepoužívejte přístroj v prostředí, kde se používají aromatické přípravky na hubení hmyzu.
21. Uchovávejte přístroj na suchém místě nedostupném pro děti.
22. Výrobce nenese odpovědnost za škody způsobené nesprávným používáním spotřebiče.

## Obsah balení

---

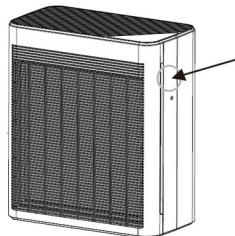
- čistička vzduchu
- filtry (2 kusy)
- uživatelský manuál

## Popis přístroje

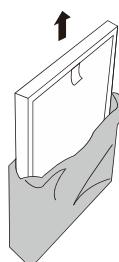


## Před prvním použitím

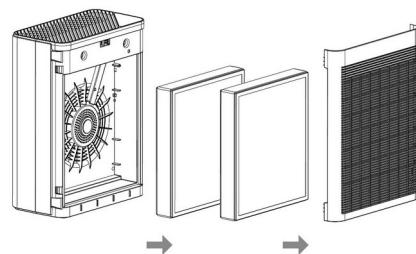
1. sejměte čelní kryt z přístroje (prsty vytlačte kryt po obou stranách směrem k sobě)



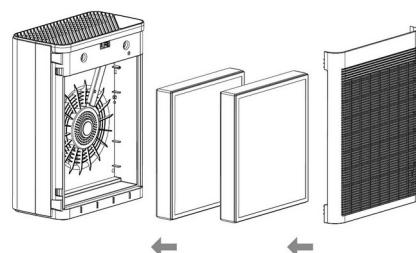
3. odstraňte z filtrů obalový materiál



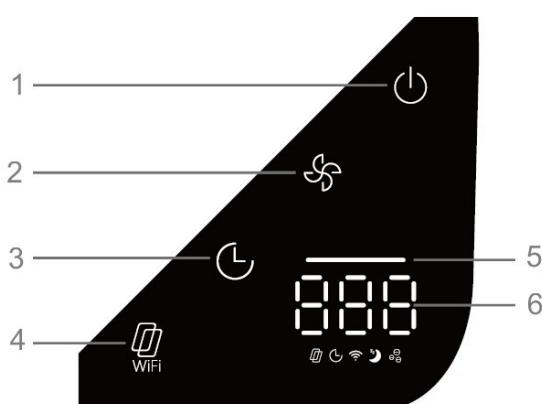
2. vyjměte z přístroje všechny filtry



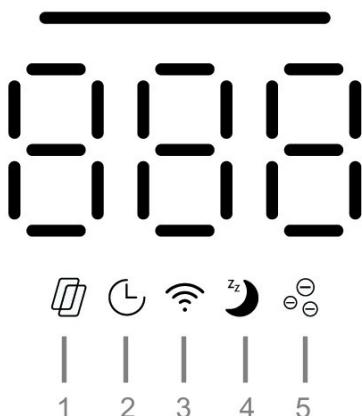
4. vložte filtry nazpět do přístroje a vrátěte čelní kryt na původní místo



## Popis displeje a ovládání



1. tlačítko ON/OFF
2. tlačítko MODE
3. tlačítko TIMER
4. tlačítko WIFI
5. indikátor kvality ovzduší
6. displej kvality ovzduší



1. indikátor výměny filtrů
2. indikátor časovače
3. indikátor Wi-Fi
4. indikátor nočního režimu
5. indikátor ionizátoru

## Provoz přístroje

Po připojení přívodního kabelu do elektrické sítě se zařízení uvede do pohotovostního režimu a zazní krátký zvukový signál.

### Tlačítko ON/OFF

Stiskem tlačítka přístroj v pohotovostním režimu zapnete. Zařízení se spustí v automatickém režimu, se zapnutou funkcí ionizátoru a UV lampy a na prostřední rychlostní stupeň. Senzor kvality ovzduší provádí autodetekci okolního ovzduší a po několika vteřinách se rozsvítí barevná LED indikace ovzduší a přístroj si upraví rychlosť ventilátoru v závislosti na detekované kvalitě ovzduší. Dalším stiskem tlačítka se zařízení vypne (přepne do pohotovostního režimu).



### Tlačítko MODE

Tlačítko přepíná režim pracovního provozu. Po stisku tlačítka se na displeji rozsvítí písmeno A – automatický pracovní režim. Po dalším stisku se rozsvítí 1 – nízká rychlosť ventilátoru. Po dalším stisku se rozsvítí 2 – střední rychlosť ventilátoru. Po dalším stisku se rozsvítí 3 – vysoká rychlosť ventilátoru. Po dalším stisku se rozsvítí SLE – noční režim.



V automatickém pracovním režimu je rychlosť ventilátoru závislá na kvalitě okolního ovzduší dle hodnoty PM2.5 následovně:

1-100 = nízká rychlosť ventilátoru

101 – 200 = střední rychlosť

201 – 500 = vysoká rychlosť ventilátoru

### Tlačítko TIMER

Stiskem tlačítka nastavíte na přístroji čas, jak dlouho má ještě pracovat. Každé stisknutí zvýší čas o 1 hodinu. Maximálně je možné nastavit čas 8 hodin provozu. Stiskem tlačítka na dobu 3 sekund se časovač vypne. Po dosažení nastaveného času se přístroj automaticky vypne.



### Tlačítko WIFI

Je-li přístroj v pohotovostním režimu (je zapojený v el. síti, ale není zapnutý), pak podržením tohoto tlačítka lze vyresetovat nastavení WiFi - zařízení se přepne do režimu WiFi AP, indikátor WiFi se rozblíží a uživatel má možnost nastavit ovládání přístroje přes mobilní aplikaci.



Je-li přístroj v provozu, pak krátkým stiskem tohoto tlačítka se na displeji přístroje zobrazí v součtu doba provozu od prvního zapnutí nebo posledního vyresetování (nejdříve se zobrazí číslice na pozici tisíců, po chvíli ostatní pozice z celkové doby provozu).

#### **Indikátor nočního režimu**

Zařízení je možné přepnout do nočního režimu pomocí tlačítka MODE. Na displeji se objeví nápis SLE a ventilátor se přepne do nejnižší rychlosti. O pár sekund později se na displeji vypnou všechny segmenty, kromě indikátoru nočního režimu.



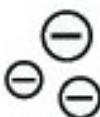
#### **Indikátor výměny filtrů**

Zařízení je vybaveno indikací výměny filtrů. Tato funkce je nastavena na 1500 hodin provozu. Po uplynutí této doby se na displeji objeví signalizační ikonka. V takové situaci prosím vyměňte oba kombinované filtry. Indikátor výměny filtrů lze vyresetovat delším podržením tlačítka WIFI.



#### **Indikátor ionizátoru**

Zařízení je vybaveno ionizátorem. Jde o volitelnou funkci a její aktivace je signalizována ikonou na displeji. Ionizátor se zapíná automaticky vždy po spuštění přístroje. Vypnout tuto funkci je možné pouze pomocí mobilní aplikace.



#### **Indikátor kvality ovzduší**

Přístroj je vybaven barevnou indikací kvality ovzduší na ovládacím panelu.

zelená LED indikace = výborná kvalita ovzduší

žlutá LED indikace = dobrá kvalita ovzduší

červená LED indikace = špatná kvalita ovzduší ventilátoru

---

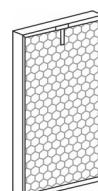
## **Připojení k WiFi - ovládání pomocí aplikace**

K ovládání přístroje lze použít aplikaci v chytrém telefonu či tabletu (iOS, Android). Dříve než bude možné zařízení ovládat přes aplikaci, je nutné zařízení nakonfigurovat a umožnit mu připojení do WiFi sítě. Návod k aplikaci a nastavení přístroje najdete na [www.airbi.cz](http://www.airbi.cz)

---

## **Údržba přístroje**

#### **Katalytický filtr / Formaldehydový filtr** (doporučujeme provádět každé 2 měsíce)



- Prach na filtro je možné vysát vysavačem.
- Filtr umístěte na dobře větrané místo, neumisťujte jej na přímé slunce.
- V žádném případě nepoužívejte vodu pro čištění filtru.

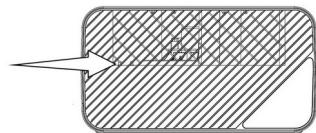
#### **Antibakteriální filtr / HEPA filtr** (doporučujeme provádět každé 2 měsíce)



- Prach na filtro je možné vysát vysavačem.
- Filtr umístěte na dobře větrané místo, neumisťujte jej na přímé slunce.
- V žádném případě nepoužívejte vodu pro čištění filtru.

## Ionizátor

- Pro čištění ionizátoru použijte jemný štěteček, opatrně a pravidelně jej vyčistěte od prachu. Ionizátor se nachází u výstupu vzduchu na horní straně přístroje.



## Tipy

- Ujistěte se, že je zařízení před údržbou vypnuté a odpojené z el. sítě.
- Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, odpojte jej z el. sítě.
- Životnost vyměnitelných filtrů se v průměru pohybuje mezi 6-12 měsíci, avšak může být zkrácena v závislosti na tom, kde a za jakých podmínek je zařízení používáno (např. v místě, kde se kouří). V takových případech je nutné měnit filtry častěji.
- Pro čištění přístroje nepoužívejte agresivní chemické látky.
- Přístroj pracuje potichu, avšak ne zcela bezhluchně, hluk nižší než 48 dB není považován za závadu.

## Filtracní systém

- Katalytický filtr:** rozkládá čpavek, benzen a jiné nebezpečné látky nacházející se v ovzduší. Ty se mohou uvolňovat např. z nových koberců, nábytku atd.
- Formaldehydový filtr:** v součinnosti s katalytickým filtrem rozkládá i ty nejmenší částice toxických látek jako je např. formaldehyd. Tento bezbarvý plyn se silným zápachem je často považován za nejnebezpečnější škodlivinu v interiérech bytů neboť způsobuje dráždění sliznice horních cest dýchacích a spojivek. Filtr je vyroben z materiálů té nejvyšší kvality a dlouhé životnosti.
- Antibakteriální filtr:** je vyroben z velmi husté, bavlněné netkané textilie. Vzduch je hlavní médium pro šíření chřipky a dalších respiračních onemocnění. Filtr likviduje bakterie, pohlcuje vlhkost a tím zabraňuje vzniku plísni.
- HEPA filtr:** tento filtr má schopnost zachycovat částice s průměrem 0,1 mikronů s účinností více jak 99.9 %, a tak odstraňuje ze vzduchu prach, pyly, kouř, zvířecí alergeny a spory plísni.
- UV-C LED lampa:** likviduje viry, bakterie a jiné organické škodliviny. Tato funkce je uživatelsky volitelná (je možné ji zapnout či vypnout pouze v mobilní aplikaci). Lampu není třeba měnit, pokud funguje správně.
- Ionizátor:** generátor záporných iontů vytváří velké množství iontů se záporným nábojem a díky tomu zůstává vzduch vždy čerstvý. Tato funkce je uživatelsky volitelná (je možné ji zapnout či vypnout pouze v mobilní aplikaci) a pomáhá též při čištění ovzduší.

## Řešení problémů

Problém	Řešení
Zařízení nelze zapnout a nereaguje na stisk žádného tlačítka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prověřte napájecí kabel, zda-li je zapojen do el. zásuvky.</li> <li>Prověřte, zda je el. zásuvka funkční.</li> </ul>
Okolní vzduch je znečištěný, ale přístroj signalizuje dobré ovzduší (zelená barva).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vstupní otvor u senzoru kvality ovzduší je zanesený nebo něčím blokován. Překontrolujte jej.</li> </ul>
Podivné zvuky během provozu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ionizátor je zanesen prachem, je třeba jej vyčistit.</li> <li>Prověřte, zda nemáte filtry v ochranném obalu.</li> </ul>
Podivný zápach z přístroje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Filtry jsou znečištěny, vyčistěte je nebo je vyměňte.</li> </ul>
Přístroj pracuje dlouho, ale kvalita ovzduší se nezlepšila.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prověřte, zda nemáte filtry v ochranném obalu.</li> <li>Prověřte, zda jsou filtry instalovány ve správném pořadí.</li> </ul>

## Technická specifikace

---

Napájení	220-240 V, 50/60 Hz
Příkon	45 W
Frekvence WiFi	2,4 GHz
Standard	IEEE 802.11 b/g/n
Max. výkon vysílače	20 dBm
Hlučnost	32/40/54 dB (A)
Vzduchový výkon	200 m <sup>3</sup> /h
Max. rozměr místnosti	15-30 m <sup>2</sup>
Rozměry	330 x 175 x 433 mm
Hmotnost	4,4 kg

## Likvidace zařízení

---

Tento přístroj je označen ve shodě se směrnicí EU 2012 / 19 / CE o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE). Uživatel je zavázán odevzdat zařízení na konci životnosti do označených sběren elektrických a elektronických zařízení aby byla zajištěna likvidace v souladu s životním prostředím. Přeškrtnutý symbol popelnice připomíná Váš závazek, že zařízení bude likvidováno odděleně od ostatního odpadu. Zákazník by měl kontaktovat místní úřady nebo obchodníka pro informace o správném zpracování odpadu v souvislosti s jejich starými přístroji.



Tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními EMC směrnice 2014/30/EU. Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Tímto Bibetus s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení Airbi RESPIRE (model KJ200G-A5B) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách [www.airbi.cz](http://www.airbi.cz).

Změny technických parametrů, vlastností, tiskové chyby v tomto návodu k použití vyhrazeny.

Adresa dovozce:

Bibetus s.r.o.  
Loosova 262/1  
Brno 638 00  
Česká republika  
E-mail: [info@bibetus.cz](mailto:info@bibetus.cz)