

# activTek **AP3000**



## Čističky vzduchu



**ActivTek s.r.o.**  
Zvolská 545/22a  
142 00 Praha 4  
[www.activtek.cz](http://www.activtek.cz)  
[info@activtek.cz](mailto:info@activtek.cz)  
tel: 725 723 161

---



**VAROVÁNÍ:** Jednotka pracuje s UV lampou. Nezapínejte přístroj pokud není kompletně sestaven. Hrozí poškození zraku.



**VAROVÁNÍ:** Jednotka activTek INDUCT nesmí být naistalována na místě vystaveném nad teplotě 93°C.



**VAROVÁNÍ:** AWAY mód použijte jen v prostorech bez přítomnosti lidí nebo zvířat.



V případě servisu jednotky vždy odpojte přístroj od elektrické sítě.



**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte přístroj v blízkosti zdroje tepla, otevřeného ohně hořlavé páry nebo plynu.

Gratulujeme.

Zakoupili jste nejefektivnější a technologicky nejvyspělejší čističku dostupnou na trhu. Váš nový AP 3000 je navržen tak, aby sloužil bezproblémově řadu let s minimálním nárokem na údržbu. Pečlivě prostudujte tuto příručku, dodržujte všechny postupy a používejte pouze originální díly ActivTek.

### Specifikace

|   |  |
|---|--|
| Rozměry<br>30,5 x 23 x 30,5 cm                | Váha<br>7,25 kg  |
| Napájení 220 V, 50/60 Hz<br>Příkon: 70 W      | ActivePure buňka (RCI) -Normální režim<br>< 0,02 ppm ozonu             |
| Doporučené pokrytí<br>max. 270 m <sup>2</sup> | Produkce ozonu z ozonové desky ( High mód)<br>0-360 mg ozonu za hodinu |

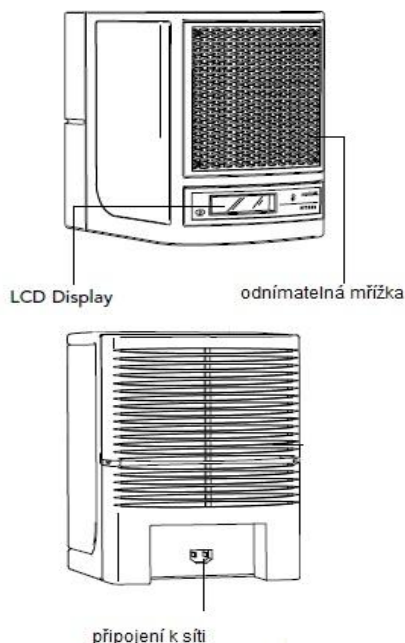
### Příprava instalace

---

1. Vyjměte přístroj z obalu.
2. Odstraňte veškerý ochranný materiál.
3. Překontrolujte, zda nedošlo k poškození výrobku vlivem přepravy a nejsou některé díly uvolněné nebo poškozené.
4. Prostudujte tuto příručku.
5. Určete místo pro umístění jednotky.
6. Zapojte přístroj do elektrické sítě.
7. Zapněte přístroj pomocí tlačítka POWER.

## Jednotka je vybavena

---



Jedinečná ActivePure (RCI) technologie.  
5 rychlostí ventilátoru.  
12 stupňů intenzity čištění.  
Digitální časovač.  
LCD display.  
Dálkové ovládání.  
AWAY mód.  
Kvalitní omyvatelné materiály.  
Připomínka výměny filtru.

## Uvedení přístroje do provozu

---

1. Nastavte rychlost ventilátoru podle toho co Vám vyhovuje. Čím větší otáčky ventilátoru, tím lepší je výsledek.
2. Tlačítko Normal- typické použití /High - v případě většího zamoření např. kouřem.
3. Pro HIGH mód použijte tlačítka PURIFIER UP and PURIFIER DOWN na dálkovém ovladači pro nastavení nejnižší hodnoty čištění 23 m<sup>2</sup> pro prvních 24 hodin provozu. Následně potom nastavte čištění dle m<sup>2</sup> dané místnosti.

---

Pokud jednotku používáte v prostorech, kde je centrální systém větrání, nastavte na přístroji AP 3000 hodnotu celkové plochy objektu. Pokud v místnosti není centrální systém větrání, nastavte intenzitu čištění dle běžné plochy čištěné místnosti.

---



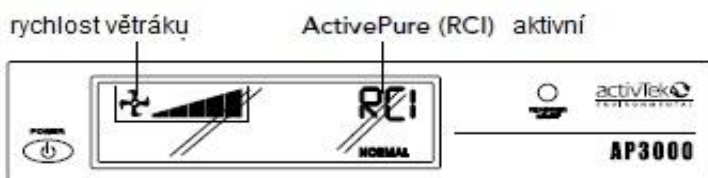
V režimu HIGH MODE display přístroje zobrazuje rychlost ventilátoru (nízká až vysoká), nastavení filtru (1 bar až 12 barů) a plochu v m<sup>2</sup>.

4. Pro použití AWAY režimu pro intenzivní vyčištění prostor stiskněte tlačítko AWAY Mode. Pokud tlačítko podržíte, budou se zobrazovat hodnoty 2,4,6 nebo 8 hodin, které určují jak dlouho bude jednotka v tomto módu pracovat. Pro přerušení AWAY módu stiskněte tlačítko Normal/High



Pokud použijete funkci AWAY Mód, nesmí být v čištěné místnosti přítomni lidé ani zvířata. Koncentrace ozonu, který je v tomto módu produkován může působit negativně na některé lidi nebo zvířata.

---



V režimu NORMAL MODE display přístroje zobrazuje rychlost otáček ventilátoru a dále, že jednotka ActivePure (RCI) a ionizační jednotka pracují ve standardním režimu.



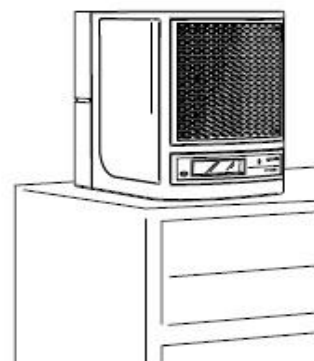
V režimu AWAY MODE je automaticky nastaví otáčky ventilátoru na maximum a automaticky se nastaví i intenzita čištění. Na displeji přístroje se zobrazí čas, který bude odpočítávat dobu zbývající do automatického vypnutí away módu.



Pokud použijete funkci AWAY Mód, nesmí být v čištěné místnosti přítomni lidé ani zvířata. Koncentrace ozonu, který je v tomto módu produkován může způsobit negativní účinky na některé lidi nebo zvířata.

## Umístění přístroje

Pro zajištění optimální funkce umístěte přístroj na vyšší místo v místnosti. (skříňka, knihovna apod.) Jednotka by měla být umístěna co nejbližší největšímu zdroji znečištění. Jednotka musí být umístěna tak, aby za jednotkou byl minimálně 3 cm volný prostor pro zajištění optimálního proudění vzduchu. Nasměrujte jednotku doprostřed místnosti tak, aby byl zajištěn optimální rozptyl iontů. Ujistěte se, že napájecí kabel je mimo dosah dětí.



Jednotku AP 3000 (Fresh Air) je možné ovládat pomocí dálkového ovládání ( je součástí balení).

Pokud jednotku používáte v prostorech, kde je centrální systém větrání, nastavte na přístroji AP 3000 hodnotu celkové plochy objektu. Pokud v místnosti není centrální systém větrání, nastavte intenzitu čištění dle běžné plochy čištěné místnosti.

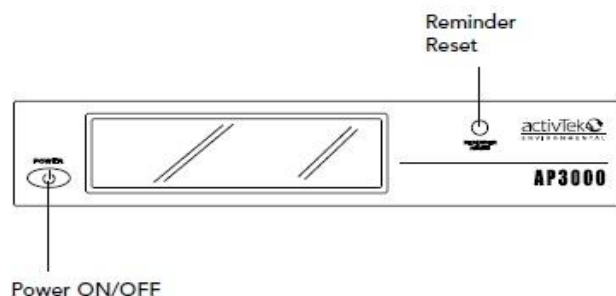
## Funkce - na dálkovém ovladači i jednotce



Power - zapnutí/vypnutí jednotky



Reminder Reset ( pouze na kontrolním panelu jednotky) - vymaže připomenutí údržby - použijte po provedené údržbě.



## Funkce - pouze na dálkovém ovladači



Regulace otáček ventilátoru ( 5 rychlostí)



AWAY MOD - intenzivní čištění ozonem. Ozonová deska pracuje na maximum. Pokud použijete funkci AWAY Mód, nesmí být v čištěné místnosti přítomni lidé ani zvířata. Koncentrace ozonu, který je v tomto módu produkován může způsobit negativní účinky na některé lidi nebo zvířata. Po ošetření prostor je vhodné ještě jednu hodinu počkat pro dostatečné rozptýlení ozonu. Nastavení AWAY Módu 2;4;6 nebo 8 hodin.



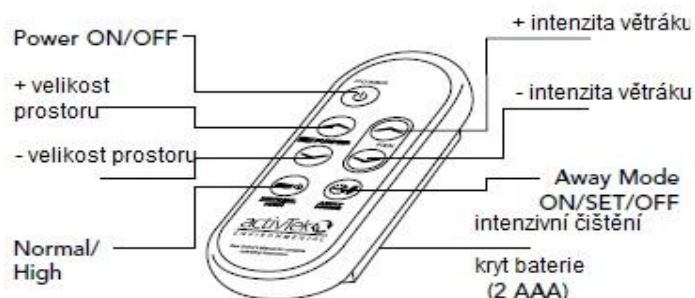
NORMAL MOD - v tomto módu jednotka ActivePure (RCI) neprodukuje žádný ozon.



HIGH MOD - v tomto módu produkuje ozonová deska malé množství ozonu odpovídající nastavené hodnotě čištěné plochy.



PURIFIER UP/DOWN - pouze v HIGH MODu nastavení úrovně čištění. Indikováno na LCD pomocí sloupcového grafu a příslušných m<sup>2</sup>. Pokud je intenzita čištění nastavena na min. hodnotu (23 m<sup>2</sup>) a zmáčknete PURIFIER DOWN dojde k přepnutí přístroje do režimu NORMAL.



## LCD Display

LCD Display slouží k zobrazení všech nastavení přístroje a k připomenutí nutnosti údržby.



Podsvícení - při změně nastavení dojde k intenzivnímu podsvícení LCD. Po 3 sec. nečinnosti se podsvícení vrátí do výchozího stavu.

## Připomínka údržby

---

Výměna čisticí desky - desku vyměňte za novou ( naleznete u dealera ActivTek produktů)



Výměna RCI jednotky - hlásí, že RCI jednotka již nepracuje jak má. Jednotku vyměňte (naleznete u dealera ActivTek produktů)

Jednotku ActivePure (RCI) měňte nejpozději každé 2 roky bez ohledu na připomínku - jen tak zajistíte 100 % účinnost přístroje.



Připomínka čištění jednotky - provádějte 1 x měsíčně. Očistěte pomocí vysavače a vyčistěte ozonovou desku.



### Obnovení připomenutí

Po periodickém čištění jednotky proveďte reset připomínek údržby.

Resetuje se pouze připomenutí periodického čištění jednotky. Nemá vliv na hlídání výměny RCI jednotky a čisticí desky.

Pravidelná údržba zajistí, že přístroj AP 3000 bude vždy správně fungovat a bude zajištěna 100 % účinnost technologie. Pokud přístroj pracuje ve velmi znečištěném prostředí, doporučujeme provádět údržbu častěji. Pro zajištění optimální funkce a jako prevenci závad, na které se nevztahuje záruka, doporučujeme instalovat vstupní filtr. Neprovádění pravidelné údržby může vést k poškození přístroje.

Pokud bude uplatňována záruční oprava, bude kontrolován stav přístroje s ohledem na dodržování pravidel údržby a dále zda nedošlo k manipulaci s elektronikou přístroje. V tomto případě si společnost ActivTek vyhrazuje právo na neuznání reklamace.

## Čištění přístroje

---

Čištění povrchu přístroje - provádějte navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte chemikálie nebo rozpouštědla. Přední a zadní mřížku očistěte pomocí vysavače.

Čištění ActivePure (RCI) jednotky - opatrně jednotku očistěte pomocí vysavače. Nikdy nepoužívejte na čištění RCI jednotky vodu. Může dojít k jejímu poškození.

Čištění zadního filtru - pomocí vysavače. Pokud je již filtr hodně zašpiněn, vyjměte ho a omyjte v horké vodě ( nepoužívejte mýdlo ). Následně nechte důkladně oschnout



Před čištěním přístroje vždy odpojte přístroj od elektrického proudu.

---

## Čištění ozonové desky

Odstraňte zadní kryt přístroje. Destičku uchopte za hranu na středu a opatrně vyjměte z držáku. Ozonové desky čistěte pomocí čpavkové vody 50% koncentrace a teplé vody. Desku můžete pomořit na **max. 10 minut** do tohoto roztoku. Po vyčištění nechte desku vyschnout.

Pokud již bude třeba ozonovou desku vyměnit, přístroj vás na to upozorní na LCD display.

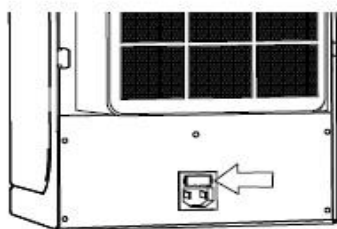
## Výměna ActivePure (RCI) jednotky

Na potřebu výměny upozorní LCD display. Bez ohledu na to je však doporučeno měnit jednotku každé 2 roky pro zachování 100 % účinnosti technologie.

Jak postupovat při výměně naleznete dále v návodu.

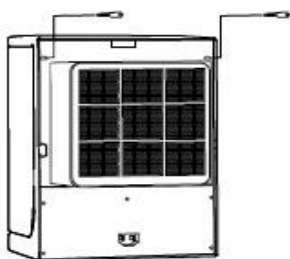
## Výměna pojistky

Pro vyjmutí pojistky odpojte kabel od jednotky. Pojistku můžete uvolnit pomocí malého šroubováku.

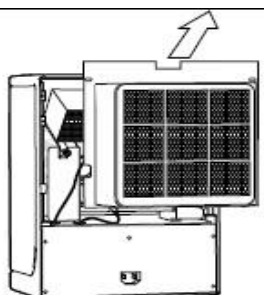


## Volitelné příslušenství - Předfiltr

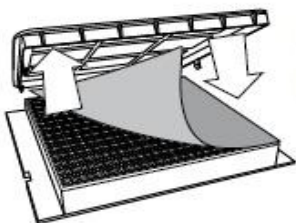
1. Odšroubujte 2 šrouby umístěné na horní hraně zadního filtru.



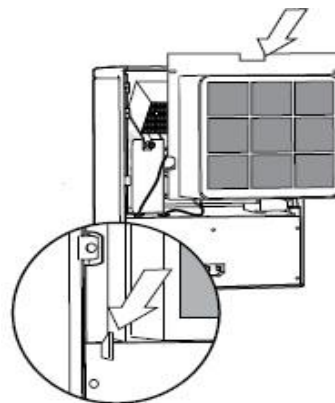
2. Vyjměte filtr.



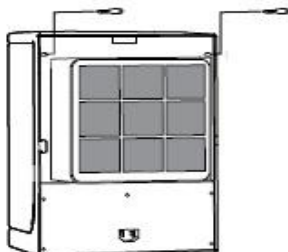
3. Odejměte kryt filtru a umístěte předfiltr dle obrázku.



4. Nasadte filtr zpět na přístroj.



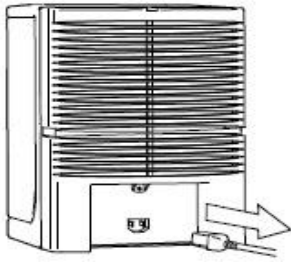
5. Našroubujte zpět 2 šrouby pro upevnění filtru.





## Odstranění zadního krytu, výměna RCI jednotky a ozonové desky

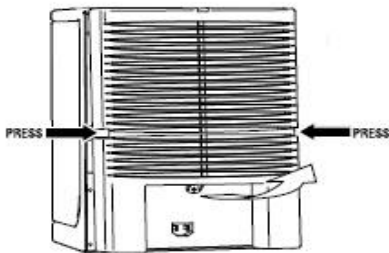
1. Odpojte jednotku od elektrického kabelu.



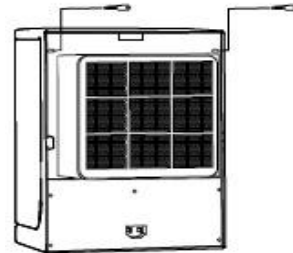
2. Odšroubujte šroub dle obrázku.



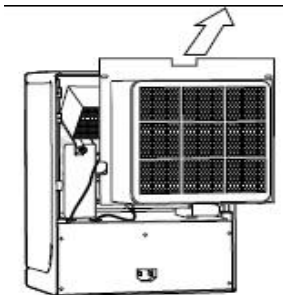
3. Mírně zatlačte na místa označená na obrázku a pohybem ve směru šipky odejměte zadní kryt.



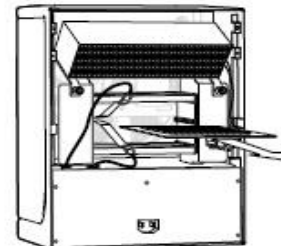
4. Odšroubujte 2 šrouby umístěné na horní hraně zadního filtru.



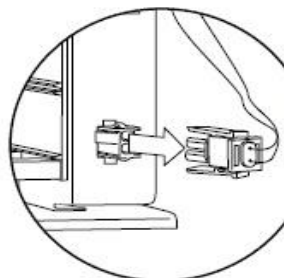
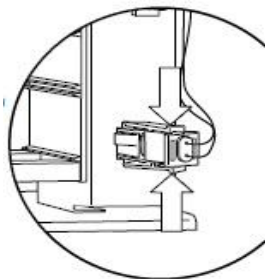
5. Odejměte filtr



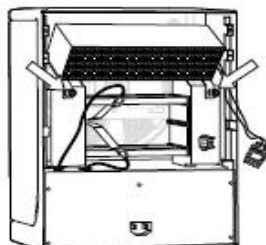
6. Ozonovou destičku opatrně vyjměte z držáku. Destičku uchopte za hranu na jejím středu. Pokud destička nejde vyndat můžete jemně zatlačit na spodní "packu" držáku.



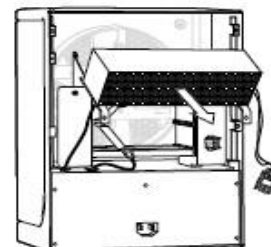
7. Odpojte RCI jednotku zmáčknutím konektoru a vytažením dle obrázků.



8. Odšroubujte 2 šrouby.



9. Vyjměte RCI jednotku.

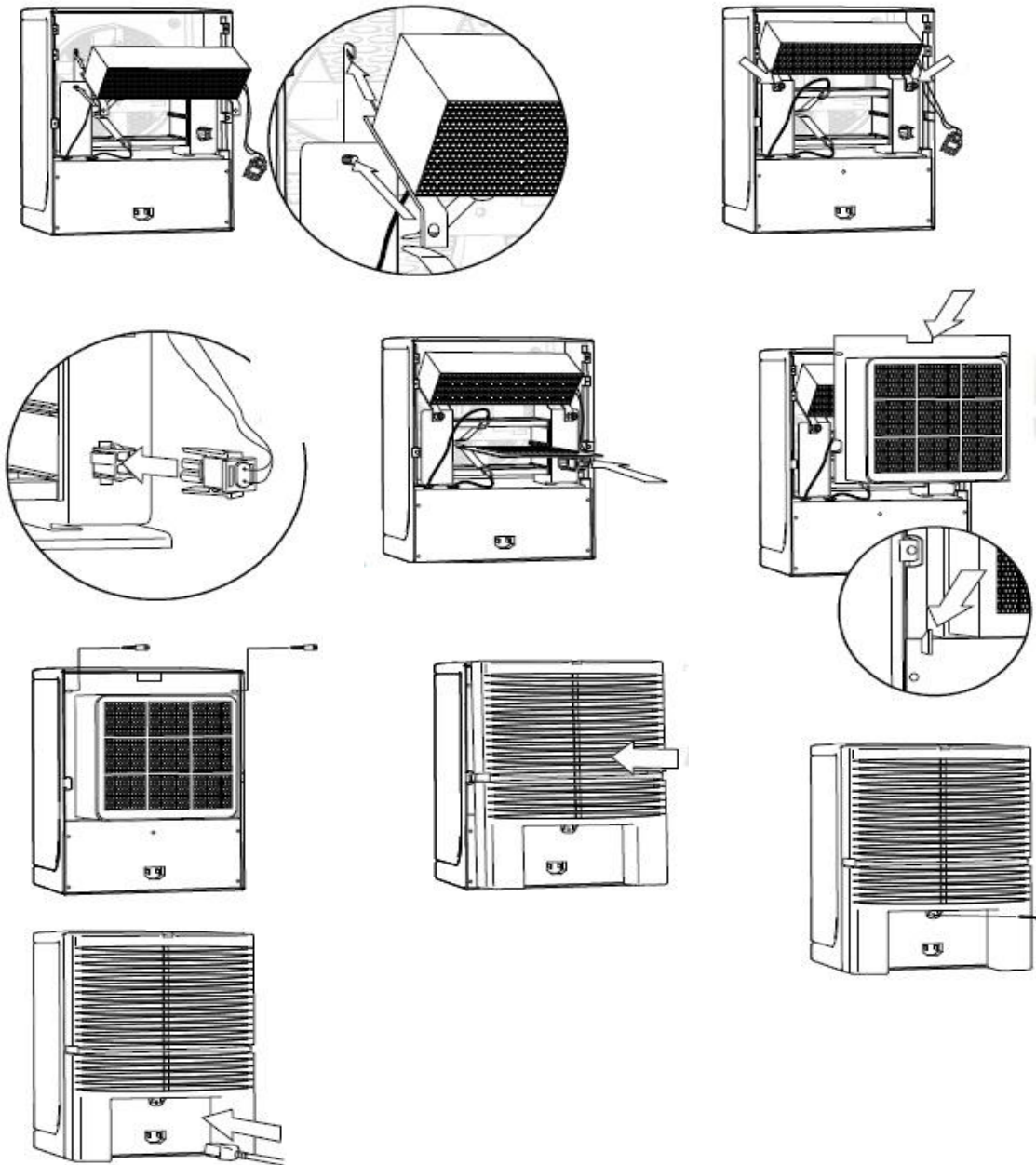






Nikdy nezapínejte přístroj dokud není kompletně zakrytován.

Opačným postupem jednotku smontujte.



### Likvidace jednotky ActivePure

Prosím nevyhazujte použité jednotky ActivePure do odpadků. Speciální desinfekční UVX žárovky obsahují malé množství rtuti. Použité jednotky můžete vrátit na adresu naší společnosti, kde budou jednotky ekologicky zlikvidované.

ActivTek s.r.o.  
Zvolská 545/22a  
142 00 Praha 4  
www.activtek.cz  
info@activtek.cz  
tel: 725 723 161

