



## Въздухопречистватели MA-E85R-E / MA-E100R-E

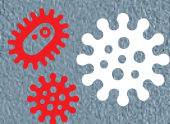
# Защо да изберем въздухопречиствател и какво трябва да обмислим предварително?

Въздухопречиствателите обикновено се състоят от вентилатор и няколко високоефективни филтри, способни да уловят и неутрализират основните замърсители във въздуха.

За да се разбере ефективността на въздухопречиствателя, е необходимо да се знае една от основните мерни единици - CADR (дебит на пречистения въздух, който пречиствателят може да гарантира).



# Въздухопречистватели MA-E85R-E / MA-E100R-E



Пречистват въздуха от микроби и микроорганизми, като вируси и бактерии.



Намаляват проявата на алергии.



Подобряват качеството на съня и почивката.



Благоприятстват за по-добрата функция на организма и кръвообръщението.





## Пречиствател на въздух за лична употреба - MA-E85R-E

Въздухопречиствателят MA-E85R-E е идеален за използване в частни домакинства. Благодарение на функцията си за интелигентно търсене, той насочва прецизно въздушния поток към зоните на стаята с най-високо ниво на замърсяване.



## MA-E85R-E

- **Функция за интелигентно търсене**

- Функцията за интелигентно търсене открива замърсената зона.
- Подвижните перки насочват въздушния поток в пет посоки, като по този начин осигуряват ефективно почистване на всяка замърсена зона.

- **Висока скорост на подаване на чист въздух от 508m<sup>3</sup>/h**

- Осигурява бързо почистване на въздуха.
- Въздушен поток в 5 посоки достига и пречиства всеки ъгъл.

- **Преден панел, изработен от висококачествена стомана**

- Удобен дизайн на контролния панел.
- Контролният панел е разположен отгоре, за да осигури лесно използване и контрол на всички функции.

## ● Автоматично почистване за предварително филтриране

- Автоматичното почистване премахва праха, който може да причини запушване.
- Автоматичното почистване на филтъра премахва праха от предварителния филтър и осигурява дългосрочно високоефективно събиране на прах.

## ● Нов сензор PM2.5

- Система за откриване на PM2.5 с високоефективен сензор за прах.
- Контрол на обема на въздуха, извършен чрез откриване на броя на частиците с размери 0,5  $\mu\text{m}$  или повече.



# Пречиствател на въздух за по - големи помещения - MA-E100R-E

Интелигентните функции на MA-E100R-E осигуряват надеждно пречистване на въздуха и е особено подходящ за лекарски практики, ресторанти и класни стаи. Сензорът i-see разпознава присъствието на хора и специално насочва въздушния поток към съответните зони на помещението.

## ● Сензор PM2.5

- Подобрена система за откриване на PM2.5 с високоефективен сензор за прах.
- Контрол на обема на въздуха, извършен чрез откриване на броя на частиците с размери 0,5  $\mu\text{m}$  или повече.

## ● Висока скорост на доставка на чист въздух от 612m<sup>3</sup>/h

- Осигурява бързо почистване на въздуха.
- Достига до всички зони в стаята, тъй като корпусът може да се завърти до 90°.

## ● i-see сензорът извършва наблюдение и прецизно открива хора в стаята

- Сензорът i-see разделя наблюдаваната зона на мрежа от 752 полета (8 вертикални x 94 хоризонтални).
- Ако сензорът i-see засече човек, въздушният поток в съответната посока се регулира.
- При натискане на стартовия бутон, сензорът извършва 150° търсене в стаята. Той открива хора чрез температура и движение.



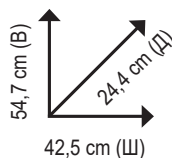
# MA-E85R-E / MA-E100R-E

## MA-E100R-E

- > Идеалното решение за големи пространства.
- > Сензор за откриване на присъствие: i-See sensor.
- > Автоматични движения и контрол на отворите.
- > Един от най-високите CADR за категорията си.
- > Дизайн, разработен да заема минимално пространство.

## MA-E85R-E

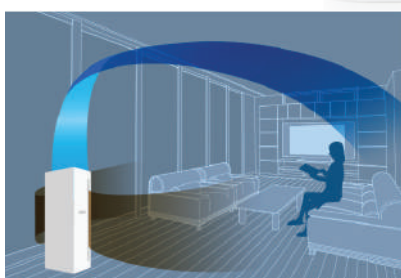
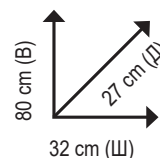
- > Почиства въздуха в помещението за рекордно кратко време.
- > Самопочистваща се система.
- > Компактен размер.
- > Подходящ за апартаменти.



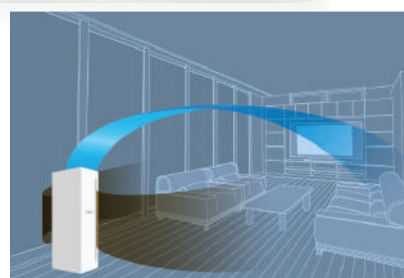
i-See sensor



Автоматично завъртане.



Когато в стаята има човек.



В случай, че стаята е празна.

**ПЕРФЕКТНИ ВЪВ ВСЯКА СРЕДА**



# Въздухопречиствател MA-E85R-E



## Дишайте по-чист въздух!

MA-E85R-E е компактен, с изчистен и минималистичен дизайн и със забележителен капацитет за филтриране на въздуха!

С три филтъра (+ платинен каталитичен филтър) пречиства въздуха от PM2.5 частици, вируси, прах и алергени, както и елиминира неприятните миризми.



Блокира и улавя големите частици и ги събира в специален контейнер.

Самопочистващ се предфилтър със система за улавяне на прах.



# Най-доброто от филтрацията с 3+1 нива

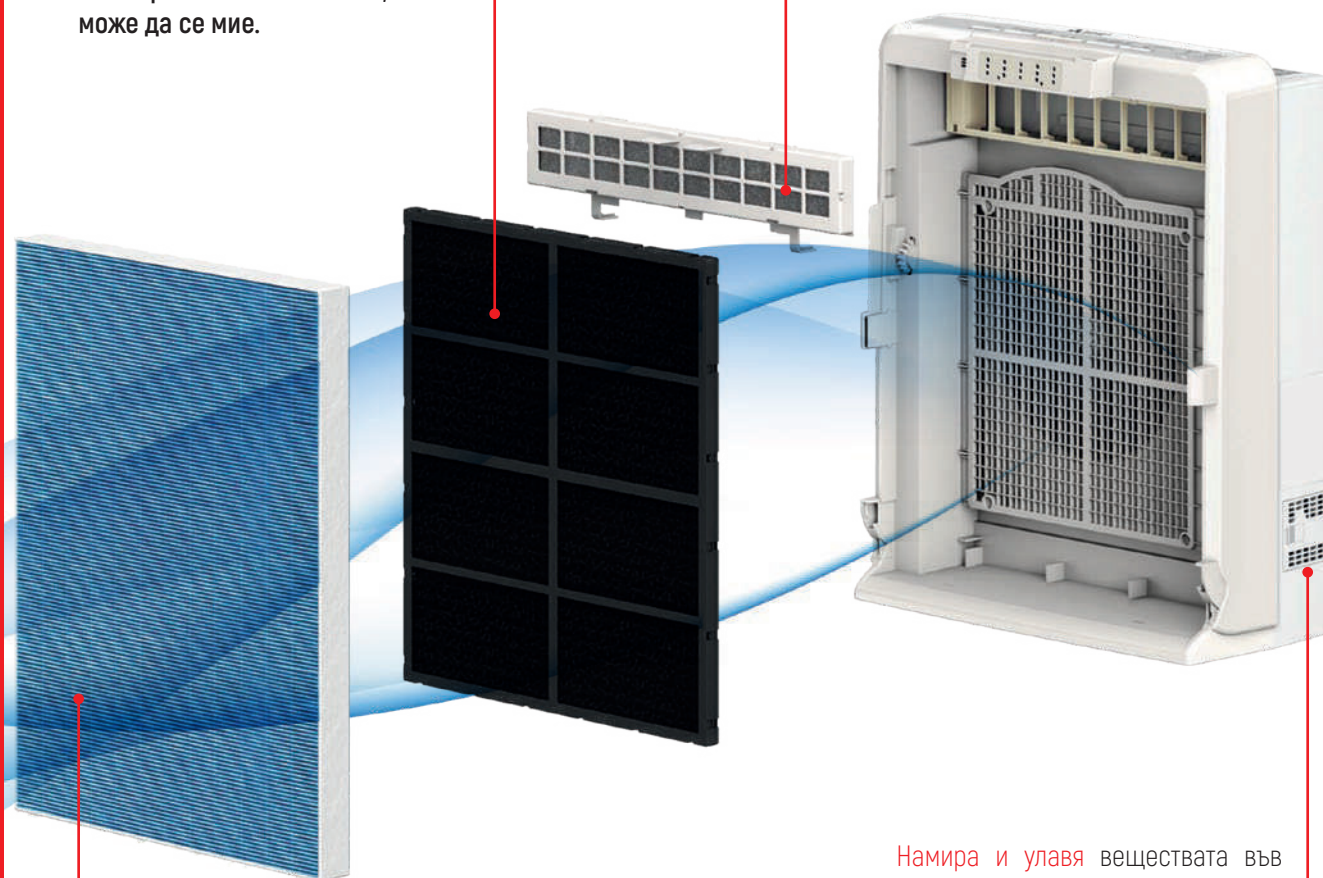
Пречиства и дезодорира въздуха, елиминирайки до 99% формалдехид, VOC (летливи органични съединения), амониак и бензен.

**Филтър с активен въглен, който може да се мие.**



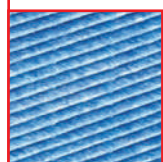
Дезодориращо действие.

**Платинов каталитичен филтър**



Намира и улавя веществата във въздуха, за да оптимизира пречистването.

**Сензор PM2.5**



Улавя над 99% от частиците във въздуха до 0,1μ, като вируси, алергени, прах и бактерии.

**HEPA филтър за висока ефективност.**

# Въздухопречиствател MA-E100R-E

## Допълнителни решения, които контролират въздуха



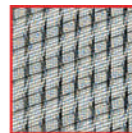
Сканира околната среда и открива човешкото присъствие.

Сензор i-See



Пречиства и дезодорира въздуха, елиминирайки до 99% формалдехид, VOC, амоняк и бензен.

Филтър с активен въглен, който може да се мие.



Улавя големите частици.

Предфилтър

Потокът на въздуха е саморегулиращ се и може да се насочи накъдето е необходимо.

Автоматично завъртане и моторизирани перки.



Улавя веществата във въздуха, за да оптимизира пречистването.

Сензор PM2.5



Улавя над 99% от частиците във въздуха до 0,1μ, като вируси, алергени, прах и бактерии.

HEPA филтър на две нива за висока ефективност.



Елиминира миризми във въздуха.



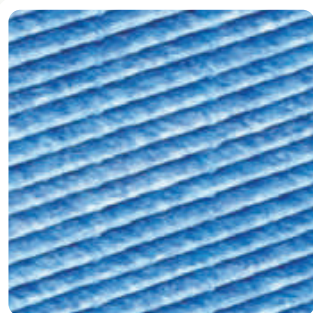


## АКТИВЕН ВЪГЛЕРОДЕН ФИЛТЪР

Филтрите с активен въглен във въздухопречиствателите на Mitsubishi Electric елиминират до 99% от вредните вещества.

Активните въглени абсорбират и елиминират формалдехид, бензен, амоняк и VOC, изпарения и миризми, присъстващи във въздуха.

Филтърът може да се чисти, лесен е за поддръжка, има дълга работоспособност и винаги гарантира максимална производителност.



## НЕРА ФИЛТЪР

Mitsubishi Electric разработи филтъра HEPA, който е способен да елиминира вируси, алергени, прах, бактерии и замърсители, с размер на частиците  $0,1\mu$  или повече.

Може да се отстранят повече от 99% от частиците до  $0,1\mu$  и до 99,97% от частиците до  $0,3\mu$ .



| Модел                         |                      | MA-E85R-E |                                                                          | MA-E100R-E |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|----------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Произведено в                 |                      |           | Япония                                                                   |            | Япония                                                                                                                                                                                                              |
| Дебит на въздуха              |                      | m³/min    | 8.5                                                                      |            | 10                                                                                                                                                                                                                  |
| CADR (дебит на час)           |                      | m³/h      | 508                                                                      |            | 612                                                                                                                                                                                                                 |
| Подходящ за помещения с площ: | GB/T Стандарт        | m²        | 35-60                                                                    |            | 42-73                                                                                                                                                                                                               |
| Шумови нива                   |                      | dB (A)    | 22-55                                                                    |            | 22-55                                                                                                                                                                                                               |
| Тегло                         |                      | kg        | 9.9                                                                      |            | 13.4                                                                                                                                                                                                                |
| Размери (ВхШхД)               |                      | mm        | 547x425x244                                                              |            | 800x320x270                                                                                                                                                                                                         |
| Филтър                        | Предфилтър           |           | Самочистващ                                                              |            | Да                                                                                                                                                                                                                  |
|                               | Основен HEPA филтър  | m²        | HEPA [3.38]                                                              |            | HEPA [3.73]                                                                                                                                                                                                         |
|                               | Въглероден филтър    |           | 500g Active Carbon                                                       |            | 500g Active Carbon                                                                                                                                                                                                  |
|                               | Платинен каталитичен |           | Да                                                                       |            | Не                                                                                                                                                                                                                  |
| Ламела                        |                      |           | Да (хоризонтална) + Интелигентно търсене                                 |            | Да (3 позиции) + Автоматично завъртане<br>90° Максимален въздушен поток<br>75° Директен въздушен поток<br>45° Индиректен въздушен поток<br>(може да бъде променена посоката на въздушния поток към ъгъла на стаята) |
| i-see сензор                  |                      |           | -                                                                        |            | Да                                                                                                                                                                                                                  |
| Индикатор за замърсяване      |                      |           | Миризми, прах, прахови частици (PM 2.5)                                  |            | Миризми, прах, прахови частици (PM 2.5)                                                                                                                                                                             |
| Режим на работа               | Дебит на въздуха     | m³/min    | Тих / Нисък / Среден / Висок / Максимален<br>1.7 / 2.5 / 3.4 / 5.1 / 8.5 |            | Нисък / Среден / Максимален<br>1.4 / 5 / 10.0                                                                                                                                                                       |
|                               | Автоматичен          |           | Стандартен / Нощен / Максимален                                          |            | Стандартен (Дебит на въздуха: 0-макс)<br>Нощен (Дебит на въздуха: 0-средно)                                                                                                                                         |
|                               | Други                |           | Интелигентно търсене                                                     |            | -                                                                                                                                                                                                                   |
| Цвят                          |                      |           | Бял                                                                      |            | Бял                                                                                                                                                                                                                 |
| Преден панел                  |                      |           | Стоманен                                                                 |            | Пластмасов                                                                                                                                                                                                          |
| Цена с включено ДДС           |                      | лв.       | 1,459.00                                                                 |            | 2,399.00                                                                                                                                                                                                            |