



## ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ URURU



Увлажнение и очистка  
В ОДНОЙ СИСТЕМЕ





# СОДЕРЖАНИЕ

Очистка и увлажнение воздуха	3
Важность обеспечения чистого воздуха в помещении	4
Увлажнение Ururu	5
Усовершенствованная технология	6
Характеристики	8
Основные характеристики	10

# Очистка

## И УВЛАЖНЕНИЕ воздуха

В воздухе, которым мы дышим, содержится большое количество вредных для здоровья веществ, таких как аллергены, бактерии, вирусы и табачный дым. Кроме всего прочего, большую проблему представляет собой сухой воздух, особенно зимой.

Воздухоочиститель Daikin Ururu увлажняет воздух в вашем доме, устраняя тем самым воздействие сухого воздуха.

Необходимо всего лишь время от времени наполнять резервуар ёмкостью 4 л, и он будет увлажнять вашу комнату со скоростью 600 мл/ч.



МСК75JVM-K



## ВАЖНОСТЬ ОБЕСПЕЧЕНИЯ **ЧИСТОГО** ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ

### **В настоящее время население многих стран страдает от недостатка чистого воздуха в помещениях**

При этом возрастает зависимость состояния здоровья человека от качества воздуха, которым он дышит. Зарегистрирован рост случаев аллергических заболеваний и астмы. В соответствии с данными EFA\*, свыше 80 миллионов человек в Европе страдает различными формами аллергических заболеваний, имеющих тенденцию роста.

\*EFA: Европейская Федерация ассоциаций больных аллергией и болезнями, переносимыми по воздуху (Airway Diseases Patients Association) / [www.efanet.org](http://www.efanet.org) / February '06.

Современные здания и помещения хорошо изолированы, но это приводит к ограниченному обмену между воздухом в помещении и наружным воздухом. В результате, воздух в помещении может быть более загрязнен, чем наружный воздух. Кроме того, мы проводим свыше 90% своего времени в помещении.\*

\*Европейская комиссия, [www.europe.eu.int](http://www.europe.eu.int) / February '06.

Воздух внутри помещения может содержать в себе

- › Аллергены, содержащиеся в воздухе, такие как пыльца, пыль, комнатные пылевые клещи и шерсть домашних животных.
- › Возбудители аллергенов, такие как плесень и табачный дым.

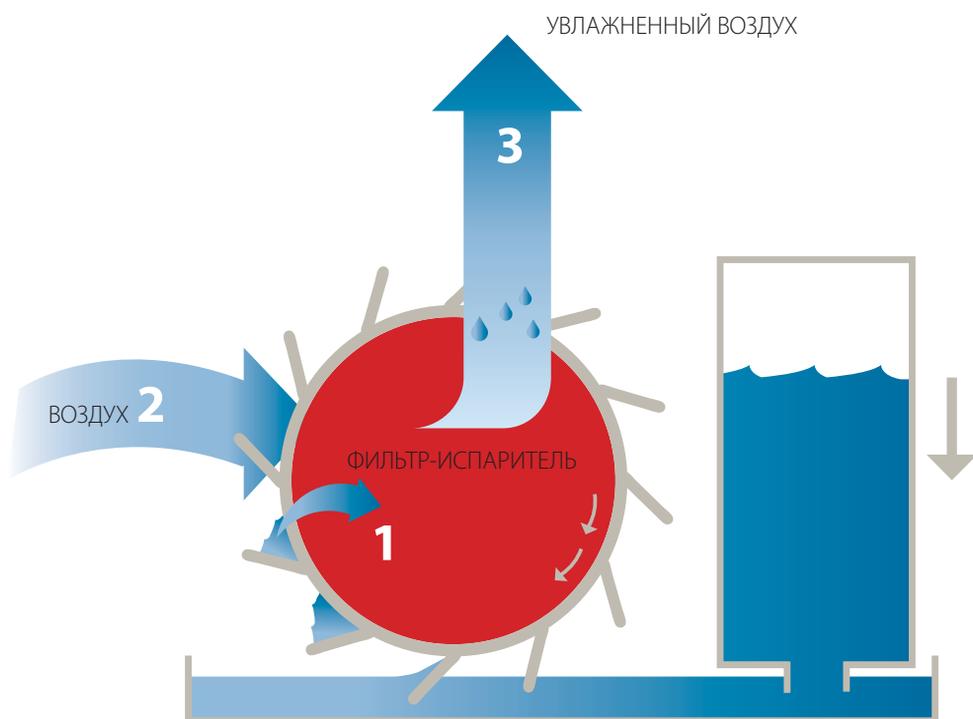
# Увлажнение Ururu

Эта полезная и инновационная функция, называемая по-японски «Ururu», основана на использовании компактного водяного бака и системы, состоящей из водяного колеса и фильтра-испарителя.

## Как работает увлажнение?

Вода из бака стекает в поддон, с помощью вращающегося водяного колеса поднимается и поступает на фильтр.

Воздух, подаваемый на фильтр, абсорбирует влагу, и в увлажненном состоянии распространяется по помещению.



1. Водяное колесо поднимает воду из поддона.
2. Воздух, подаваемый на фильтр.
3. Увлажненный воздух поступает в помещение.

# УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – *Это* *Чистый воздух*

Воздухоочиститель Ururu Daikin эффективно удаляет аллергены (например, пыльцу, комнатные пылевые клещи, пыль и др.), бактерии и вирусы. В дополнение, он обладает высокой дезодорирующей функцией; он эффективно устраняет табачный дым и разлагает другие запахи. Данный аппарат быстро собирает частицы и также быстро расщепляет их. Его бесшумная работа создает идеальные условия даже ночью. Блок оснащен семью гофрированными фильтрами (один для непосредственного использования и 6 запасных).



## Как работает 6-ступенчатая система фильтрации?

- 1 Фильтр предварительной очистки содержит катехин и улавливает крупные частицы пыли и шерсть домашних животных.
- 2 Плазменный ионизатор заряжает положительно пыль и частицы пыльцы, которые удаляются отрицательно заряженным электростатическим пылеудаляющим фильтром.
- 3 Устройство Flash Streamer расщепляет химические вещества, являющиеся источником запахов, а также формальдегид, на безвредные побочные продукты.



\* Катехин является природным антибактериальным веществом, получаемым из чайных листьев; он уничтожает микроорганизмы, которые могут присоединиться к этим частицам.



- 4 Устройство Flash Streamer также стимулирует фотокаталитическую реакцию на поверхности титано-апатитового фотокаталитического фильтра 5, который удаляет бактерии и вирусы.
- 6 Дезодорирующий катализатор уничтожает запахи.

3

**Flash Streamer**

Устройство Flash Streamer генерирует электроны, движущиеся с высокой скоростью. Эти электроны эффективно уничтожают запахи и формальдегид.

4

**Электростатический пылеудаляющий фильтр (передняя сторона)**

Положительно заряженные частицы пыли и пыльца поглощаются отрицательно заряженным фильтром.

6

**Дезодорирующий катализатор**

Перед возвратом в помещение запахи в воздухе поглощаются и разрушаются.



ГОФРИРОВАННЫЙ\* ФИЛЬТР



**очищенный воздух**

5

**Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр (тыльная сторона)**

Поглощаются и удаляются запахи, бактерии и вирусы.

\* Фильтрующая поверхность гофрированного фильтра приблизительно в 1,5 раза больше поверхности обычного фильтра с гладкой поверхностью.

# Основные ХАРАКТЕРИСТИКИ

› **Большой поток воздуха: 450 м<sup>3</sup>/ч\***

\* (в режиме «турбо»)

› **Очень тихая работа: 17 дБ(А)\***

\*(в тихом режиме очистки)

Это позволяет использовать устройство в спальне.

› **Компактный размер**

Воздухоочиститель MCK75JVM-K можно установить в любом месте

› **Портативность**

Устройство можно легко переносить из одного помещения в другое (весит всего 11 кг).

› **Простота обслуживания, легкость очистки**

Плоская панель легко чистится.

› **Моющийся и повторно используемый фильтрующий элемент**

Благодаря мощному 4-направленному вентилятору, воздух поступает в самые отдаленные места помещения.

**Обслуживаемая  
площадь - до 46 м<sup>2</sup>**



- 1 Переключатель установки кодового замка и регулировки яркости
- 2 Переключатель установки таймера
- 3 Переключатель установки влажности
- 4 Переключатель установки расхода воздуха
- 5 Переключатель Вкл/Выкл
- 6 Переключатель Вкл/Выкл увлажнения

# Функции



## › Защита от детей

Установите кодовый замок на пульте дистанционного управления, чтобы маленькие дети не могли изменить настройки воздухоочистителя.

## › Автоматическая работа

Расход воздуха регулируется в зависимости от уровня загрязнения воздуха. Когда воздух становится чище, то расход воздуха снижается. Это экономит электроэнергию.

## › Режим TURBO

Этот режим обеспечивает работу блока на большой мощности. Его целесообразно использовать, когда Вы приходите домой после длительного отсутствия, или же когда к Вам неожиданно пришли гости.

## › Таймер выключения блока

На пульте дистанционного управления можно установить выключение блока через 1, 2 или 4 часа.

## › Режим улавливания пылицы

Создание легкой турбулентности воздуха в помещении позволяет улавливать пыльцу до того, как она осядет на пол.

## › Регулировка яркости

Яркость индикаторов на панели имеет три уровня регулировки.

## › 4-скоростной вентилятор

Скорость вентилятора имеет четыре ступени: от очень низкой до высокой.



## 1 Монитор запыленности

Индикаторы монитора показывают количество пыли, определенной в воздухе.

## 2 Индикатор кодового замка

## 3 Индикатор контроля и сигнализации

## 4 Индикатор установки таймера выключения блока. Светится индикатор установки таймера выключения блока.

После установки, индикатор показывает оставшееся время.

## 5 Монитор влажности

## 6 Индикатор автоматической работы

Светится в режиме автоматической работы. Также светится один из индикаторов расхода воздуха.

## 7 Индикатор расхода воздуха

Светится при установке расхода воздуха.

## 8 Индикаторы режима «турбо»/улавливания пылицы

## 9 Информации о наличии запахов

## 10 Впускной воздуховод для датчика запаха

# Основные ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель			МСК75JVM-K				
Тип			Воздухоочиститель с увлажнением				
Электропитание			1~/220-240/220-230 В/50/60 Гц				
Размеры	ВхШхГ	мм	590x395x268				
Цвет			Черный (Цвет панели: серебристый)				
Масса	кг	11					
Способ пылеудаления			Плазменный ионизатор + Электростатический пылеудаляющий фильтр				
Дезодорация	Способ		Flash streamer+ Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр + Дезодорирующий катализатор				
Воздушный фильтр			Полипропиленовая сетка с катехином				
<b>Очистка воздуха</b>			<b>Турбо</b>	<b>Н</b>	<b>М</b>	<b>L</b>	<b>Бесшумный</b>
Потребляемая мощность	кВт		0,081	0,035	0,018	0,011	0,008
Уровень звукового давления (1)	дБ(А)		50	43	36	26	17
Расход воздуха	м³/ч		450	330	240	150	60
Обслуживаемая площадь (2)	м²		46				
<b>Увлажнение</b>			<b>Турбо</b>	<b>Н</b>	<b>М</b>	<b>L</b>	<b>Бесшумный</b>
Потребляемая мощность	кВт		0,084	0,037	0,020	0,013	0,012
Уровень звукового давления (1)	дБ(А)		50	43	36	26	23
Расход воздуха	м³/ч		450	330	240	150	120
Увлажнение (3)	мл/ч		600	470	370	290	240
Объем резервуара для воды			л				
			4				



Высокое качество воздухоочистителей компании Daikin получило признание: награда Daikin TüV за MCK75JVM-K подтверждает эффективность наших устройств.



**Ururu**

Примечания:

- (1) Уровни звукового давления являются усредненными величинами, измеренными на расстоянии 1 м от передней, левой, правой стороны и верхней части блока (эквивалентно значению, полученному в специальной камере).
- (2) Используемая часть помещения соответствует требованиям, если блок работает в режиме «турбо». Используемая часть помещения подразумевает место, в котором удаляется определенное количество частиц пыли за 30 минут.
- (3) Объем увлажнения варьируется в соответствии с температурой и влажностью внутри и снаружи помещения. Условия измерения: 20°C температура, 30% влажность.



Компания Daikin Europe N.V. имеет сертификат агентства LRQA, подтверждающий, что ее система контроля качества соответствует требованиям стандарта ISO9001. Стандарт ISO9001 определяет требования к системе обеспечения качества проектирования, разработки, производства, а также обслуживания выпускаемой компаниями продукции.



Стандарт ISO14001 гарантирует наличие у компании эффективной системы защиты окружающей среды, обеспечивающей защиту здоровья человека и окружающей среды от потенциального влияния деятельности компании, продукции и услуг и способствующей сохранению и улучшению состояния окружающей среды.



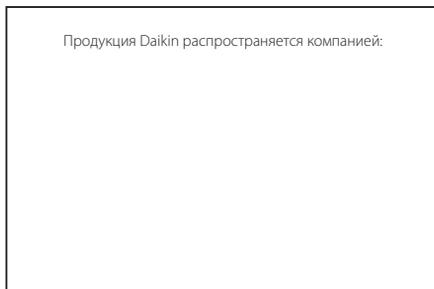
Оборудование компании Daikin соответствует требованиям Европейских норм, гарантирующих безопасность изделия.



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent для кондиционеров (AC), жидкостных холодильных установок (LCP), блоков для очистки воздуха (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте срок действия сертификата онлайн: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) или: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

для очистки воздуха (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте срок действия сертификата онлайн: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) или: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не предоставляет явных или подразумеваемых гарантий относительно полноты, точности, надежности или пригодности для определенной цели содержания публикации или указанных в ней продуктов и услуг. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного каталога. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.



**DAIKIN EUROPE N.V.**

Naamloze Vennootschap  
Zandvoordestraat 300  
B-8400 Остенд, Бельгия  
[www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)  
BTW: BE 0412 120 336  
RPR Oostende