TESY
It's impressive



ПРЕЧИСТВАТЕЛИ НА ВЪЗДУХ И ФИЛТРИ

AC 16 EHCI

TIN код	420114
Максимална мощност	65 W
Термо - регулатор	електронен
Височина	0.370 m
Широчина	0.310 m
Дълбочина	0.190 m
Гаранция	2

Информация

- 6 нива на пречистване на въздуха
- За площ до 18 m²
- Максимална мощност: 65 W
- CADR (филтриран въздушен обем на час): 70 m³/h
- 3 скорости на въздушния поток
- Отрицателни йони: >4*106 pcs/m3
- Индикатор за подмяна на филтрите
- Таймер
- Сензорен контролен панел

AC 16 EHCI ИМА 6 СТЕПЕНИ НА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУХА:

1. Въглероден филтър:

Изработен от активен въглен и предназначен да абсорбира миризми от готвене и домашни любимци, както и тютюнев дим. Също така улавя по-големи частици прах, мъх или козина.

2. HEPA филтър:

Функцията на HEPA филтъра е да абсорбира частици – прах, полени, спори на гъбички и различни видове бактерии. HEPA филтърът не може да абсорбира частици, по-малки от 0,3 микрона – като химически изпарения, газове, някои частици от тютюнев дим, микроби и вируси. Ефективен за филтриране на микрочастици и за намаляване на главоболие, бронхиална астма, алергии в носа, нисък имунитет, кожни алергии.

3. VOC филтър:

Изработен от гранулиран активен въглен и има много добра абсорбираща способност за миризми, газове и тютюнев дим.

4. TiO2 фотокаталитичен филтър:

Намалява органичните замърсители като бензол и амоняк. Той също така деактивира бактериите и вирусите, които преминават през предишни филтри, и които не се абсорбират поради размера си.

5. UV филтър:

Ултравиолетовите лампи унищожават ефективно клетките на микроорганизмите, включително микроби, вируси, бактерии и гъбички, които не се абсорбират от предишните филтри поради техния размер.

6. Йонизатор:

Йонизаторът разпръсква отрицателните йони в помещението, за да подобри процеса на почистване и в същото време освежава въздуха. Отрицателните йони се комбинират с праховите частици във въздуха и падат на пода поради собственото си тегло (прах и йони, които са се комбинирали с него).

Информация за серията AC 16 EHCI

Въздухът, който се пречиства, постъпва през специално конструирани отвори на предния панел и излиза от задната горна част, през защитна решетка над вентилатора. Защитната решетка е проектирана така, че да редуцира шума, излъчван от уреда. Това дава възможност уредът да се използва непрекъснато 24 часа в денонощието, даже и в спални помещения. Пречиствателите на въздух TESY имат 6 нива на пречистване на въздуха:

1. Предварителният филтър е от активен въглен и понижава миризмите при готвене, тютюнев дим или домашни любимци. Задържа и груби частици прах, мъх от тъкани и косми от домашни любимци.

2. HEPA филтърът задържа по-финитe частици с размер не по-малък от 0,3 микрона (µm), като: прах, полени, спори на плесени и различни видове бактерии.

3. Въглеродният филтър абсорбира миризми, газове и цигарен дим.

4. TiO2 фотокаталитичният филтър намалява органичните замърсители като бензол и амоняк. Дезактивизира бактерии и вируси, които са успели да преминат през предходните филтри.

5. UV филтърът представлява ултравиолетова лампа, която ефективно унищожава микроорганизми, като: микроби, вируси, бактерии и плесени, които са успели да преминат през предходните филтри.

6. Йонизаторът разпръсква отрицателни йони в помещението с цел подобряване на почистващия процес. Йоните се съединяват с праховите частици и ги отвеждат на пода. Необходимо е периодично почистване на пода на помещението.