



Пречиствател на въздух HF 310A Инструкция за ползване



Официален Вносител и Сервиз за България:

ТСП ООД

Фирмен магазин: 1504 София, ул. Чаталджа №13

Телефон: + 359 2 9431103

Факс: + 359 2 8431819

Интернет магазин: www.freshbul.com

E-mail: fresh@tspbq.com



Благодарим Ви за покупката HF 310A – пожелаваме Ви дълги години здравословен и чист въздух с този иновативен продукт.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За правилното функциониране на този електрически уред, уверете се, че са спазени всички предпазни мерки за безопасност.

Тази книжка с инструкции описва мерките за безопасност, които трябва да се спазват по време на работа, за да избегнете евентуални наранявания на вас и други лица, и повреди на уреда. Съдържанието на тази инструкция е подходящо не само за този продукт, но също така най-общо за всички електрически уреди.

СПЕЦИАЛНО ВНИМАНИЕ

1. Захранване: AC 110~120V/ 50~60Hz (Северна Америка)
AC 220~240V/ 50~60Hz. (Европа и Азия)

Над тези напрежения имаме риск от пожар или електрически удар.



DO NOT
DISMANTLE

2. За да избегнете токов удар, не разглобявайте, ремонтирайте или модифицирайте този уред. Поддръжката и почистването на уреда следва да се извършва точно както това е указано в тази инструкция. В случай на повреда, моля свържете се с оторизиран сервиз за техническа поддръжка.

3. Да не се използва на места, където се съхраняват запалителни или взривни материали.

4. Не излагайте устройството на пряка слънчева светлина или в близост до обекти излъчващи висока температура. Покачването на температурата вътре в уреда в тежки случаи може да предизвика пожар, в по-леките случаи може да доведе до деформация на външната броня. (Изключете уреда, когато температурата на околната среда надвишава 40°C)



DO NOT
TOUCH

5. Да не се допуска вкарването на чуждо тяло в устройството. Високото напрежение вътре в устройството може да причини токов удар. За да се избегнат инциденти, Не позволявайте на децата да пипат или да си играят с това устройство.



6. За да предотвратите пожар или опасност от токов удар, не поставяйте уреда в мокри помещения, където вода може да проникне в устройството.

7. Не използвайте тъкани или други материали за покриване на уреда. Запушените въздушни входове и изходи ще доведе до ненормална работа на това устройството, което може да доведе до пожар или други инциденти.

8. За да се предотвратят смущения или изкривяване в даден сигнал, устройството трябва да бъде поставено най-малко на 1 метър разстояние от компютър, телевизор или тунер.



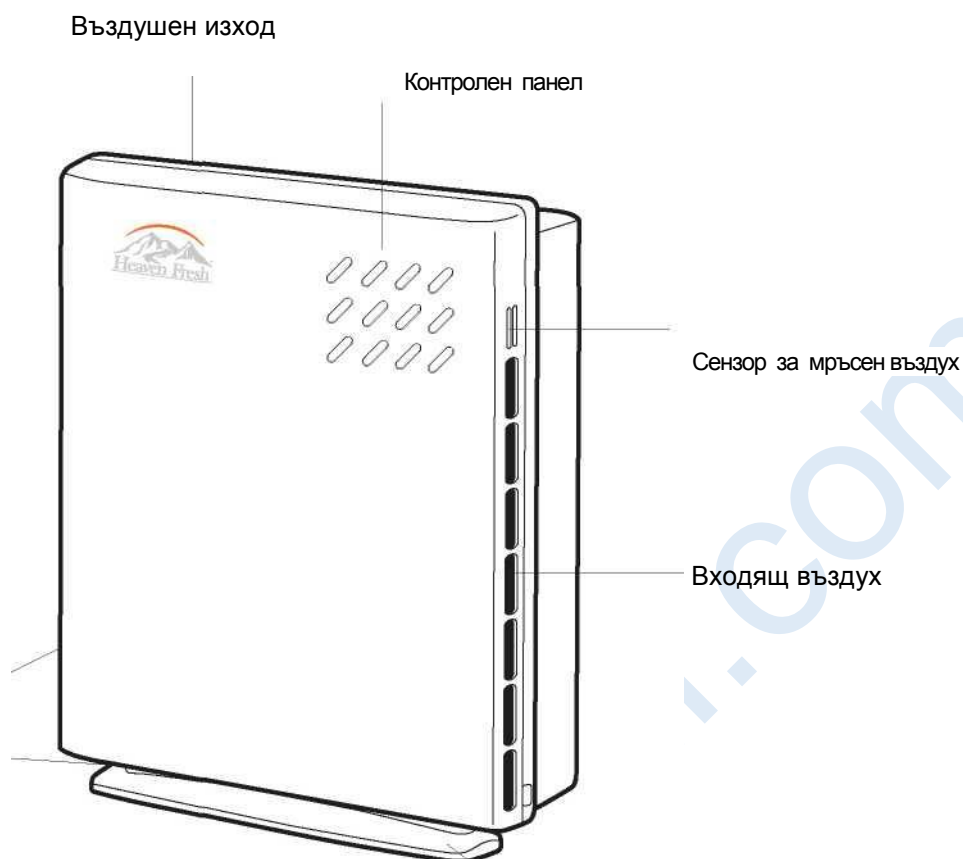
9. Поради съображения за сигурност и за да предотвратите пожар или токов удар, изключете захранващия кабел от електрическия контакт, контакт, при следните условия:

- Когато не използвате устройството за дълъг период от време.
- При почистване, поддръжка или по време на смяна на резервни филтри.
- Когато премествате устройството.

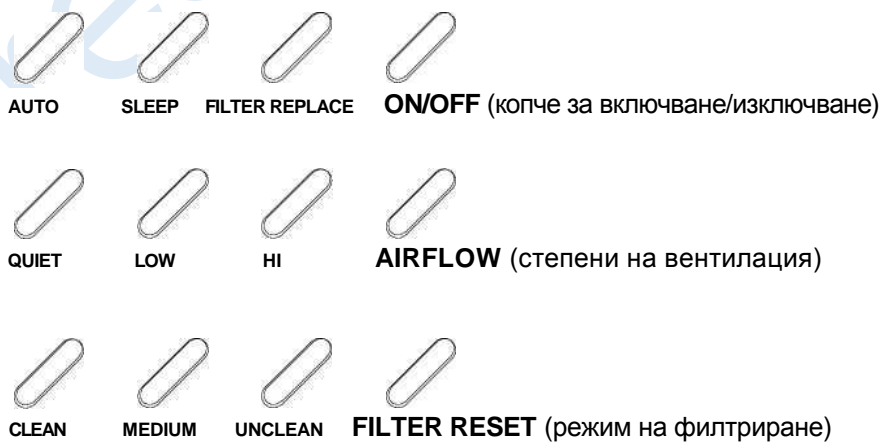
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

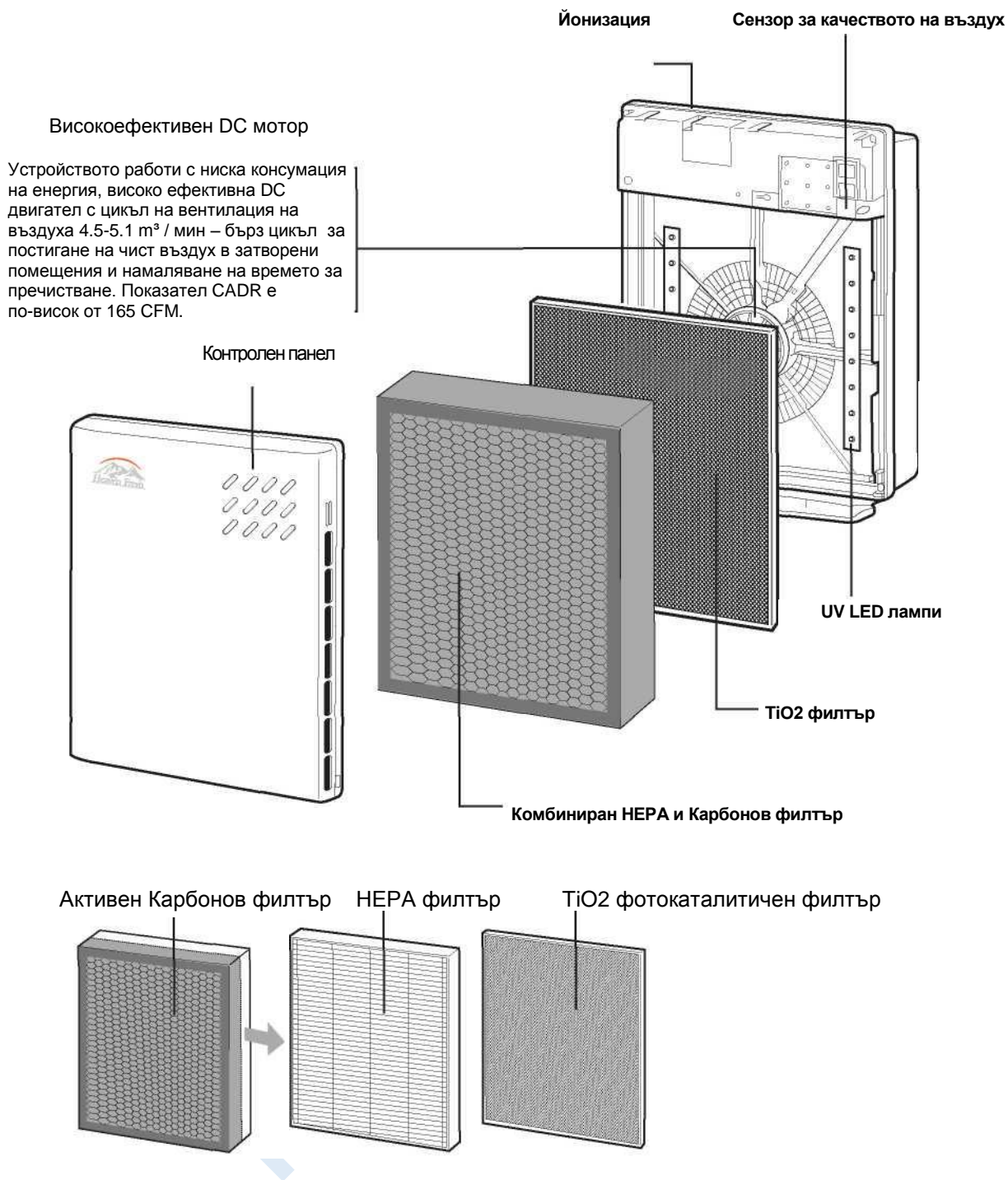
Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен в оторизиран сервиз, за да се избегнат токови удари и опасност от пожар.

Компоненти



Контролен панел





Преди употреба

- Следвайте тези предписания за да оптимизирате максимално сензорите за въздух



- Отворете прозорците за да проветрите въздуха

- След включване на уреда, датчикът ще запази в паметта си съществуващото състояние на въздуха в помещението (Съществуващото състояние на въздуха в помещенията ще бъдат въведено, като чист въздух "Clean Air").
- Веднъж започнал да работи, индикатора "clean" ще започне да мига в Продължение на 3 мин., показвайки, че е запаметил състоянието чист въздух. След 3 минути, индикатора ще изгасне, а индикатора за мониторинг на въздуха ще светне, за да покаже чистотата на въздуха. Запаметеното ще бъде изтрито, когато уредът е изключен от захранването.
- Ако уредът започне да работи след 5 минути при включване, индикаторът за мониторинг на въздуха няма да мигне. (След като уредът започва да работи, индикаторът за мониторинг на въздуха ще светне за да покаже на чистотата на въздуха.)
- Когато имаме дим или ако някакъв спрей /който съдържа алкохол/ е използван, моля да се проветри и освежи въздуха, преди да затворите прозореца.
- Устройството няма да работи ефективно, ако в същото време въздуха в помещението се замърсява.
- Понякога сензора не е толкова чувствителен, в началото когато е закупен или след като е бил изключен за повече от една седмица. Неговата чувствителност ще се възстанови след 1-2 дни работа.

Технология за пречистване на въздуха

Йонизация на въздуха:

- Ефективно премахва частици от въздуха, като алергени (включително плесен и акари), прахови частици, бактерии, вируси, химически изпарения и други ултра-фини частици, които филтър не може да улови.
- Повишава ефективността на HEPA и карбоновия филтър, чрез предизвикване на магнитно привличане на частиците помежду си, в резултат на което частиците стават по-големи и по-лесни за улавяне от филтъра.
- Дезинфекцира вируси и бактерии, блокирани в депото за филтриране, които нормално биха се възпроизвеждали в други стандартни филтри.
- Има способността да премахне във въздуха частици, намиращи се далеч от уреда, в области на помещението, където филтъра има по-малък ефект. Това се дължи на факта, че йоните могат да се движат в помещението. Циркулацията на отрицателни йони се увеличава в резултат на действието на вентилатора.

HEPA филтър:

- Елиминира над 99% от всички частици с големина до 0,3 микрона, които преминават през филтъра, което не им позволява да циркулират във въздуха. Това до голяма степен се счита за най-ефективната форма на филтриране на въздуха.
- Задържа голям обем на плаващ прах и други частици, включително много от йонизираните частици, които в противен случай просто биха паднали на земята, ако се използва обикновен йонизатор.

LED UV антибактериална лампа:

- UV (ултравиолетова) светлина е научно доказано, че унищожава голямо разнообразие от микробни замърсявания, като вируси, бактерии, гъбички и включително плесен.

- Ултравиолетовата светлина е била използвана в продължение на години от медицината (включително болници), за да се санират стаи и оборудване, с цел да се предотврати разпространението на болести и зарази.
- Препоръчва се от Центрове за контрол на заболяванията, за способността и да унищожава биологични замърсители.

Активен Карбонов Филтър:

- Специализира в улавяне и неутрализиране на химикали, газове, миризми и цигарения дим, който HEPA филтъра не може да елиминира.

TiO2 фотокаталитичен филтър:

- Активирайки се от UV светлината, той отделя свободни радикали, които разрушават органичните замърсители.
- Унищожава бактерии, плесени, вируси, миризми, формалдехиди, амоняк.

РАЗПОЛОЖЕНИЕ

Къде да поставите HF 310A

Тъй като пречиствателя на въздух използва вентилатор, който предизвиква силен въздушен поток от горната част на устройството, то не е необходимо да поставите уреда непременно на високо. Уредът може да бъде поставен на пода, на маса, в дадена ъглова секция или на рафт.

- Задната страна на уреда трябва да бъде най-малко на 20 см от стената, за да се предотврати евентуална промяна на цвета на стената.
- Не трябва да има никакви препятствия над отвора за въздух в горната част на уреда.
- Трябва да има най-малко 60 см свободно пространство между горната част на уреда и всеки обект или повърхност над него.
- Разполагайте на най-малко 90 см разстояние от компютри, телевизори и чувствително електрическо оборудване.

РАБОТА С УРЕДА

• Как да включим уреда

Включете щепсела в контакта. Натиснете бутона за включване **ON/OFF** – уредът започва работа в режим **AUTO**; при повторно натиснете на бутона **ON/OFF** - уредът започва работа в режим на **SILEEP**; при натискане на бутона **ON/OFF** трети път, уредът ще спре да работи. В началото индикаторът **CLEAN** ще мига в продължение на 3 минути и сензора ще работи в рамките на същото време.

• Ръчни операции

При работа на този режим, натискането на бутона **AIR FLOW** ще се промени скоростта на вентилатора. Светлинният индикатор ще покаже следната последователност от режима на работа, която е свързана и с нивото на шум: **QUIET** (тихо), **LOW** (средно) **HIGH** (високо)

• Автоматичен режим

При автоматичен режим **AUTO**, уредът автоматично превключва към подходящите начини за работа, в съответствие с нивото на замърсяване в помещението.

• Нощен Режим

Избирането на позицията **SLEEP** е подходяща за работа на уреда по време на сън.

По време на режим **SLEEP**, всички яркостта на всички светлини ще бъдат намалени с 50% и уредът ще се вентилира при **QUIET**, тих режим на работа.

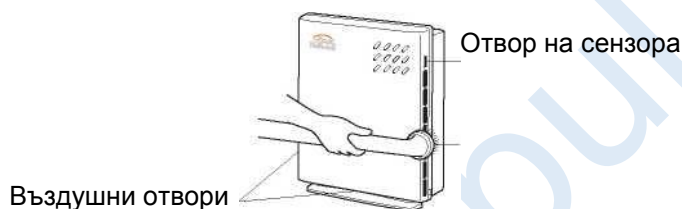
ПОЧИСТВАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

По време на почистване и поддръжка, моля изключете уреда от захранването. Почистване и поддръжка се препоръчва на всеки 2 - 3 месеца.

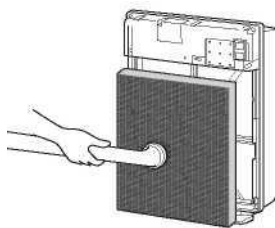
Почистване на тялото на уреда



- Почистете предния капак с влажна кърпа, а с прахосмукачка премахнете праха от въздушните отвори.
- Почиствайте отворите на сензора най-малко веднъж месечно. Чувствителност на сензора ще стане нестабилна, ако дупките не се почистват редовно.



Почистване на HEPA / Активния Карбонов Филтър

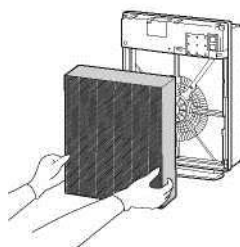
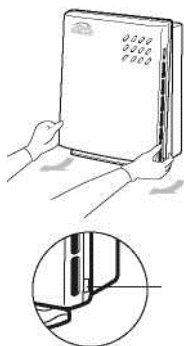


- HEPA филтъра трябва да се почиства веднъж месечно. Използвайте прахосмукачка за премахване на праха от предната част на филтъра.

ПОСТАВЯНЕ НА ФИЛТЪРА

* Моля сменете филтъра, когато индикатора **FILTER REPLACE** примигва.

Смяна на филтъра



Отворете предния капак, като натиснете бутоните за заключване в долната дясна и лява страна на предния капак.

Внимателно повдигнете предния капак нагоре и извадете стария филтър. Заменете го с нов филтър.

Затворете предния капак и натиснете долната част на капака, докато чуete звук "щрак".

Зануляване



- След почистване и подмяна на HEPA филтъра, нулирайте индикатора за смяна на филтъра.
- В противен случай индикаторът ще остане да мига след включване на уреда.
- Докато нулирате настройките, уредът трябва да остане включен в контакта, но самото устройство трябва да бъде изключено. Бутонът **RESET** се намира вътре в устройството (не може да бъде постигнато с пръст).
- Моля, използвайте клечка за зъби или друг остър предмет, за да натиснете бутона **RESET**.

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ПЛОЩ

- HF 310A е приложим за всяко помещение с площ до 50 квадратни метра.
- Ако уредът ще се използва в по-малки стаи, може да предпочетете режим с настройки на степен **LOW**.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Захранване: 110~12V 60Hz за USA и Canada, 220 ~240V 50Hz за Европа

Консумация: 55W на макс.

Отрицателни йони: > 1.000.000 см³

Препоръчителна площ: до 50 м²

CADR (Clean Air Delivery Rate): 165

Шум (dB): 22 – тих режим, 60 – макс.

Размери в см: 40x16x48

Тегло в кг: 5,97