

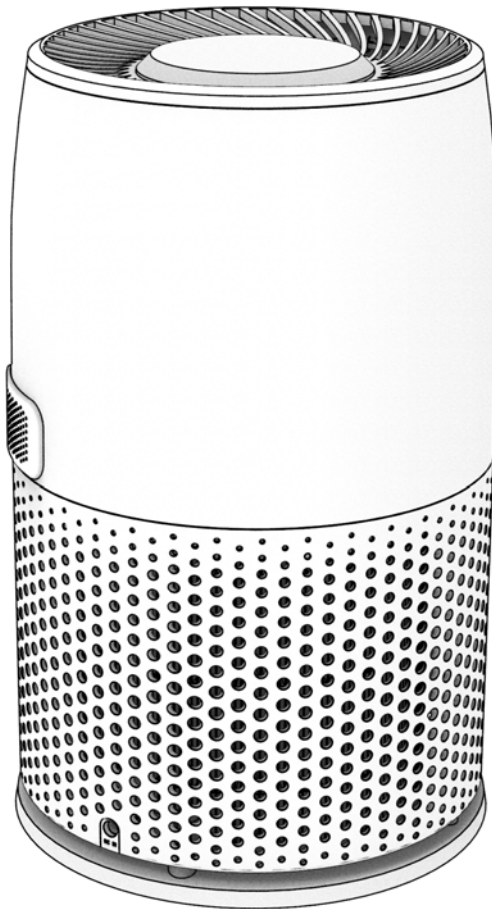
## Designová čistička vzduchu LAX200

# Uživatelská příručka

---

### DŮLEŽITÉ!

Před použitím produktu si přečtěte uživatelskou příručku a bezpečně ji uschovejte pro budoucí použití.



### VAROVÁNÍ:

Před prvním použitím musíte vyjmout HEPA filtr a odstranit ochranný plastový sáček.

# Obsah

---

1. Důležité bezpečnostní informace	3
2. Obsah balení	4
3. Funkce	4
4. Technologie	5
5. Vyjmutí a instalace filtru	6
6. Použití čističky vzduchu	7
7. Dotykový panel a funkce	8
8. AUTO mód	9
9. Výměna filtru	10
10. Údržba filtru	10
11. Čištění senzoru kvality vzduchu	11
12. Specifikace	12
13. Řešení potíží	13

**LIFAair®**

Distributor pro Českou republiku a Slovensko  
nanoSPACE s.r.o.  
Rohova 98, Domažlice, 344 01, Česká republika  
tel: +420 377 311 311 e-mail: info@nanospace.cz  
www.nanospace.cz. www.lifaair.cz

# 1. Důležité bezpečnostní informace

- Používejte pouze nástavce/příslušenství dodané výrobcem.
- Udržujte přístroj mimo dosah dětí, abyste předešli nehodám.
- Neblokujte žádné ventilační otvory přístroje. Nainstalujte přístroj v souladu s pokyny výrobce.
- Ujistěte se, že stroj stojí ve vzpřímené poloze, nikdy čističku nezapínejte v jiné poloze.
- Pokud čističku nebudete delší dobu používat, odpojte ji z elektrické sítě. Nepoužívejte čističku v místnostech s velkými teplotními rozdíly, aby se zabránilo kondenzaci vody uvnitř přístroje.
- Chraňte napájecí kabel před pošlapáním nebo přiskřípnutím. Před přemístěním nebo čištěním a/nebo výměnou filtrů přístroj vypněte a odpojte z elektrické sítě.
- Nepoužívejte tento přístroj v prostředí s vysokou teplotou a/nebo vlhkostí, jako jsou koupelny. Nikdy neotevírejte napájecí adaptér, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem a ovlivnění záruky.
- Pro bezpečnost uživatele a ochranu produktu na něj nikdy nesedejte ani se o něj neopírejte. Nevkládejte předměty do pohyblivé části, vstupu a/nebo výstupu vzduchu. Neumísťujte výrobek přímo pod klimatizační jednotky, aby se zabránilo kondenzaci kapiček vody.
- S výjimkou personálu profesionální údržby se, prosím, nepokoušejte výrobek opravovat.
- Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, dodržujte při čištění a údržbě výrobku metody a způsoby uvedené v tomto návodu. Nepokoušejte se produkt čistit jiným způsobem. Ujistěte se, že je stroj používán pouze s napájecím zdrojem dodávaným se zařízením.

**Bezpečnostní štítek hlavní jednotky je na spodní desce produktu.**



Správná likvidace tohoto produktu. Toto označení znamená, že tento produkt by neměl být likvidován spolu s jiným domovním odpadem v celé EU. Abyste předešli možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, recyklujte jej zodpovědně, abyste podpořili udržitelné opětovné použití materiálových zdrojů. Chcete-li vrátit použité zařízení, použijte systémy vracení a sběru nebo kontaktujte prodejce, u kterého jste produkt zakoupili. Mohou vzít tento produkt k ekologické recyklaci.

**Upozornění k napájení:**

- Umístěte výrobek do blízkosti elektrické zásuvky.
- Před použitím se ujistěte, že provozní napětí je stejné jako ve vašem místním napájecím zdroji. Správné provozní napětí naleznete na výrobním štítku. Z bezpečnostních důvodů odpojte produkt z elektrické sítě během bouřky s blesky nebo pokud se delší dobu nepoužívá.
- Za normálních podmínek se může napájecí zdroj zahřát. Zajistěte dobré větrání okolo zdroje a buďte obezřetní.

**Bezpečnostní varovné štítky na krytu nebo spodní straně produktu nebo napájecího adaptéru:**



Nerozebírejte kryt produktu, uvnitř není žádný uživatelsky vyměnitelný díl. Odneste výrobek do autorizovaného servisního střediska k opravě.



Výrobek je určen pouze pro vnitřní použití.

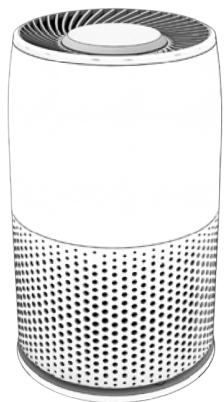


Produkt byl posouzen jako splňující vysoké požadavky na bezpečnost, zdraví a ochranu životního prostředí v Evropském hospodářském prostoru (EHP).

**RoHS**

Výrobek je v souladu s nařízením, které omezuje použití specifických nebezpečných materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.

## 2. Obsah balení



1 x  
Hlavní  
jednotka



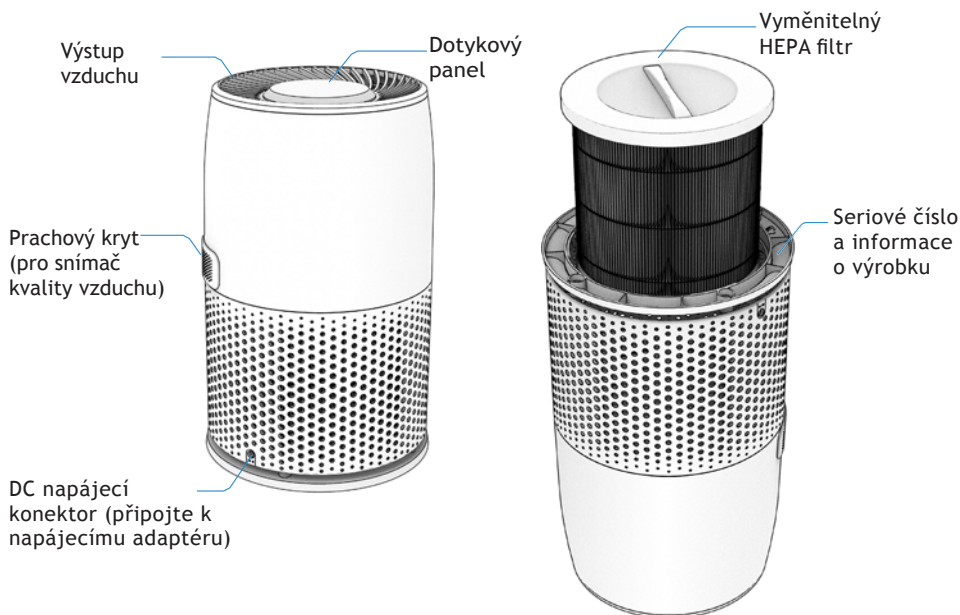
1 x  
HEPA filtr



1 x  
Napájecí kabel

1 x  
Napájecí adaptér

## 3. Funkce



## 4. Technologie

**6G**  
FILTER

### Dotykový panel

Všechny funkce čističky můžete ovládat prostřednictvím dotykového panelu.

### Ventilátor

Výkonný a přitom tichý ventilátor schopný dodávat 170 m<sup>3</sup>/h filtrovaného čerstvého vzduhu.

### All-In-One HEPA H13 Filtr

6G Filter kombinuje průmyslový vysoce účinný částečkový filtr HEPA H13 s materiálem z aktivního uhlí. Vnitřní povrch filtru je potažen antibakteriálním povlakem oxidu titaničitého.

### D Ionizátor

Aniontový generátor vytváří záporné ionty, které se vážou a ničí škodlivé částice ve vzduchu.

Ionizátor je ve výchozím nastavení vypnutý, zapněte jej prosím na dotykové obrazovce.

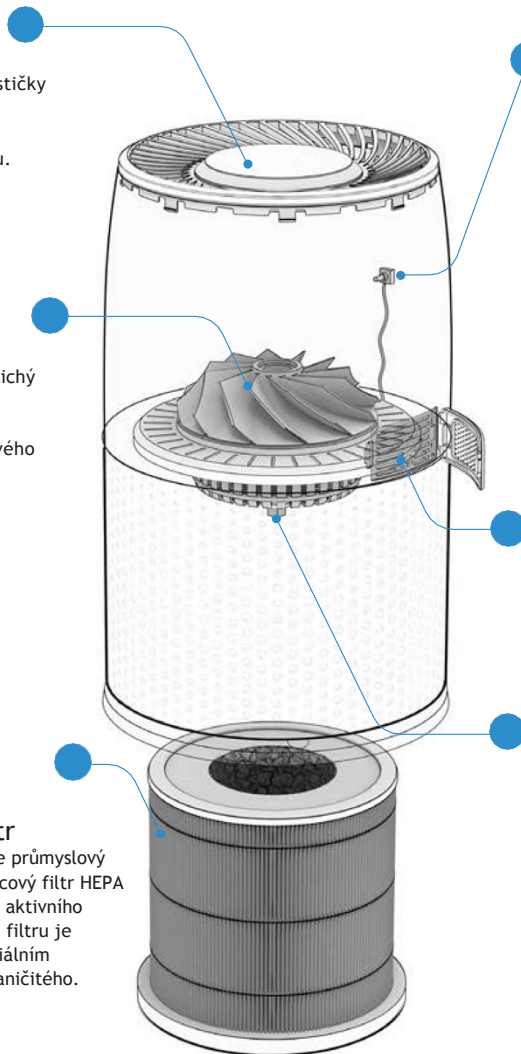
### Senzor kvality vzduchu

Vestavěný senzor kvality vzduchu monitoruje kvalitu okolního vzduchu a automaticky nastavuje čističku.

### UV světlo

UV světlo spolupracuje s filtračními materiály a odstraňuje škodlivé nečistoty ze vzduchu.

UV světlo je ve výchozím nastavení vypnuto, zapněte jej prosím na dotykové obrazovce.

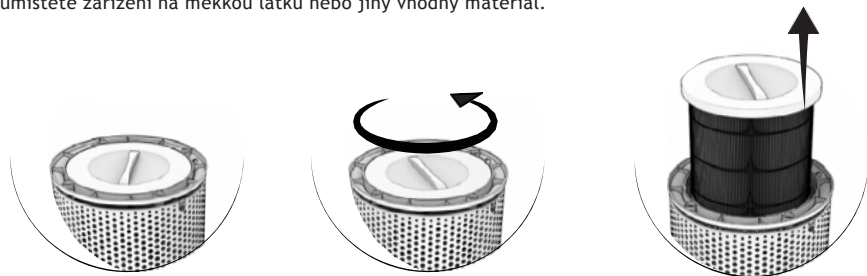


## 5. Vyjmutí a instalace filtru

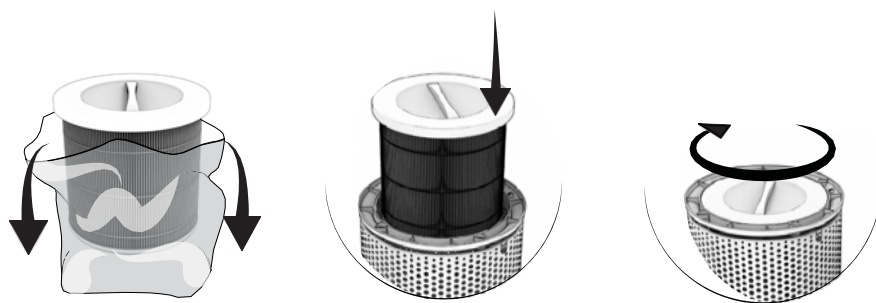
**POZOR!** Před prvním použitím musíte ze zařízení vyjmout filtr a odstranit ochranný plastový sáček kolem něj. Postupujte podle níže uvedených kroků.



1. Otočte čističku vzduchu vzhůru nohama. Chcete-li chránit dotykovou obrazovku před poškozením, umístěte zařízení na měkkou látku nebo jiný vhodný materiál.



2. Otočením rukojeti proti směru hodinových ručiček odemkněte filtr a vytáhněte jej ze zařízení.



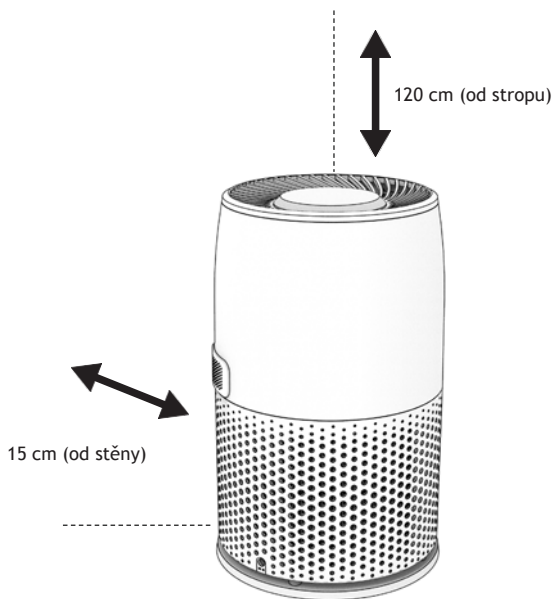
3. Ujistěte se, že jste odstranili ochranný plastový sáček kolem HEPA filtru

4. Zasuňte HEPA filtr zpět do zařízení a otočte rukojetí ve směru hodinových ručiček, aby se filtr zajistil na místě.

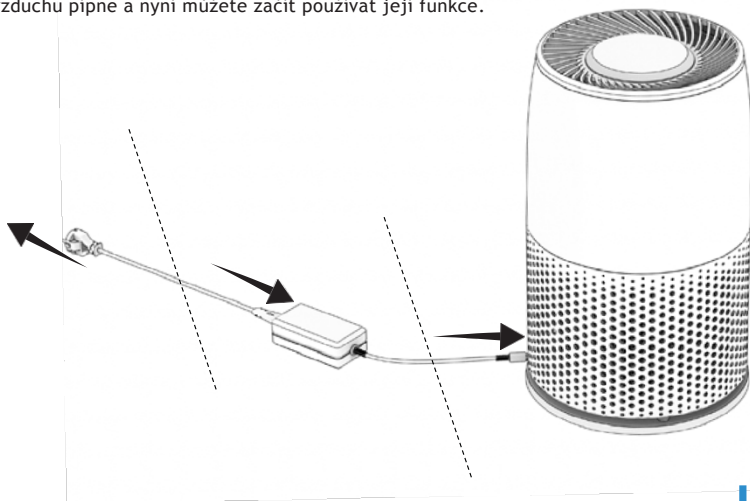
Nyní je čistička vzduchu připravena k použití!

## 6. Použití čističky vzduchu

Pro optimalizaci výkonu výrobku umístěte čističku vzduchu alespoň 15 cm od okolních stěn a alespoň 120 cm od stropu.



Odstraňte veškerý ochranný plastový obal z výkonových součástí. Vytáhněte napájecí kabel a připojte jej k napájecímu adaptéru. Připojte adaptér k hlavní jednotce a zapojte napájení. Čistička vzduchu pípne a nyní můžete začít používat její funkce.



## 7. Dotykový panel a funkce

**1 ODLOŽENÝ START**  
Tuto funkci použijte k nastavení času mezi 1-12 hodinami. Po uplynutí této doby se přístroj zapne.

**2 ČASOVAČ**  
Tuto funkci použijte k nastavení času mezi 1-12 hodinami. Po upnutí této doby se přístroj vypne.

**3 DĚTSKÝ ZÁMEK**  
Tento režim použijte k uzamčení všech funkcí, čímž se zabrání náhodnému přepnutí. Stisknutím a podržením po dobu 3 sekund panel uzamknete/odemknete.

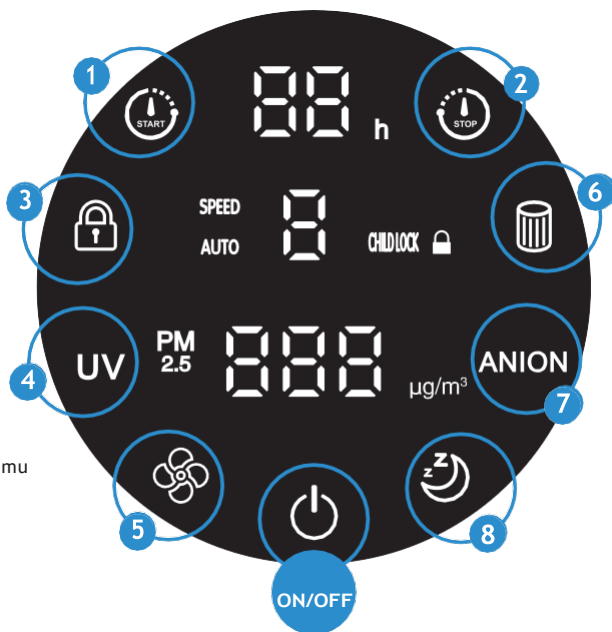
**4 UV SVĚTLO**  
Zapněte UV světlo, abyste zvýšili účinnost čištění vzduchu v čističce. **POZNÁMKA!** UV světlo je ve výchozím nastavení VYPNUTO.

**5 RYCHLOST**  
Ručně můžete nastavit 4 různé rychlosti ventilátoru. Nastavení režimu AUTO umožní stroji automaticky upravit rychlost ventilátoru podle zjištěné úrovně znečištění ovzduší.

**6 VÝMĚNA FILTRU**  
Tato ikona začne blikat, aby vás upozornila, že se blíží konec životnosti filtru. Vyměňte prosím filtr.

**7 IONIZÁTOR**  
Zapněte generátor aniontů, abyste zvýšili účinnost čištění vzduchu v čističce. **POZNÁMKA!** Ionizátor je ve výchozím nastavení VYPNUT.


**8 SPÁNEK**  
Pomocí této funkce si vychutnáte klidný a pohodlný spánek. V tomto režimu kontrolky na displeji zhasnou a čistička poběží na nízkou rychlost ventilátoru.



Pro zapnutí/vypnutí čističky použijte tlačítko napájení.



## 8. AUTO mód

Když zapnete čističku vzduchu , zařízení ve výchozím nastavení přejde do „AUTO režimu“. V režimu AUTO čistička vzduchu aktivně měří kvalitu okolního vzduchu a podle toho upravuje rychlost ventilátoru.

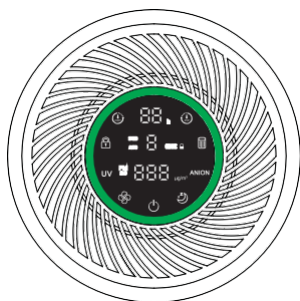
LED kroužek bude indikovat úroveň znečištění vzduchu zobrazením různých barev.

Režim AUTO lze vypnout ručním nastavením rychlosti ventilátoru.

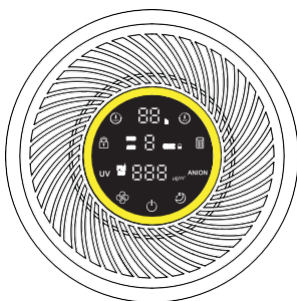
Na dotykové obrazovce se zobrazí údaj PM2,5 udávající kvalitu okolního vzduchu. Odečet začíná od 10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , což se rovná čistému vzduchu.



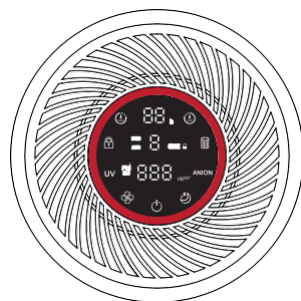
Barevné kódy pro úrovně znečištění ovzduší:



ZELENÁ = Čistý vzduch



Žlutá = Nízká nebo střední  
míra znečištění vzduchu



Červená = Vysoká  
míra znečištění  
vzduchu

## 9. Výměna vzduchu

Tlačítko VÝMĚNA FILTRU **6** začne blikat, jakmile provozní doba dosáhne konce životnosti filtru. Poté se důrazně doporučuje vyměnit 6G filtr, aby čistička vzduchu fungovala s maximální účinností.

Po instalaci nového filtru stiskněte a podržte tlačítko VÝMĚNY FILTRU **6** na 3 sekundy, abyste resetovali vestavěný časovač.



Povlak oxidu titaničitého

Vzduchové těsnění

Vysoce účinný částicový filtr  
s aktivním uhlím



## 10. Údržba filtru

Nikdy nemyjte filtr vodou ani se jej nepokoušejte otřít mokrým hadříkem. K čištění vnějšího povrchu filtru můžete použít vysavač nebo suchý kartáč. Nedotýkejte se povrchu filtru, protože může obsahovat škodlivé nečistoty/částice.

### VAROVÁNÍ!

Nepoškozujte ani nepromačkávejte povrch filtru.  
Neumývejte filtr vodou. Chraňte před teplem a mokrem.  
Nedotýkejte se povrchu filtru.

### POZNÁMKA!

Standardní doba výměny filtru je 3000 hodin používání. Životnost filtru bude záviset na prostředí.  
V prostředí s vysokým znečištěním je doba použití kratší než za normálních podmínek.

### VAROVÁNÍ!

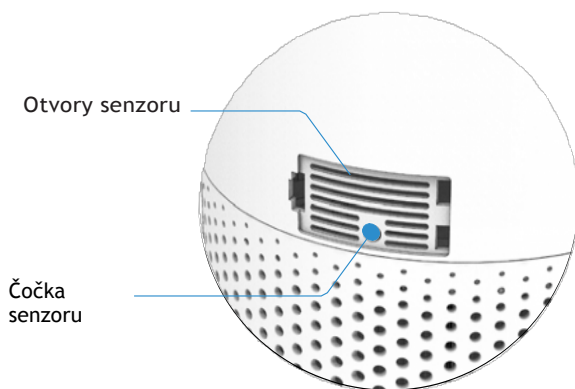
Za účelem absorbování a čištění škodlivých plynů obsahuje jádro filtru materiál s aktivním uhlím. Při čištění a/nebo výměně filtru se důrazně doporučuje nosit obličejovou masku.

## 11. Čištění senzoru kvality vzduchu

Když je čočka snímače znečištěna nebo zanesena vlhkostí, částicemi nebo kouřem, citlivost snímače klesá. Dodržujte, prosím, níže uvedený postup čištění:



1. Chcete-li sejmout protiprachový kryt, zatlačte pevně prsty na levé straně krytu, abyste uvolnili zajišťovací mechanismus. Pokračujte v tlačení z levé strany a sejměte kryt.



**POZOR!** Pro optimální funkci čistěte senzor pravidelně každý měsíc.

2. K odstranění prachu z otvorů senzoru můžete použít vysavač nebo fén. K čištění čočky snímače použijte vlhký hadřík nebo vatovou tyčinku a poté ji osušte.

## 12. Specifikace

---

Název produktu:	LAX200 Smart Air Purifier
Model č.:	LAX200
Vstupní napětí (adaptér):	220-240 V- 50/60 Hz
Výstupní napětí (adaptér):	24V DC
Jmenovitý výkon:	20W
Vhodné pro plochu:	25 m <sup>2</sup>
CADR (Clean Air Delivery Rate):	170 m <sup>3</sup> /h
Hlavní materiál produktu:	ABS
Rozměry výrobku:	Diameter 218 mm, Height 350 mm
Hmotnost přístroje:	3 kg
Provozní hluk (4 rychlosti ventilátoru):	Normal mode: 23 dB(A) – Turbo mode: 62 dB(A)
Provozní okolní teplota:	5-45 °C

**LIFA**air®

Distributor pro Českou republiku a Slovensko  
nanoSPACE s.r.o.  
Rohova 98, Domažlice, 344 01, Česká republika  
tel: +420 377 311 311 e-mail: info@nanospace.cz  
www.nanospace.cz. www.lifaair.cz

## 13. Řešení potíží

Problém	Kontrola	Oprava
Nevychází vzduch  Objem vzduchu na výstupu zůstává stejný  Objem vzduchu oproti nově zakoupené jednotce klesá.	Je filtr vyjmut z plastového sáčku?	Před použitím odstraňte plastový sáček.
	Je filtr správně nainstalován?	Zkontrolujte, zda je filtr správně nainstalován.
	Není filtr zablokovaný?	Vyčistěte prosím filtr.
	Objem průtoku vzduchu se může dočasně snížit kvůli zvláštním okolnostem.	V případě, že nedojde ke zlepšení, je nutné filtr vyměnit.
	Ujistěte se, že aktuální „režim chodu“ není nastaven na „automatický režim“ nebo „režim spánku“.	Ověřte, zda lze „režim chodu“ změnit pomocí tlačítka „přepínání režimu“.
Nereaguje na "prach" a "zápach", i když je nastaven jako automatický režim.	Není snímač blokován zdí nebo nějakou bariérou?	V případě zablokování odstraňte bariéru. Pokud snímač nic neblokuje, vyčistěte senzor na zadní straně stroje.
Zvláštní zápach na výstupu vzduchu	Zkontrolujte, zda je filtr nový.  Používá se v prostoru se zápachem nebo velkým množstvím zvláštního zápachu uvolňovaného z vaření?  Filtry obsahující aktivní uhlí vydávající slabé aroma.  Je čistička přesunuta z jiné místnosti?	Díky vysoce účinnému aktivnímu uhlí, může být filtr na začátku použití cítit. Obecně se počáteční zápach sníží po používání po dobu asi jednoho týdne.  Filtr má přirozenou vlastnost absorbovat pach, takže pach dočasně akumuluje. Po krátké době provozu pach postupně slábne.  Po krátké době provozu bude zápach postupně slábnout.  Někdy je to zápach z dřívějšího umístění přístroje. Po krátkém provozu se zápach postupně sníží.
Výstraha "Clean filter" bliká	Byla resetováno upozornění výměny filtru?	Resetujte tlačítko „Filtr Replace“ podržením po dobu 3 sekund.
Je vidět vypouštění černého prášku z plniva.	Jedná se o obsah surového aktivního uhlí ve filtru.	Během výměny filtru očistěte povrch filtru a odstraňte uvolněný prášek aktivního uhlí.
Pach se nechce rozptýlit.	Deodorizační schopnost filtru může být automaticky obnovena v odpovídající míře. V závislosti na prostředí použití nemusí být možné jej obnovit.	Vyjměte filtr a nechte jej vyschnout volně na vzduchu alespoň 12 hodin na dobře větraném místě. Hleďte faktory, které jsou trvale zdrojem zápachu (jako jsou domácí zvířata, barva atd.) Stroj je nedokáže zcela odstranit, může být zapotřebí řádné větrání prostoru.

**LIFA**air®

Distributor pro Českou republiku a Slovensko  
nanoSPACE s.r.o.  
Rohova 98, Domažlice, 344 01, Česká republika  
tel: +420 377 311 311 e-mail: [info@nanospace.cz](mailto:info@nanospace.cz)  
[www.nanospace.cz](http://www.nanospace.cz). [www.lifaair.cz](http://www.lifaair.cz)