

**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ



CO<sub>2</sub> 520ppm

CO<sub>2</sub> 700ppm

CO<sub>2</sub> 525ppm

CO<sub>2</sub> 624ppm



БЫТОВАЯ ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

# ЗАГРЯЗНИТЕЛИ



## ТОКСИЧНЫЕ ГАЗЫ

Диоксид азота, оксид углерода, оксиды азота, озон, летучие органические соединения (VOC) и т.д.



## МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ЧАСТИЦЫ

Микроскопические взвешенные в воздухе жидкие или твердые частицы различной природы, в том числе частицы PM2.5, пыльца растений, споры грибов и т.д.



## КРУПНЫЕ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ

Механическая пыль содержащая кварц, оксиды кремния, органические и химические вещества и пестициды.

# РАЗДРАЖИТЕЛИ



## МОТОЦИКЛЫ

УРОВЕНЬ ШУМА

80-100 дБ



## ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

УРОВЕНЬ ШУМА

90-100 дБ



## СПЕЦТРАНСПОРТ

УРОВЕНЬ ШУМА

116-122 дБ

Загрязнение воздуха каждый час уносит жизни

**800**

человек

## ОСНОВНЫЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ УЛИЧНОГО ВОЗДУХА

Более чем в 150 городах России содержание вредных примесей в воздухе превышает установленные нормы ПДК по уровню загрязнения и может представлять угрозу для здоровья человека.

**ПРИРОДНЫЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ** — загрязнители минерального, растительного или микробиологического происхождения, к которым относят пыль, пыльцу растений, выделения животных и лесных пожаров.

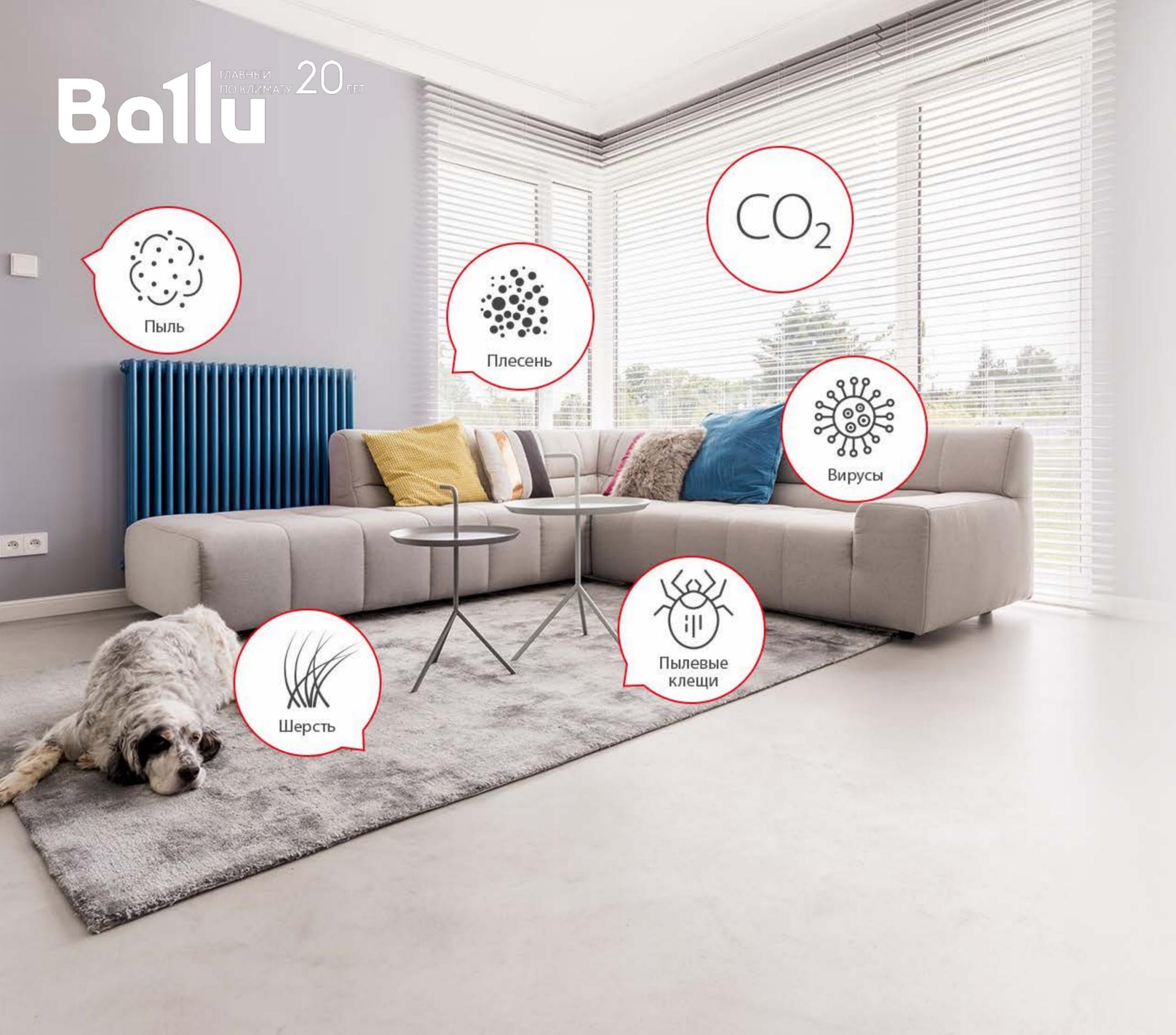
**ИСКУССТВЕННЫЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ** — загрязнители, источником образования которых служит деятельность человека. В крупных городах выбросы от автотранспорта составляют около 70% от общего числа выбросов вредных веществ. На втором месте стоят промышленные выбросы и выбросы ТЭЦ.

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), воздействие повышенного уровня шума оказывает негативное влияние на весь организм человека:

Повышенная звуковая нагрузка действует на нервную систему, вызывая беспокойство, невроты, повышается уровень раздражительности, тревожности, паники. Длительное воздействие шума громче 50 дБ в ночное время, способствует развитию гипертонии, ишемической болезни сердца, сердечной недостаточности. Шум силой свыше 85 дБ приводит к повышению артериального давления.

Внезапные, резкие шумы часто вызывает испуг, особенно у детей. Шум способен влиять на продолжительность и глубину сна, может вызывать бессонницу, а недостаток здорового сна приводит к хроническому переутомлению. Согласно докладу ВОЗ, воздействие шума ведет к нарушениям когнитивных способностей у детей.

## РАЗДРАЖИТЕЛИ В МЕГАПОЛИСЕ



- Все жилые помещения имеют проблему вентиляции из-за герметичных окон.
- Из-за плохой вентиляции и скопления людей концентрация углекислого газа CO<sub>2</sub> превышает допустимые нормы.
- К грязному уличному воздуху добавляется шум автодорог и строительных площадок.
- Воздух в закрытых помещениях может быть в 5 раз грязнее, чем воздух на улице – пыль, вирусы, выделение мебели и строительных материалов, шерсть животных.
- Приточные очистители воздуха Ballu ONEAIR решают проблему вентиляции и эффективно очищают подаваемый воздух от загрязнителей и аллергенов, так как оснащены HEPA фильтрами класса H11-H13.

**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ



**ASP-80**  
80 м<sup>3</sup>

21 990 ₺



**ASP-200SP**  
200 м<sup>3</sup>

от 47 490 ₺



**ASP-200S**  
200 м<sup>3</sup>

от 48 990 ₺



**ASP-100**  
120 м<sup>3</sup>

от 26 990 ₺

**BALLU ONEAIR**

ПРИТОЧНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА



# 3

## ПРИБОРА В ОДНОМ

**ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ**  
Мощный - до 200 м3/ч  
Универсальный – для квартир, коттеджей и офисов

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ**  
4 ступени очистки воздуха

**ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛЬ ВОЗДУХА**  
UV-лампа и генератор холодной плазмы



Приток свежего воздуха



Встроенный датчик PM 2.5



Turbo режим



Арома-капсула



Датчик уровня CO<sub>2</sub>



Ультрафиолетовая лампа



Подогрев свежего воздуха до -40°C



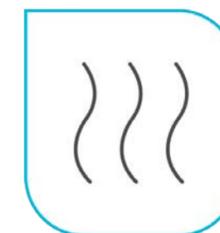
Генератор холодной плазмы

Очищенный воздух

# ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА ASP-200



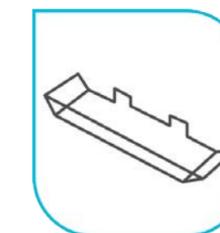
Индивидуальный выбор необходимых опций



КЕРАМИЧЕСКИЙ  
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ  
ЭЛЕМЕНТ



ДАТЧИК  
УРОВНЯ CO<sub>2</sub>



ЭКРАН  
ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ  
ПОТОКА ВОЗДУХА

## Особенности ONEAIR ASP-200\*

200 м<sup>3</sup>/ч 

- Воздухообмен до 200 м<sup>3</sup>/ч
- 9 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре окружающей среды от -40 °С до +50 °С
- Автоматические SMART-режимы
- 6-ти ступенчатая очистка воздуха
- Управление через Wi-Fi
- Датчик контроля CO<sub>2</sub> (опция)



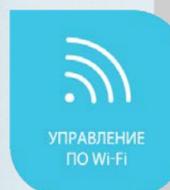
6-ТИ СТУПЕНЧАТАЯ  
СИСТЕМА ОЧИСТКИ



ДО -40 °С  
ДО +50 °С  
КЛИМАТ  
КОНТРОЛЬ



DC INVERTER  
ТЕХНОЛОГИЯ



УПРАВЛЕНИЕ  
ПО Wi-Fi



AROMA  
КАПСУЛА  
ДЛЯ МАСЕЛ



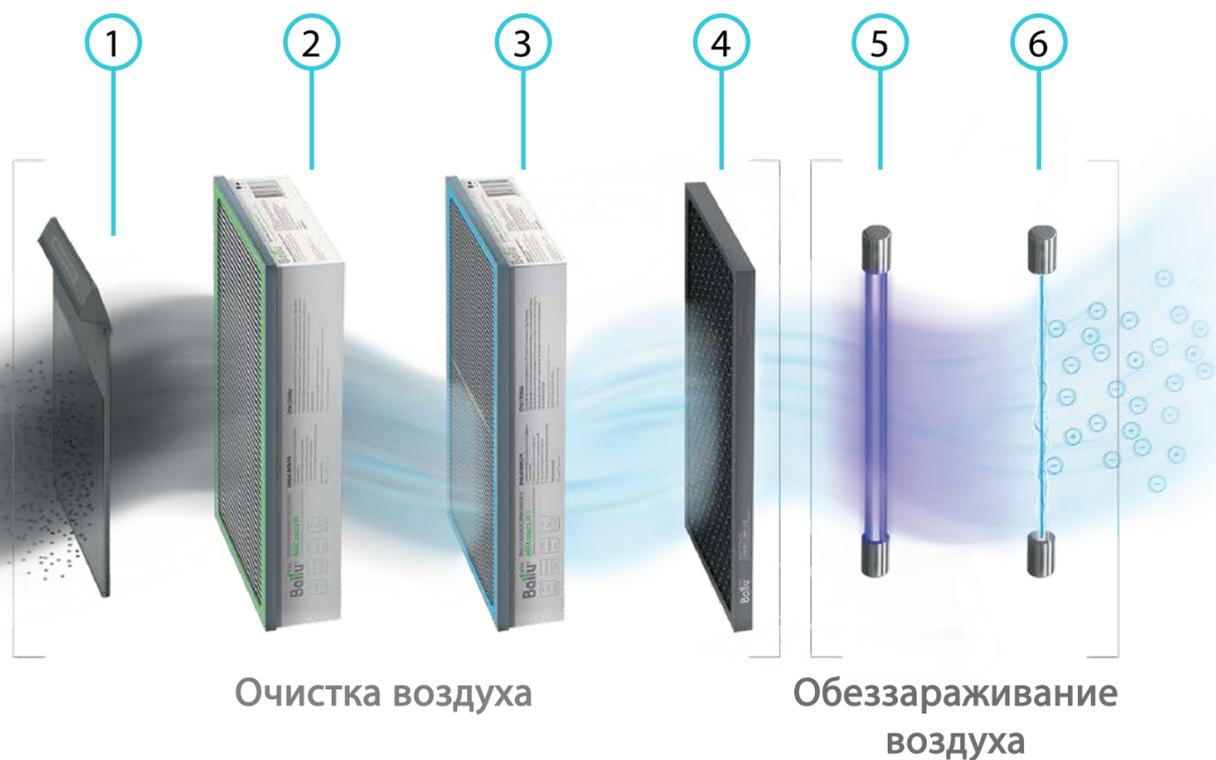
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ  
СИСТЕМА  
УПРАВЛЕНИЯ



**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ

## 6-СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

1. Фильтр грубой очистки High Density Prefilter
2. Фильтр тонкой очистки Basic класса M5
3. Высокоэффективный HEPA фильтр класса H11
4. Угольный CARBON фильтр
5. Ультрафиолетовая лампа
6. Генератор холодной плазмы



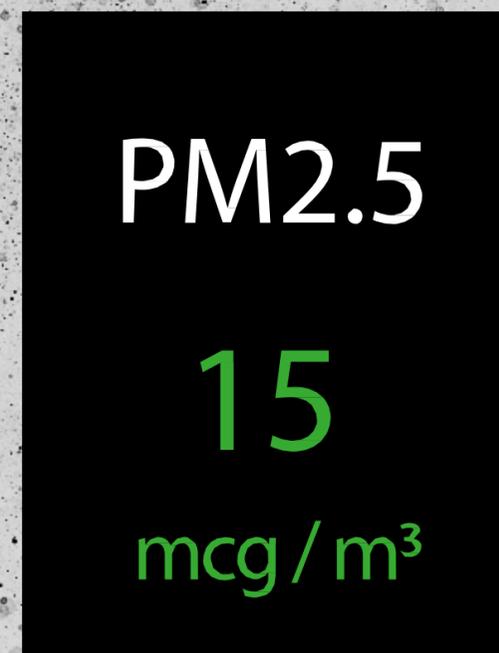
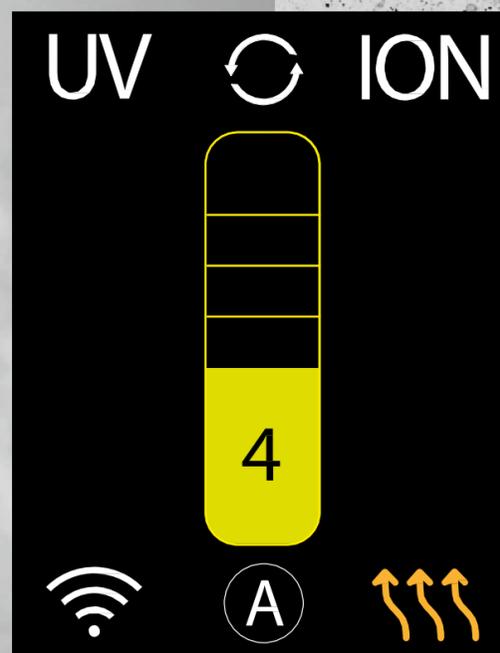
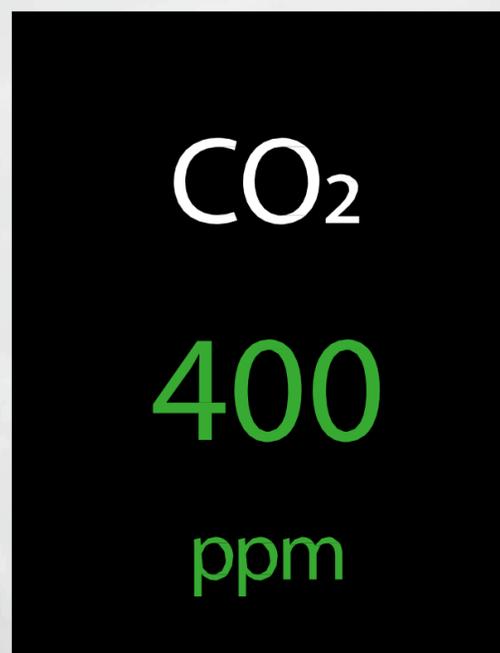
Уникальная  
шестиступенчатая система  
очистки устраняет

**99,9%**

загрязнений в воздухе,  
поглощает неприятные  
запахи, обеззараживает  
от вирусов и бактерий



## Сенсоры качества воздуха



### CO<sub>2</sub>

- Датчик углекислого газа (опция)

контролирует уровень углекислого газа в помещении и автоматически управляет клапаном притока, поддерживая оптимальный уровень CO<sub>2</sub>

### PM 2.5

- Датчик запыленности (базовый)

в зависимости от качества воздуха автоматически управляет интенсивностью очистки в режиме циркуляции

**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ

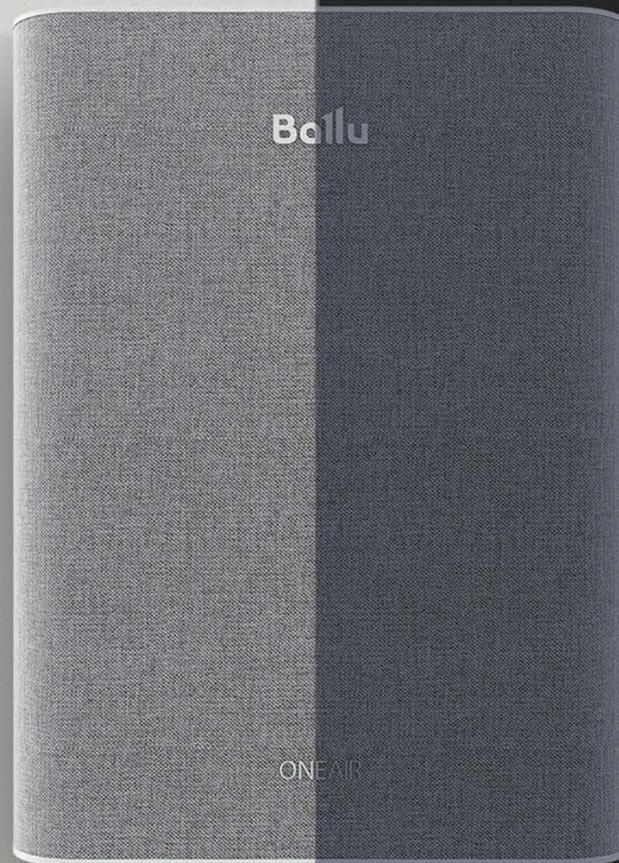


Встречайте новую функцию «звуки природы»\*

**Засыпайте под шум моря,  
просыпайтесь с пением птиц  
– на свежем воздухе**

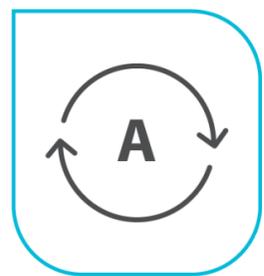
\*Доступно для ASP-100, ASP-200S, ASP-200SP

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СМАРТ РЕЖИМЫ



Режимы программируются из приложения  
НОММУН

Обеспечивают автономную работу  
прибора по заданному расписанию



АВТО РЕЖИМ



НОЧНОЙ РЕЖИМ



ЭКО РЕЖИМ

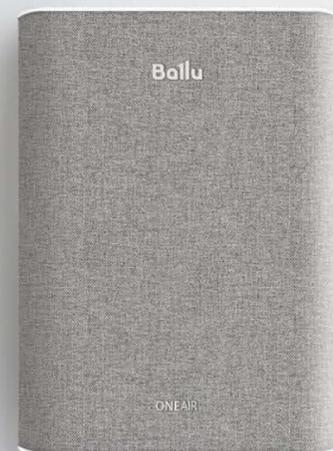


ТУРБО РЕЖИМ

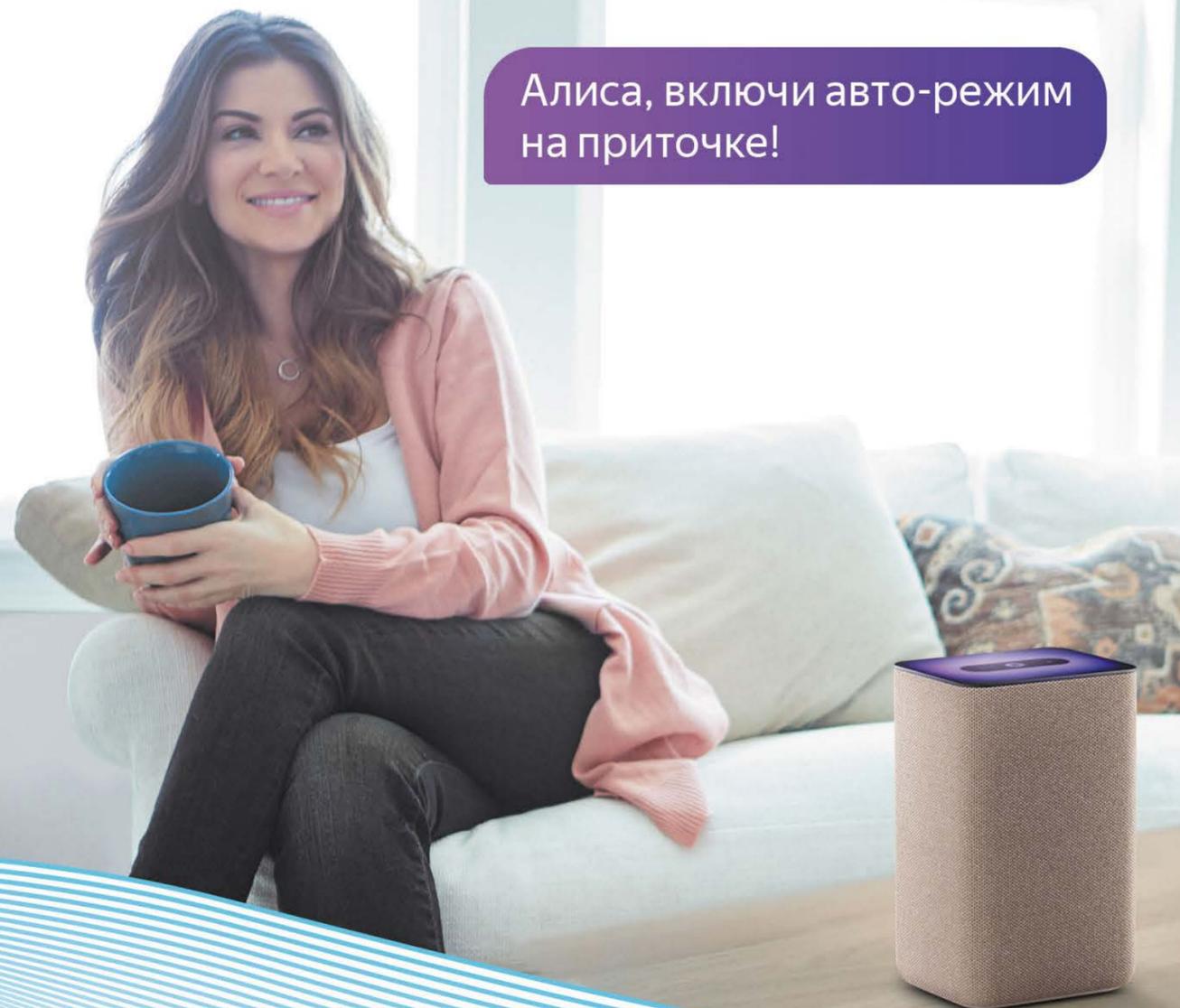
# Ballu

ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ

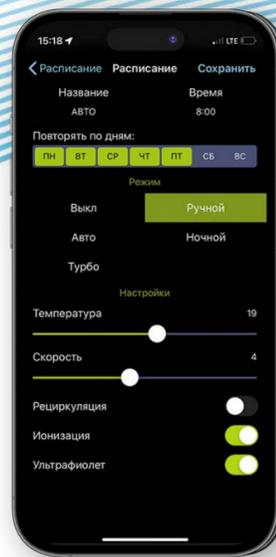
Дистанционное  
управление через  
приложение



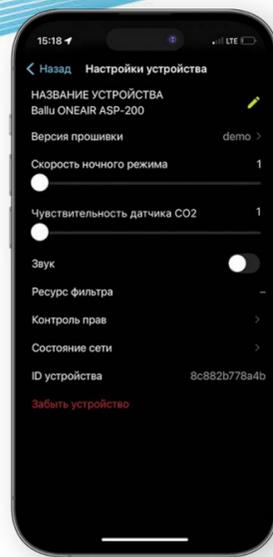
Алиса, включи авто-режим  
на приточке!



Управляйте  
прибором



Настройте  
расписание



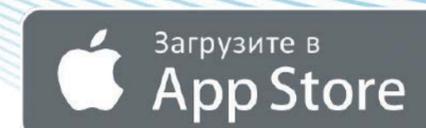
Отрегулируйте  
чувствительность  
датчиков



Установите фоновые  
мелодии для сна  
и пробуждения



Скачайте фирменное  
приложение Homtyn



# ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА ASP-80



## Особенности ONEAIR ASP-80

80 м³/ч 

- Воздухообмен до 80 м³/ч
- 3 скорости потока воздуха
- Подогрев воздуха
- Работает при температуре окружающего воздуха от -25 °С до +50 °С
- 2 ступенчатая очистка воздуха с HEPA фильтром класса H13
- Моющийся префильтр с контейнером для сбора пыли
- Удобный доступ к отсеку с фильтрами



СУПЕРКОМПАКТНЫЙ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
МОНТАЖ

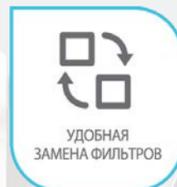


ПЕРВАЯ ЦЕНА

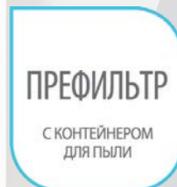


80 м³/час

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



УДОБНАЯ  
ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ



ПРЕФИЛЬТР

С КОНТЕЙНЕРОМ  
ДЛЯ ПЫЛИ



**Ba1lu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ

## ПРЕМЬЕРА ГОДА ONEAIR ASP-100

СОВЕРШЕННО НОВЫЙ  
ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ  
ВОЗДУХА С ПОТРАСАЮЩИМ  
ФУНКЦИОНАЛОМ В СУПЕР  
КОМПАКТНОМ ИСПОЛНЕНИИ

120 м³/час

ПРИТОК СВЕЖЕГО  
ВОЗДУХА

до -30°C

КЛИМАТ  
КОНТРОЛЬ



ВСТРОЕННЫЕ  
ФОНОВЫЕ  
МЕЛОДИИ



УПРАВЛЕНИЕ  
ПО Wi-Fi



DC INVERTER  
ТЕХНОЛОГИЯ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ  
ШУМА

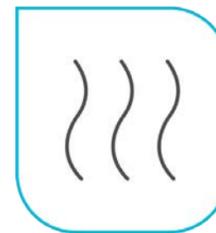




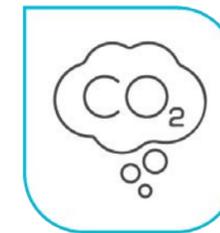
# ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА ASP-100



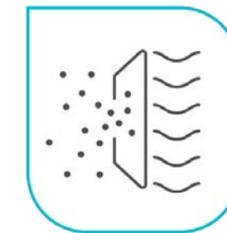
## ОПЦИИ



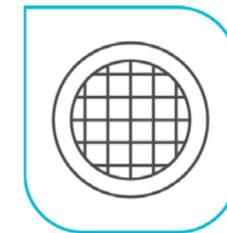
КЕРАМИЧЕСКИЙ  
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ  
ЭЛЕМЕНТ



ДАТЧИК  
УРОВНЯ CO<sub>2</sub>



ФИЛЬТР  
HEPA H13



HD-PRE-FILTER

## Особенности ONEAIR ASP-100\*

120 м<sup>3</sup>/ч

- Воздухообмен до 120 м<sup>3</sup>/ч
- 8 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре от -30 до +50 °C
- Автоматические SMART режимы
- Датчик контроля CO<sub>2</sub> (опционально)
- Управление по Wi-Fi
- Нагревательный элемент 1000 Вт (опционально)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж



Работает  
с Алисой



работает с  
HOMMUN



**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ

Стоимость фильтров

От 2 190 ₺

Ресурс фильтров

До 24 месяцев

Гарантия 2 года

Горячая линия сервисной поддержки

**8 800 500 07 75**





## Установка ONEAIR

Стандартный монтаж занимает около 1 часа, без грязи и пыли, в том числе на чистовую отделку. Не портит ремонт.

Не требует согласований\*, не портит фасад здания.

Для установки необходимо бурение отверстия в стене диаметром 132-142 мм при помощи оборудования алмазного бурения.

\* - в случае, если необходимость согласования подобных работ не прописана в договоре эксплуатации жилья

## Расчет количества приборов на примере «евро двушки»

Помещение	S, м2	Наименование	Кол-во	Розничная цена
Кухня-гостиная	25	Ballu ONEAIR ASP-200	1	48 990 Р
Спальня	20	Ballu ONEAIR ASP-200	1	48 990 Р
Детская	18	Ballu ONEAIR ASP-80	1	21 990 Р
Итого			3	119 970 Р

Стандартный чистовой монтаж 1 прибора 5 000 - 7 000 р. в зависимости от региона. Время монтажа 3-х устройств – 3 часа

## Экономика для Партнёра

### Расчет количества приборов на примере «евро двушки»

Помещение	S, м2	Наименование	Кол-во	Закупочная цена
Кухня-гостиная	25	Ballu ONEAIR ASP-200	1	33 313 ₺
Спальня	20	Ballu ONEAIR ASP-200	1	33 313 ₺
Детская	18	Ballu ONEAIR ASP-80	1	14 953 ₺
<b>Итого прибыль</b>			<b>3</b>	<b>38 390 ₺</b>

Стандартный чистовой монтаж 1 прибора 6 000 - 7 000 ₺ в зависимости от региона. Прибыль на монтаже – 30 - 50%

**Ballu** ГЛАВНЫЙ  
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ



[oneair.ballu.ru](https://oneair.ballu.ru)