



# Bright

čistička vzduchu

návod k použití

duux

# Děkujeme, že jste si vybrali Duux.

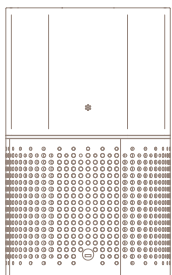
Těší nás, že jste se rozhodli přečíst si návod k nové čističce vzduchu Duux! Zákazníci často návody přehlížejí a snaží se sami zjistit, jak přístroj funguje. Výzkumy však ukazují, že ti, kdo pokyny k obsluze čtou, se s přístrojem seznámí mnohem rychleji a využívají jej efektivněji než ti, kdo postupují metodou pokusu a omylu.

My z firmy Duux chápeme důležitost pohodlného a zdravého prostředí pro život. Snaha o konstrukci atraktivních, funkčních a účinných výrobků pro zdravý životní styl je tím, co nás každý den motivuje k lepším výkonům. Prostřednictvím našich výrobků z oboru péče o vzduch se snažíme docílit co nejlepší kvality vzduchu ve vnitřních prostorech.

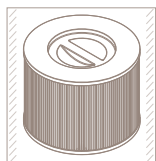
Výkonná a elegantní čistička vzduchu Bright v sobě spojuje skvělý styl a vysoký průtok čištěného vzduchu s hodnotou CADR (rychlost dodávky čistého vzduchu) 200 m<sup>3</sup>/hod. Bezplatná aplikace Duux umožňuje přístroj Bright pohodlně a bezstarostně ovládat prostřednictvím chytrého telefonu nebo tabletu a zároveň vás průběžně informuje o kvalitě vnitřního prostředí. Díky přehlednému LCD displeji a ovládacím tlačítkům snadno zjistíte, jaká je kvalita vzduchu a můžete přístroj ovládat, aniž byste museli používat chytrý telefon.

Přečtěte si pečlivě návod k použití, abyste dokázali využít chytrou čističku vzduchu Bright na maximum.

## Balení obsahuje



přístroj Bright



filtr HEPA  
s aktivním uhlím



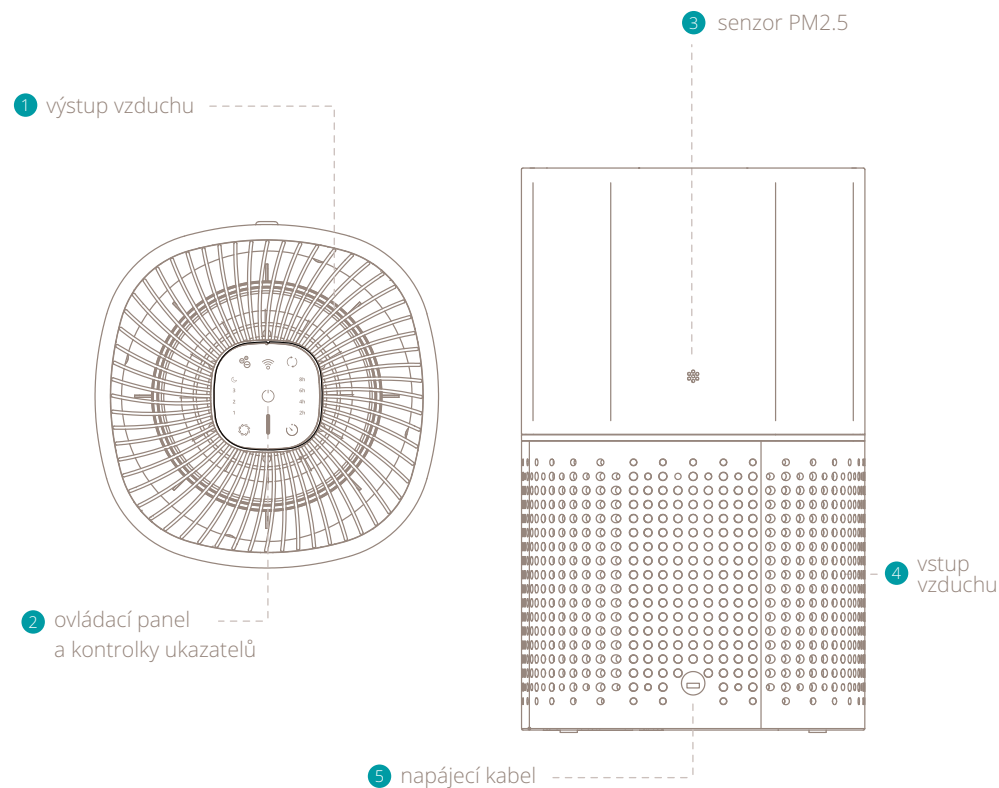
návod k použití

## Obsah

1. Představení výrobku
2. Montáž a používání
3. Funkce přístroje
4. Údržba
5. Otázky a odpovědi
6. Technické parametry

## 1. Představení výrobku

CZ



## 2. Montáž a používání

⚠ **Poznámka:** Než začnete výrobek používat, přečtěte si níže uvedené pokyny a upozornění z příloženého letáku.

### Pozor

Abyste předešli zranění osob, přečtěte si pozorně následující bezpečnostní upozornění.

### Varování

Abyste předešli nehodám se vznikem požáru nebo elektrického zkratu, přečtěte si bedlivě následující bezpečnostní upozornění:

- Během přemísťování a skladování přístroje netahejte za přívodní kabel. Mohlo by dojít ke zkratu nebo k poškození kabelu a k následnému požáru nebo zranění elektrickým proudem.
- Nepoškodte elektrický přívodní kabel nebo zásuvku.
- Nezkracujte, neupravujte, nadměrně neprotahujte, netahejte a nekrúťte elektrický přívodní kabel; nepokládejte na elektrický kabel žádné předměty ani kabel nevytahujte, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.
- Když je kabel nebo zástrčku potřeba opravit, obraťte se prosím na odbornou elektroopravu.
- Nepoužívejte žádné zdroje elektrického proudu, univerzální zásuvky nebo propojovací zařízení, která nesplňují na přístroji uváděné parametry; lze použít pouze zdroje střídavého proudu s frekvencí 50 Hz a napětím 220 V. Dojde-li k překročení těchto hodnot, může dojít k přehřátí přívodního kabelu nebo k požáru.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřima rukama, poněvadž byste tím riskovali úraz elektrickým proudem.
- Nedávejte prsty nebo kovové předměty do otvorů přístroje, jako jsou vstup či výstup

vzduchu. Spojení vnitřních součástí přístroje by mohlo způsobit zranění elektrickým proudem.

- Zajistěte, aby zařízení nezvlhlo. V opačném případě by hrozil požár nebo zranění elektrickým proudem v důsledku zkratu.

Nedávejte přístroj na následující místa:

- Nestabilní místa. Zařízení může spadnou a převalit se, přičemž hrozí zranění, zranění elektrickým proudem či požár.
- Místa typu koupelen, kde je vysoká teplota, vysoká vlhkost vzduchu nebo místa, kde se může přístroj namočit. Mohlo by dojít k probíjení elektřiny z přístroje a hrozilo by zranění elektrickým proudem či požár.
- Místa typu kuchyní, kde se uvolňuje velké množství vodních par.
- Místa, kde se používají oleje nebo hořlavé látky, které se mohou rozlít. Mohlo by dojít ke vznícení v důsledku sání horkého plynu zařízením.
- Místa, která by výstupem vzduchu přímo mířila na zvířata nebo rostliny, které by následně trpěly vysycháním.
- Nepoužívejte k čištění zařízení žádná rozpouštědla jako ethanol ani ředidla a zabraňte kontaktu přístroje s aerosolovým insekticidem. Čistička vzduchu se může poškodit nebo způsobit elektrický zkrat či úraz elektrickým proudem.
- Nepoužívejte čističku vzduchu v místnosti, kde se používá insekticid rozpylovaný do vzduchu. Zbytky chemikálií by se mohly hromadit v přístroji a ohrozit zdraví, pokud by došlo k jejich uvolnění z výstupu vzduchu. Po použití insekticidu před použitím čističky vzduchu řádně vyvětrejte místnost.
- Zabraňte průniku těkavých či hořlavých látek jako jsou dým či vonné substance do přístroje.

- Nesedejte na přístroj, ani se nad něj nenaklánějte. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození přístroje.
- Dávejte pozor na děti v blízkosti zařízení.
- Záměrně čističku vzduchu nerozebírejte ani neopravujte. Rozebráním nebo opravováním přístroje by mohlo dojít ke škodám na majetku nebo k požáru. V případě závady se obraťte na odbornou opravu.

### Pozor

Když dojde k některé z následujících situací, vypněte zařízení, vytáhněte zástrčku ze zásuvky a obraťte se na odbornou opravu, jiskrám nebo dýmu.

- Když zařízení přestane pracovat při přemístění přívodního kabelu.
- Je při činnosti přístroje slyšet nezvyklé zvuky nebo vibrace.
- Zařízení je nezvykle horké a vychází z něj podivný zápach spáleniny.
- Pravidelně prosím čistěte elektrickou zástrčku. Je-li na zástrčce prach či vlhkost, může se poškodit izolace zástrčky a může dojít k požáru. Odpojte elektrickou zástrčku ze zásuvky a očistěte ji suchým hadrem.
- Jestliže se zařízení delší dobu nepoužívá, odpojte jej prosím ze zásuvky.
- Před prováděním údržby prosím vždy zařízení odpojte od elektrické sítě, abyste předešli nečekanému spuštění přístroje.
- Zástrčku zasuňte do zásuvky řádně celou. Není-li zástrčka pevně zasunutá do zásuvky, může se zařízení přehřívat a začít hořet. Nepoužívejte poškozenou zástrčku nebo zásuvku.
- Zařízení odpojujte tažením za zástrčku. Tažením za přívodní kabel riskujete zranění elektrickým proudem, zkrat a požár.
- Když používáte přístroj v blízkosti pohonných hmot či palivového uhlí, zajistěte

řádné větrání prostor. Jinak může dojít k otravě oxidem uhelnatým. Tento přístroj neodstraňuje ze vzduchu oxid uhelnatý.

Když dojde k některé z následujících situací, okamžitě přístroj vypněte:

- Jestliže některé tlačítko nebo přepínač nefungují.
- Jestliže je přívodní kabel nezvykle teplý.
- Je-li cítit zápach spáleniny nebo jsou slyšet podivné zvuky či vibrace.
- Je-li poškozen přívodní kabel zařízení.
- Zařízení není určeno, aby bylo ovládané postiženými osobami, osobami s poruchami vnímání, s poruchami poznávání nebo dětmi. Takové osoby mohou přístroj používat pouze s dozorem, který jim s ovládním přístroje pomůže.
- Nedovolte, aby čističku vzduchu používaly děti samostatně.

### Pozor

Je zakázáno umísťovat přístroj na následující místa:

- Místa s přímým slunečním světlem dopadajícím na zařízení. Mohlo by dojít k deformacím, poškození, odbarvení a poruchám.
- Místa poblíž komunikačních zařízení jako jsou televizní a rozhlasové přijímače. Mohlo by docházet k rušení nebo šumění. Od takových zařízení udržujte odstup alespoň 1 metr a, je-li to možné, použijte samostatnou elektrickou zásuvku.

Zvýšené účinnosti docílíte, pokud přístroj postavíte na následující místa:

- Umístěte zařízení na pevný povrch tak, aby mířilo na polétavý prach a pyl. Protože pyl a prach se často nacházejí u podlahy, doporučujeme postavit zařízení na rovnou podlahu v místnosti.

Aby vzduch v místnosti řádně cirkuloval, najděte polohu přístroje podle těchto pravidel:

- Zabraňte blokování vstupu a výstupu vzduchu, takže přístroj dejte alespoň 50 cm od stěn, nábytku, záclon atd.

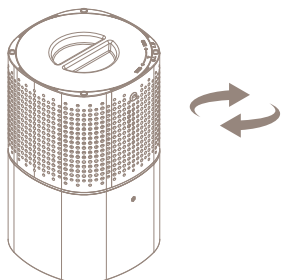
## Používání

- Nedávejte na přístroj žádné předměty, mohlo by dojít k jeho závadě a nefunkčnosti. Chraňte přístroj před magnety a těžkými kovy.
- Když používáte zařízení dlouhou dobu na stejném místě, může dojít ke kontaminaci okolních stěn a podlahy. Při provádění údržby zařízení doporučujeme přemístit přístroj jinam.

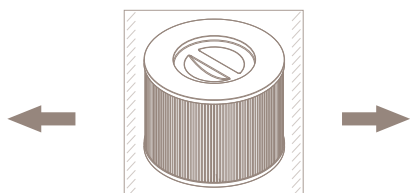
## Montáž

Montáž filtru

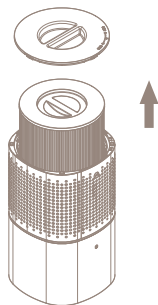
- 1 Odstraňte zadní kryt přístroje.



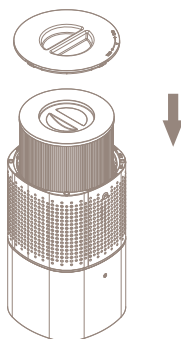
- 2 Sejměte těsnění z filtru.



- 3 Vyměňte filtr včetně těsnění.



- 4 Umístěte filtr zpátky a vraťte na místo zadní kryt.



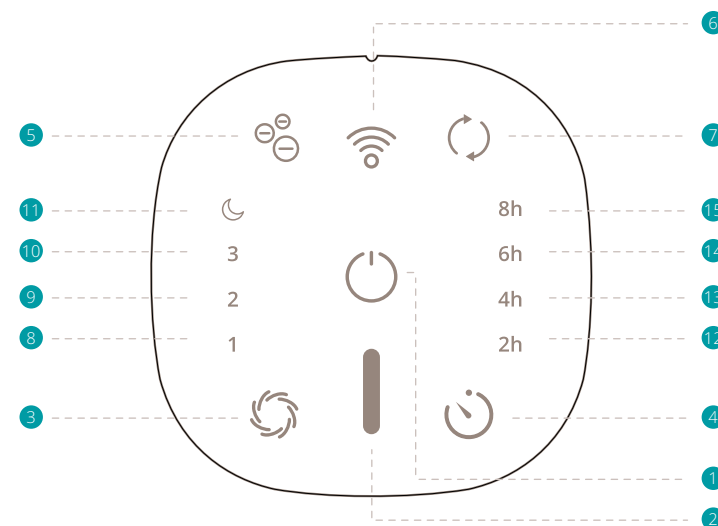
- 5 Zasuňte zástrčku do nástěnné zásuvky a zapněte přístroj vypínačem.



⚠ **Poznámka:** Při upevňování zadního krytu byste měli slyšet zřetelné cvaknutí.

⚠ **Důležité:** Používejte pouze originální náhradní filtry značky Duux; zajistíte tak optimální účinnost, správnou funkčnost a platnost záruky.

## 3. Funkce přístroje



### Ovládací panel

- 1 Vypínač
- 2 Ukazatel kvality vzduchu\*
- 3 Změna rychlosti / automatický režim
- 4 Časovač
- 5 Režim ionizátoru
- 6 Režim WiFi
- 7 Tlačítko výměny filtru
- 8 Ukazatel nízké rychlosti průtoku vzduchu
- 9 Ukazatel střední rychlosti průtoku vzduchu
- 10 Ukazatel vysoké rychlosti průtoku vzduchu
- 11 Ukazatel nočního režimu
- 12 Ukazatel 2hodinového časovače
- 13 Ukazatel 4hodinového časovače
- 14 Ukazatel 6hodinového časovače
- 15 Ukazatel 8hodinového časovače

\* Zelená = vynikající/dobrá  
Oranžová = průměrný  
Červená = špatný

## Zapnutí přístroje

Stiskem tlačítka  přístroj zapnete.

## Změna rychlosti

Stiskem tlačítka  změníte rychlost ventilátoru na LOW (1) – nízká, MEDIUM (2) – střední, HIGH (3) – vysoká – a AUTO (A) – automatická. NOČNÍ rychlost znamená nejmenší hlučnost a nejvyšší energetickou účinnost. Doporučujeme ji pro prostory se skvělou kvalitou vzduchu. NÍZKOU a STŘEDNÍ rychlost doporučujeme pro prostory s dobrou/průměrnou kvalitou vzduchu, zatímco VYSOKOU rychlost doporučujeme pro prostory s vysokou mírou znečištění vzduchu. V režimu AUTO, když se rozsvítí , se rychlost mění automaticky podle kvality vzduchu naměřené časticovým senzorem PM2.5. Skutečná kvalita vzduchu je poznat podle barevného ukazatele na displeji nebo v aplikaci.

## Časovač

Stiskem tlačítka  zapnete časovač. Každým stiskem měníte nastavení časovače následovně: 1h > 2h > 4h > 8h > 0h.

## Obnova filtru

Když se ukazatel  začne rozsvěcovat, je čas na výměnu filtru. Po výměně filtru stiskněte a podržte tlačítko  po dobu 3 sekund, abyste obnovili čítač životnosti filtru a ukazatel zhasli.

## Režim WiFi

Stiskněte a podržte tlačítko , dokud neuslyšíte zvukový signál upozorňující na zapnutí režimu WiFi. Ukazatel začne blikat, což znamená, že je připraven na párování s chytrým telefonem nebo tabletem. Po navázání spojení zůstane ukazatel rozsvícený. Režim WiFi přenastavíte stiskem a držením tlačítka  po dobu 10 sekund.

## Funkčnost WiFi a aplikace

Sejměte níže uvedený QR kód a stáhněte si aplikaci Duux nebo vyhledejte aplikaci DUUX v App Store či na Google Play Store a stáhněte si ji do svého zařízení. Po nainstalování aplikace zadejte svoji e-mailovou adresu a dokončete registraci.



APP STORE



PLAY STORE

## Připojení k WiFi

- 1 Po registraci klepněte na hlavní obrazovce na „add duux device“ (přidat zařízení Duux) nebo stiskněte tlačítko „+“ v pravém horním rohu a přidejte nové zařízení.
- 2 Vyhledejte název „Bright“ a pokračujte jeho stiskem.
- 3 Připojte se k požadované WiFi síti a zadejte příslušné heslo.
- 4 Postupujte podle pokynů v aplikaci a dokončete párování.

## Filtr

HEPA filtr čistí vzduch od malých částic. Aktivní uhlíkový filtr odstraňuje nebezpečné a toxické plyny, jako jsou kouř, chemikálie, těkavé organické látky a bakterie.

## Senzor PM2.5

Míra znečištění se měří senzorem a úroveň znečištění vzduchu je zobrazena na displeji pomocí ukazatele. V režimu otáček AUTO zařízení automaticky volí optimální rychlost podle míry znečištění vzduchu. Zjišťované škodliviny: PM2.5, prach, pyl, plísňe, zvířecí prach. PM2.5 se měří v mikrogramech na metr krychlový. Aktuálně naměřená hodnota je uváděna v aplikaci Duux.

## Ionizátor

Toto zařízení je dodáváno s vestavěným ionizátorem. Ionizátor uvolňuje záporné ionty pohlcující drobné polévaté částičky a tlačí je do filtru. Ionizátor je ve výchozím stavu vypnutý. Zapnout jej můžete stiskem ikony ionizátoru na zařízení nebo v aplikaci Duux.

## Noční režim

Jakmile je zařízení v nočním režimu, zhasnou LED ukazatele a displej automaticky po 10 minutách. Stiskem jakéhokoli tlačítka ovládací prvky a displej znovu zapnete.

## 4. Údržba

 **Důležité:** Před prováděním údržby odpojte zařízení od elektřiny.

 **Důležité:** Nenamáchejte a neponořujte zástrčku do vody.

 **Důležité:** Doporučujeme provádět údržbu každý týden, aby byla zajištěna optimální funkčnost přístroje.

## Čištění

- K setření prachu z korpusu přístroje použijte měkký hadřík. Je-li korpus příliš špinavý, je vhodné jej setřít vlhkým hadrem namočeným do vody s neutrálním čisticím prostředkem.
- Nepoužívejte benzín, ředidlo ani jiné chemické látky, které by poškodily povrch přístroje.

## Přední filtr

Z tělesa předního filtru odstraníte velké částičky prachu pomocí vysavače s měkkým nástavcem určeným k jemnému čištění povrchů.

## HEPA filtr a filtr s aktivním uhlím

Ukazatel výměny filtru upozorní, že je čas na výměnu filtru. Životnost filtru závisí na kvalitě vzduchu a intenzitě používání přístroje (zhruba 4–6 měsíců – číslo zboží DXPUF06).

 **Poznámka:** Použité filtry likvidujte jako nehořlavý odpad.

## Údržba před skladováním

- 1 Vypněte přístroj a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- 2 Přístroj přikryjte plastovým sáčkem a uložte jej na suchém místě. Vždy jej skladujte ve vzpřímené poloze; otočením přístroje by mohlo dojít k jeho poškození.

## Náhradní díly

Náhradní díly a příslušenství lze získat na místě prodeje nebo u místního distributora.

## 5. Otázky a odpovědi

?: Došlo k náhlé změně rychlosti otáčení ventilátoru. Je to normální?

: Při zapnutém automatickém režimu se mění rychlost otáček ventilátoru podle kvality vzduchu. Přepněte přístroj do ručního režimu, požadujete-li zachování stálých otáček ventilátoru.

?: Mohu filtr umýt a znovu použít?

: HEPA filtry se vyrábějí z volných a náhodně překrývajících se vláken, která nevydrží žádnou zátěž. Umytím se filtr většinou zničí. I když se filtr zdá pouhým okem v pořádku, jeho struktura je zničená a filtr je neúčinný..

?: Mohu tuto čističku vzduchu použít v místnosti, jejíž rozměry překračují účinnou plochu?

: Teoreticky lze čističku použít až do plochy zhruba 27 m<sup>2</sup>. Závisí to však na jedné výměně vzduchu za hodinu (ACH). U obytných místností se doporučuje ACH 2–4krát.

?: Jaká je účinná plocha na ACH?

: 1 ACH = 80 m<sup>2</sup>; 2 ACH = 40 m<sup>2</sup>; 3 ACH = 27 m<sup>2</sup>; 4 ACH = 20 m<sup>2</sup>; 5 ACH = 16 m<sup>2</sup>.

?: Zdá se, že zařízení nezvlhčuje. Co se děje?

: Ano. Uvolňuje záporné ionty do vycházejícího filtrovaného vzduchu. Ionty jsou drobné částice, které nesou kladný nebo záporný náboj. Tyto ionty jsou kolem nás přirozeně ve vzduchu, ve vodě a v zemi. Kladné i záporné ionty jsou bezbarvé, bez zápachu a neškodné. Záporné ionty pomáhají při procesu čištění vzduchu tím, že se napojují na malé částičky polétavého prachu v místnosti..

?: Kdy je potřeba čističku vzduchu zapnout?

: Obecně je doporučeno nechat čističku vzduchu běžet, když jste doma, aby čistila vzduch. Je-li potřeba, může přístroj běžet v režimu 24/7. Čistička vzduchu pracuje účinněji, jsou-li zavřená okna a dveře.

?: Co znamená PM2.5?

: PM2.5 je mikroskopická pevná částice s průměrem menším než 2,5 mikrometru. Přítomnost takových částic ve velkém množství představuje vážné riziko poškození lidského zdraví. Tyto částičky jsou tak drobné, že mohou přímo pronikat do plic a způsobovat zdravotní problémy.

?: Co znamená HEPA H13?

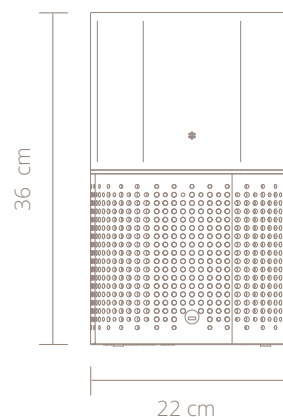
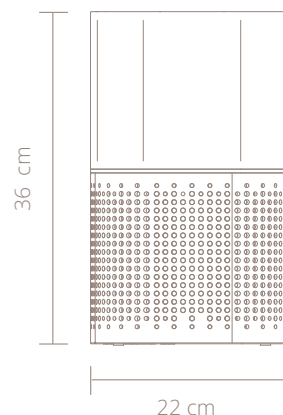
: HEPA je zkratka z High Efficiency Particulate Air (zachytávání mikročástic s vysokou účinností). Aby mohl být filtr označen jako vyhovující standardu HEPA, musí ze vzduchu odfiltrovat 99,97 % všech částic větších než 0,3 mikrometru. H13 je nejvyšší třída HEPA filtrů.

?: Jak dlouho filtr vydrží?

: Životnost filtru závisí na kvalitě vzduchu a četnosti používání přístroje. Obvykle životnost dosahuje 4 až 6 měsíců. Označení náhradních filtrů je DXPUF06.

Chytrá čistička  
vzduchu, která  
vydechuje čistý  
vzduch.

## 6. Technické parametry



Hmotnost:  
3,5 kg



Napájení/frekvence:  
220–240 V / 50 Hz



Spotřeba elektřiny:  
10–55 W



Hlučnost:  
35–54 dBA



Účinná plocha:  
až 27 m<sup>2</sup>



Délka napájecího kabelu:  
1,6 m



CADR:  
200 m<sup>3</sup>/hod



Třída HEPA:  
H13



Hlavní materiály:  
ABS



Modelové označení:  
DXPU06/07

Vzhled a parametry výrobku se mohou změnit bez předchozího oznámení.

### Likvidace

Evropská směrnice 2012/19/CE o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE) nařizuje, aby vysloužilé domácí elektrospotřebiče nekončily v běžném netříděném domovním odpadu. Stará zařízení je třeba shromažďovat odděleně, aby se zajistila obnova a recyklace materiálů, z nichž jsou vyrobená, a snížil se tak dopad na lidské zdraví a na životní prostředí. Symbol přeškrtnuté „popelnice na kolech“ vás zavazuje, abyste při likvidaci vysloužilého zařízení postupovali podle tohoto nařízení a odevzdali jej na k tomu určeném místě. Spotřebitelé by se měli spojit s místními úřady nebo s prodejcem a vyžádat si informace o správném postupu při likvidaci starého spotřebiče.

