

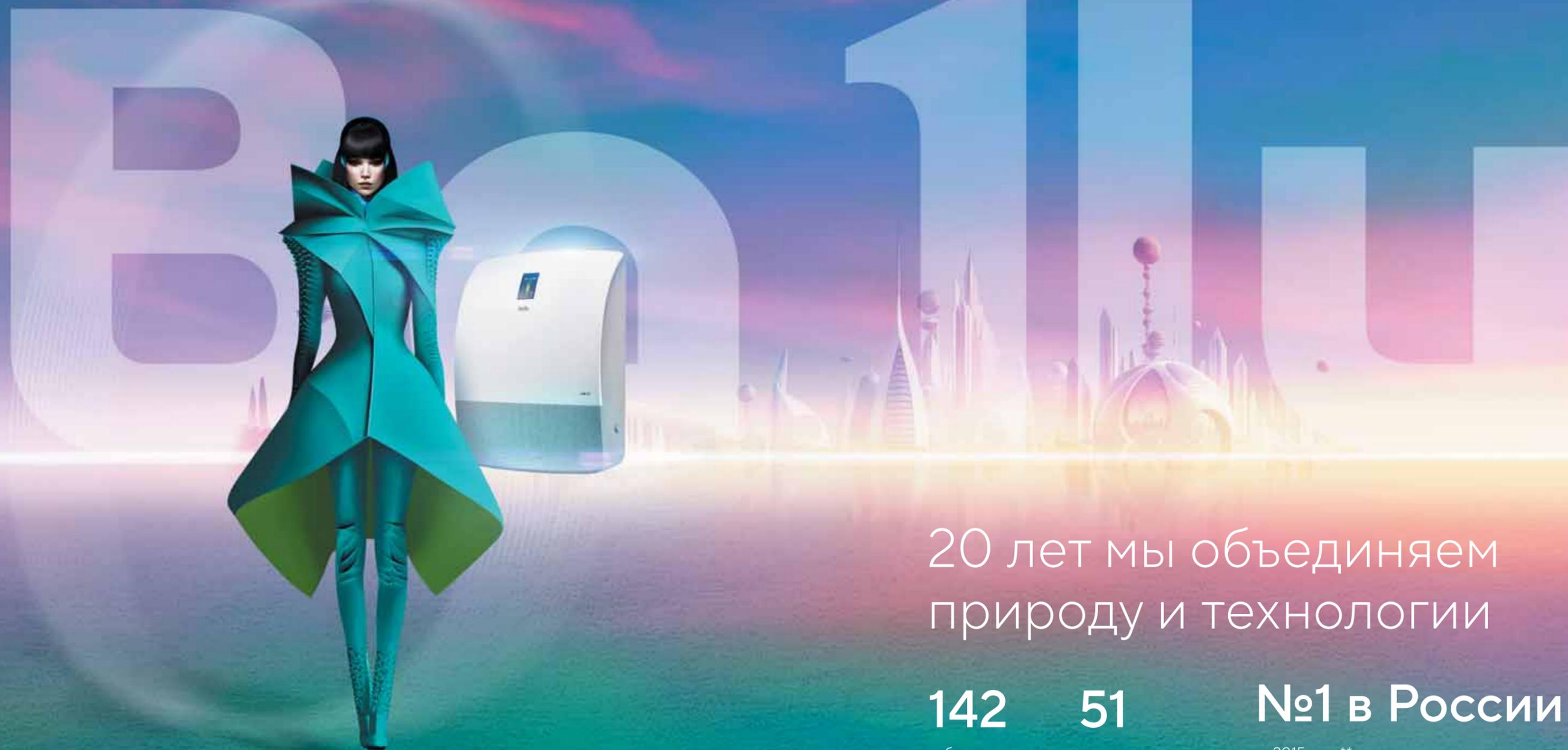
Ballu ГЛАВНЫЙ
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ



ИНВЕРТОРНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА С ИНТЕЛЛЕКТОМ

2023

Ballu ГЛАВНЫЙ
ПО КЛИМАТУ 20 ЛЕТ



20 лет мы объединяем
природу и технологии

142

собственных
патента
на уникальные
разработки

51

страна присутствия
в Европе, Азии,
Америке, Африке
и Австралии

№1 в России

с 2015 года**

**Лидер продаж в категории «Системы кондиционирования» в количественном выражении. В категории «Бытовые электронагревательные приборы» в денежном выражении по результатам исследования Литвинчук Маркетинг 2015, 2016, 2018-2020 гг.

В честь 20-летия Ballu 2023 год объявлен годом модных
дизайн-решений и инновационных технологий

Совместный дизайн Ballu и нейросети Midjourney

*ADESIGN AWARD удостоен электрический конвектор серии Apollo

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.



МОТОЦИКЛЫ

УРОВЕНЬ ШУМА
80-100 дБ



ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ

УРОВЕНЬ ШУМА
90-100 дБ



СПЕЦТРАНСПОРТ

УРОВЕНЬ ШУМА
116-122 дБ

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.

*PM2.5 – это твердые частицы размером менее 2,5 микрон. Их диаметр в 30 раз меньше, чем диаметр человеческого волоса. К ним относится смесь частиц пыли, золы, сажи, а также сульфатов и нитратов, находящихся во взвешенном состоянии в воздухе.

РАЗДРАЖИТЕЛИ

РАЗДРАЖИТЕЛИ В МЕГАПОЛИСЕ

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.

Загрязнение воздуха каждый час уносит жизни **800** человек

ЧЕМ МЫ ДЫШИМ ДОМА И В ОФИСЕ

УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ — ОСНОВНОЙ ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ



ЧЕЛОВЕК ГЛАВНЫЙ ИСТОЧНИК CO₂

Мы вдыхаем воздух с содержанием CO₂ – 600 ppm, выдыхаем >4500 ppm

Закрытые пластиковые окна полностью герметизируют квартиру, способствуя накоплению в помещении углекислого газа CO₂, который выделяется в процессе дыхания людей. Постоянное присутствие в помещении с высокой концентрацией CO₂ может вызвать головную боль, развитие депрессии, сонливость, ослабление иммунитета и проблемы с лишним весом.

Откуда берется углекислый газ в помещениях? Мы вдыхаем кислород и выдыхаем углекислый газ. Уже через 2 часа в закрытой спальне концентрация углекислого газа достигает предельных значений. К утру в комнате в 5-6 раз превышен нормальный уровень углекислого газа.

ВОЗДУХ ДОМА И В ОФИСЕ ДО 5 РАЗ ГРЯЗНЕЕ УЛИЧНОГО

В большинстве офисных помещений множество внутренних источников загрязнений: мебель, обои, шторы, техника, домашние питомцы. В домашнем воздухе присутствуют: летучие органические соединения, формальдегид, стирол, споры плесени, бытовая пыль, постельные клещи, шерсть животных.

Большинство офисных помещений либо вовсе не имеют системы вентиляции, либо она не всегда справляется со своей задачей из-за допущенных ошибок при ее расчете или из-за несвоевременного технического обслуживания. Поэтому воздух в офисе по степени своей загрязнённости не уступает домашнему воздуху.

ОБЫЧНОЕ ПРОВЕТРИВАНИЕ НЕ РЕШАЕТ ПРОБЛЕМУ ГРЯЗНОГО ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ

При обычном проветривании с помощью открытых окон решается проблема духоты, концентрация углекислого газа снижается, но грязный уличный воздух попадает в помещение и ситуация усугубляется.

ОСНОВНЫЕ ЗАГРЯЗНИТЕЛИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ



Углекислый газ



Бактерии и вирусы



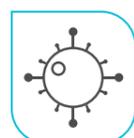
Бытовая пыль



Пыльца растений



Микроскопические частицы PM2,5



Плесень



Формальдегид, фенол, стирол



Пылевые клещи



ФИЗИОЛОГИ
СЧИТАЮТ
НОРМАЛЬНЫМ
УРОВНЕМ
КОНЦЕНТРАЦИИ CO₂
600 – 800 PPM

2500
ppm

2000
ppm

1500
ppm

1000
ppm

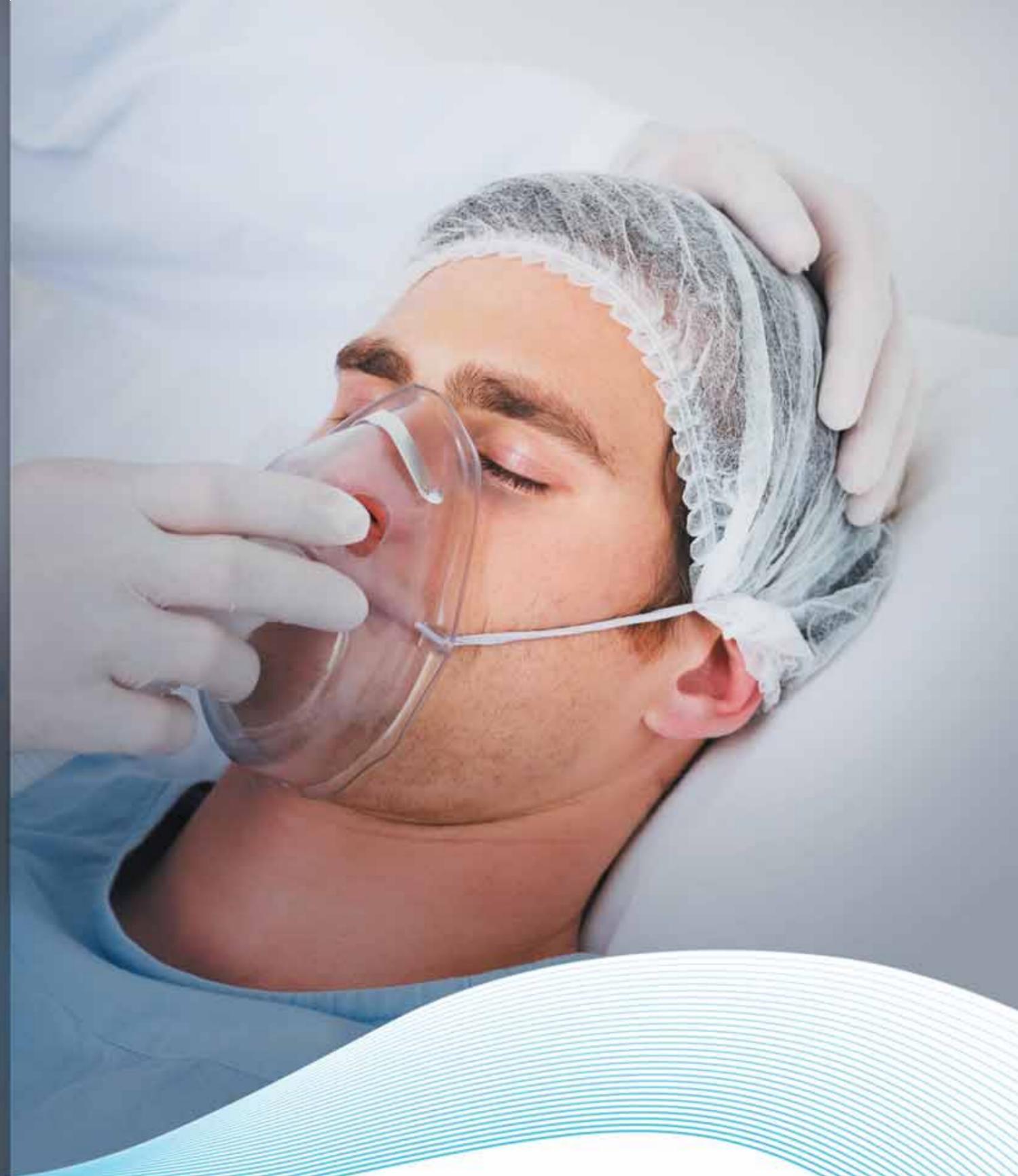


Углекислый
газ

*PPM (parts per million) – единица измерения углекислого газа.

7 000 000 человек

ежегодно умирают от загрязнения воздуха



ВЛИЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА ЧЕЛОВЕКА

• Каждый 4-й житель мегаполиса – аллергик. В России за последние 10 лет их число увеличилось на 20%.

• Источники аллергии окружают нас повсюду: бытовая пыль, плесневый грибок, домашние животные, бытовая химия, насекомые, лакокрасочные материалы.

• Аллергические реакции организма: отечность, покраснение и зуд кожных покровов; аллергический ринит; конъюнктивит, глаза начинают сильно чесаться, появляется слезоточивость.



8 причин установить приточный очиститель воздуха Ballu **ONEAIR**



1. Живете рядом с оживленной трассой или шоссе



2. Живете в промышленном городе или районе



3. Большая семья, проживающая в одной квартире



4. Часто болеете простудными заболеваниями



5. Страдаете аллергией на сезонное цветение, пыльцу, пыль, шерсть домашних животных



6. Страдаете от постоянной усталости и нарушений сна



7. Плохо работает центральная вентиляция на кухне или в ванной



8. Сажа на подоконнике и пыль в квартире

МНОГО ПРОБЛЕМ, ОДНО РЕШЕНИЕ - **ONEAIR**

Ballu



ASP-80



ASP-200S



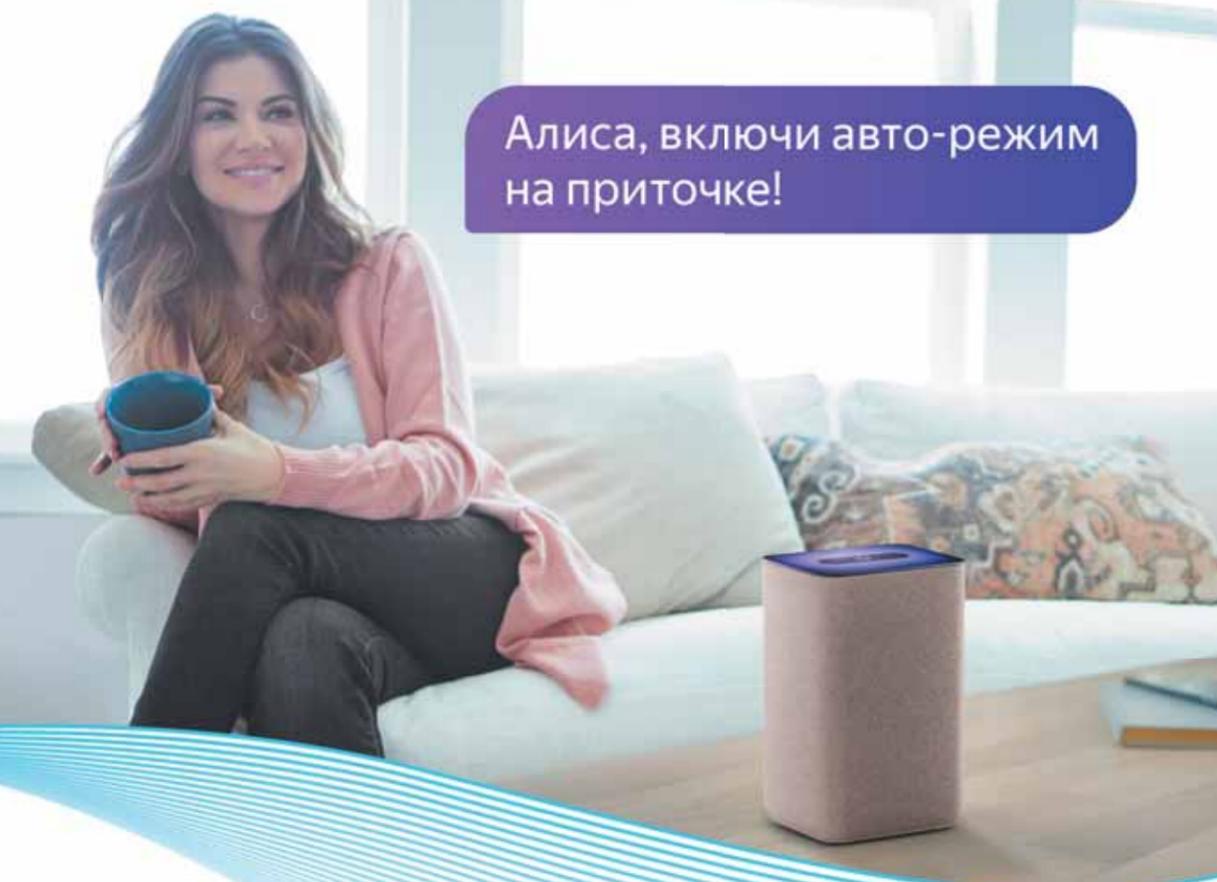
ASP-100

ПРИТОЧНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА
BALLU **ONEAIR**

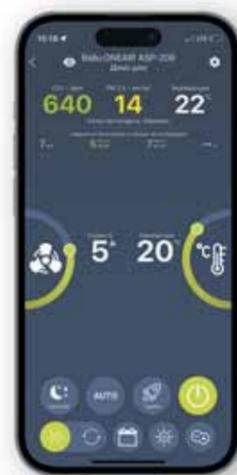
НАСТРОЙТЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ДАТЧИКОВ ДЛЯ СЕБЯ

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ЧЕРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕ

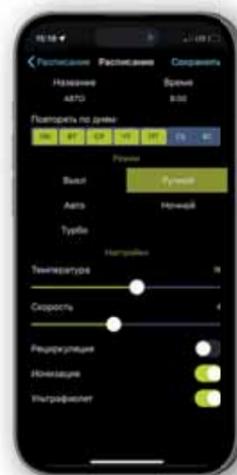
Алиса, включи авто-режим
на приточке!



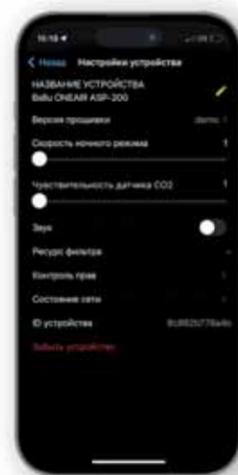
Скачайте фирменное
приложение HOMMYN



Управляйте
прибором



Настройте
расписание



Отрегулируйте
чувствительность датчиков



Установите фоновые мелодии
для сна и пробуждения

- Smart ready прибор со встроенным Wi-Fi модулем готов к подключению к фирменному мобильному приложению HOMMYN.
- Единая платформа HOMMYN позволяет интуитивно управлять всеми климатическими приборами Ballu из любой точки мира.
- Расширяет функционал прибора и открывает новые возможности:
 - Смотрите прогноз погоды и текущий уровень загрязнения воздуха в вашем городе;
 - Контролируйте качество воздуха внутри помещения;
 - Задайте индивидуальные параметры работы прибора на каждый час 24/7.
- Семейный доступ и контроль доступа.
- Поддержка голосового управления через Google ассистент и Яндекс Алиса.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СМАРТ РЕЖИМЫ



АВТО РЕЖИМ

В автоматическом режиме, прибор самостоятельно управляет клапаном притока и интенсивностью подачи воздуха в зависимости от показаний встроенного датчика углекислого газа, открывает клапан притока и переходит в режим вентиляции при высокой концентрации углекислого газа в помещении.

В зависимости от концентрации CO₂ прибор автоматически устанавливает скорость вентилятора и регулирует объем подаваемого воздуха в помещение. При снижении концентрации углекислого газа в помещении, прибор закрывает клапан притока и переходит в режим Контроль уровня CO₂(при установленном датчике CO₂)*.

НОЧНОЙ РЕЖИМ

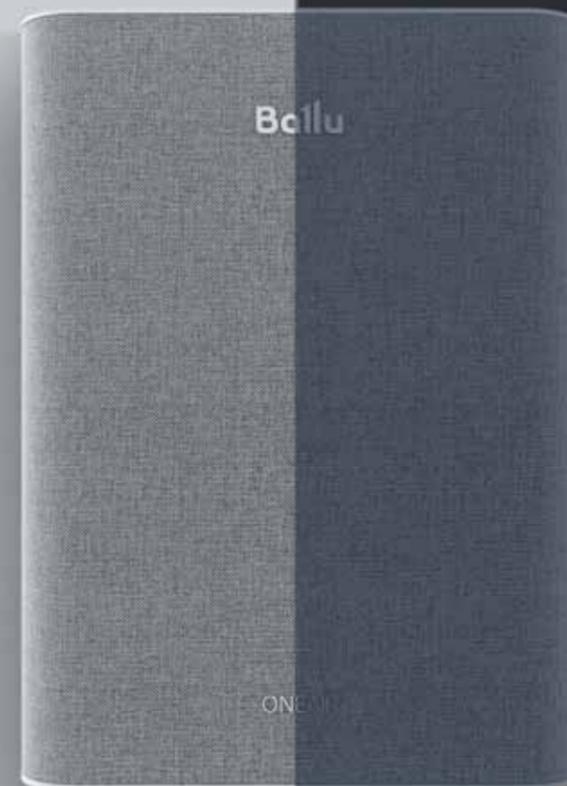
OneAir позволит наслаждаться свежим и чистым воздухом в ночные часы без ущерба для сна. Активировав ночной режим, инверторный DC-мотор будет работать на пониженной скорости, создавая минимальный уровень шума в пределах 19 дБ. Такой уровень громкости не нарушит даже самый чуткий сон, обеспечивая организму здоровый и полноценный отдых.

ЭКО РЕЖИМ

Уникальный ЭКО режим (пассивное проветривание) сделает работу устройства максимально экономичной – в нем мотор и нагревательный элемент не активны. Функционируя в этом режиме, OneAir работает на микропроветривание без включения мотора и использования электроэнергии.

ТУРБО РЕЖИМ

При критически высоком уровне CO₂ или необходимости быстрого проветривания прибор способен обновить воздух в помещении площадью 15 м² всего за 20 минут. Для этого достаточно активировать встроенный мощный Turbo режим. Функционируя по таймеру обратного отсчета, прибор автоматически вернется в предыдущий режим работы.



Режимы программируются
из приложения HOMMYN

Обеспечивают автономную работу
прибора по заданному расписанию





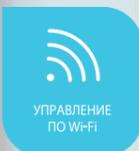
6-ТИ СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ



до 40°C
КЛИМАТ КОНТРОЛЬ



DC INVERTER ТЕХНОЛОГИЯ



УПРАВЛЕНИЕ ПО Wi-Fi



AROMA
КАПСУЛА ДЛЯ МАСЕЛ



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА ASP-200*



Ballu ONEAIR ASP-200* — интеллектуальный приточный очиститель воздуха, оснащенный инверторным DC-мотором, с режимом рециркуляции воздуха в помещении. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в любые жилые помещения площадью до 75 кв.м.

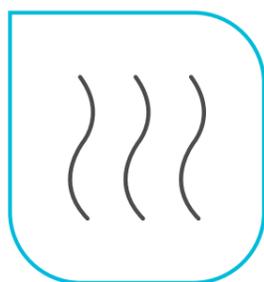
Встраиваемый высокоэффективный керамический нагревательный элемент мощностью 1200 Вт (опция, приобретается отдельно) подогревает входящий воздух. При этом прибор эффективно работает в осенне-зимний период при температуре наружного воздуха до -40 °С.

Профессиональная система очистки воздуха, состоящая из 6 ступеней, устраняет 99,9% загрязнений в воздухе, поглощает неприятные запахи, обеззараживает от вирусов и бактерий. В приборе есть арома-капсула для масел, позволяющая создать индивидуальную атмосферу на любой вкус.

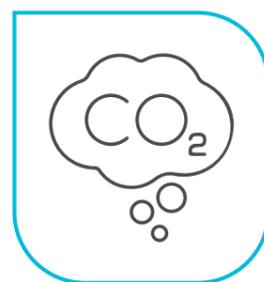
Встроенный датчик PM2,5 в зависимости от качества воздуха автоматически управляет интенсивностью очистки в режиме циркуляции.

Датчик CO₂ (опция) контролирует уровень углекислого газа в помещении и автоматически управляет клапаном притока, поддерживая оптимальный уровень CO₂. Прибор имеет удобный интерфейс, который обеспечивают цветной дисплей и полифонический звуковой сигнал, встроенный Wi-Fi модуль для удаленного управления прибора с мобильных устройств, пульт ДУ в комплекте. Приточный очиститель имеет 3 варианта декоративного исполнения передней панели: пластик, ткань и комбинированное исполнение.

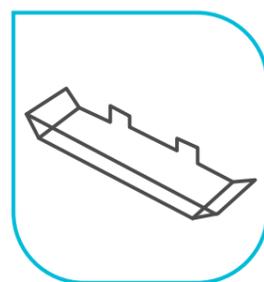
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ВЫБОР НЕОБХОДИМЫХ ОПЦИЙ



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



ДАТЧИК УРОВНЯ CO₂



ЭКРАН ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ
ВЫХОДА ВОЗДУХА

Особенности ONEAIR ASP-200*

200 м³/ч

- Воздухообмен до 200 м³/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 CO₂

ONEAIR ПРИТОЧНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА

Сбалансированная линейка приточных очистителей воздуха включает в себя абсолютно разные по функционалу, габаритам, степени фильтрации и производительности модели. Она создана для обеспечения вентиляции и очистки воздуха в бытовых и офисных помещениях.

- **ASP-80** — Миниатюрный прибор в категории первой цены для помещений до 30 м². С возможностью вертикальной и горизонтальной установки;
- **ASP-100** — Новое поколение приборов бытовой приточной вентиляции с лаконичным дизайном и бесшумной работой.
- **ASP-200*** флагман линейки — Лидер по набору функций, разработанный специально для российского климата с применением запатентованных технологий. Профессиональная шестиступенчатая очистка воздуха, климат-контроль до -40 °С, встроенный Wi-Fi и мобильное приложение для мониторинга и контроля микроклимата из любой точки мира.



200 м³/час
ПРИТОК СВЕЖЕГО
ВОЗДУХА

-40 °C
ДО
КЛИМАТ
КОНТРОЛЬ

ВСТРОЕННЫЕ
ФОНОВЫЕ
МЕЛОДИИ

УПРАВЛЕНИЕ
ПО Wi-Fi

DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ

ТИХИЙ
НОЧНОЙ РЕЖИМ

ASP-200S

200 м³/ч

ТЕБЕ РЕШАТЬ, ЧЕМ ДЫШАТЬ

ЧИСТЫЙ И БОГАТЫЙ КИСЛОРОДОМ ВОЗДУХ ОТ BALLU ONEAIR

ПРИТОЧНЫЙ ОЧИСТИТЕЛЬ ВОЗДУХА :

- ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОДАЧУ СВЕЖЕГО ВОЗДУХА В РЕЖИМЕ ВЕНТИЛЯЦИИ
- ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ОЧИСТКУ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ В РЕЖИМЕ РЕЦИРКУЛЯЦИИ



РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ

Запатентованная технология ONEAIR ASP-200 разработана специально для улучшения качества воздуха в зданиях, расположенных в мегаполисах и экологически неблагоприятных районах.

В режиме вентиляции ONEAIR ASP-200 забирает воздух с улицы, подогревает его до комфортной температуры и очищает от вредных примесей, взвесей и запахов через шестиступенчатую систему фильтрации.



Приток свежего воздуха

Обеспечивает приток в помещение свежего, насыщенного кислородом, воздуха с улицы в необходимом объеме до 200 м³ в час.



Turbo

За 15 минут полностью обновит воздух в помещении 25 м² и снизит целевую температуру входящего воздуха до +5°C. По таймеру обратного отсчета автоматически вернется в предыдущий режим работы.



Датчик CO₂

определяет концентрацию углекислого газа и, управляя клапаном притока, автоматически проветривает помещение когда это необходимо.



Подогрев свежего воздуха

В холодное время высокоэффективный керамический нагревательный элемент подогревает входящий воздух от -40 °C до комфортной температуры, а интеллектуальный климат контроль автоматически обеспечивает стабильность температуры.

РЕЖИМ РЕЦИРКУЛЯЦИИ

Воздух в закрытых помещениях не менее вредный и опасный для нашего здоровья, чем на оживленной улице.

В режиме циркуляции ONEAIR ASP-200 работает как профессиональный воздухоочиститель, забирая воздух из комнаты и очищая его через многоуровневую систему фильтрации. Избавит Вас от сигаретного дыма, от вирусов и бактерий, от неприятных запахов и пыли.



Датчик загрязнения воздуха

Встроенный датчик PM2.5 определяет уровень запыленности внутри помещения и автоматически управляет интенсивностью очистки.



Арома-капсула

Контейнер для ароматических масел позволяет создать индивидуальную атмосферу на любой вкус.



Ультрафиолетовая лампа

Ультрафиолетовая лампа уничтожает болезнетворные микроорганизмы, бактерии и вирусы, содержащиеся в воздухе на клеточном уровне.



Генератор холодной плазмы

Генератор холодной плазмы деактивирует вредные для здоровья микроорганизмы, вирусы внутри прибора и помещения.



6-СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

1. ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ HIGH DENSITY PREFILTER

Съемный многоразовый фильтр грубой очистки препятствует попаданию в прибор насекомых, пуха, крупной пыли. Фильтр вынимается из верхней части прибора, очищается с помощью мягкой щетки и промывается теплой водой. Регулярная очистка фильтра продлевает срок службы фильтра тонкой очистки.

2. ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ BASIC КЛАССА M5

Базовый фильтр тонкой очистки класса M5 задерживает крупные и средние частицы размером от 1 мкм: пыль, пух, сажу, микро-волокна и аллергены с эффективностью до 90%. Увеличивает эффективность и срок службы высокоэффективного HEPA фильтра. Средний срок службы — 1 год.

3. ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ HEPA ФИЛЬТР КЛАССА H11

HEPA фильтр класса H11 — задерживает 95% частиц размером от 0,3 мкм: пыльцу, споры грибов, шерсть и перхоть животных, аллергены, бактерии, вирусы, грибы. Рекомендован для использования в медицинских помещениях, значительно снижают проявление аллергических реакций. Средний срок службы — 2 года.

4. УГОЛЬНЫЙ CARBON ФИЛЬТР

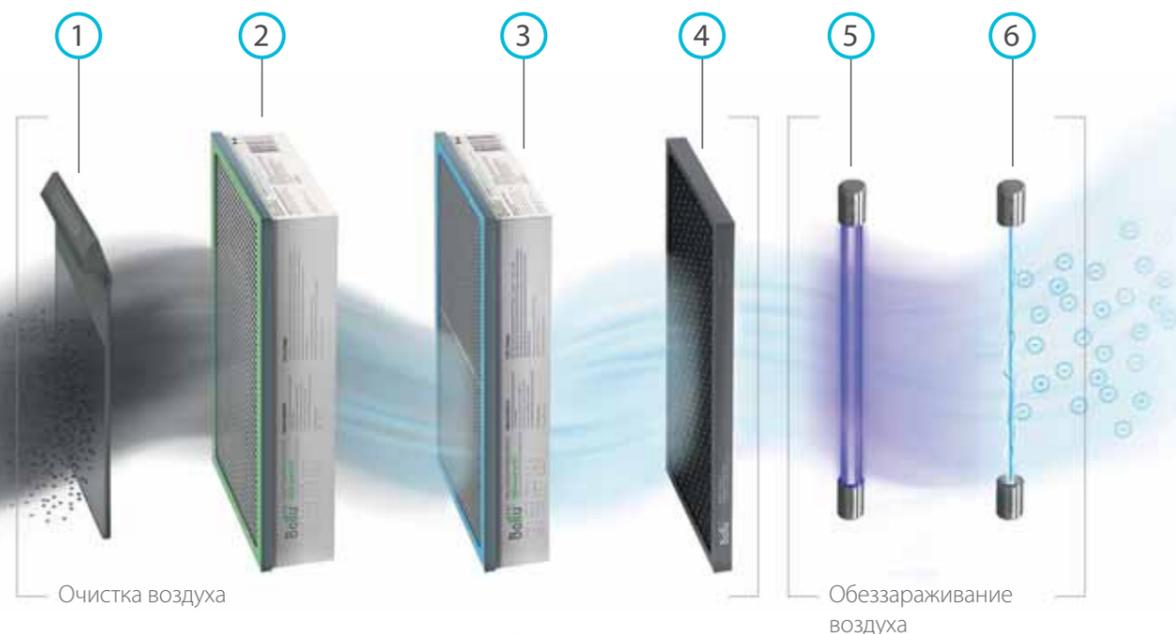
Угольный адсорбционно-каталитический CARBON фильтр поглощает неприятные запахи и органические загрязнители: выхлопные газы, формальдегид, промышленные выбросы, запахи дыма до уровня соответствия нормам. Срок службы — 1 год.

5. УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ЛАМПА

Применяется для стерилизации воздуха, устраняет вирусы, бактерии, инфекционные микроорганизмы. Структура ДНК опасных микроорганизмов под действием УФ света разрушается, органические компоненты могут распадаться на воду и углекислый газ, абсолютно безопасные для человека.

6. ГЕНЕРАТОР ХОЛОДНОЙ ПЛАЗМЫ

Последнее поколение ионизаторов воздуха. Создает не только отрицательные, но и положительные ионы, деактивируя микроорганизмы и исключая их образование внутри прибора.



Уникальная
шестиступенчатая система
очистки устраняет
99,9%
загрязнений в воздухе,
поглощает неприятные
запахи, обеззараживает
от вирусов и бактерий





СУПЕРКОМПАКТНЫЙ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



ПЕРВАЯ ЦЕНА



80 м³/час
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



УДОБНАЯ ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ



ПРЕФИЛЬТР
С КОНТЕЙНЕРОМ
ДЛЯ ПЫЛИ

Приточный очиститель воздуха

Ballu ONEAIR ASP-80



Ballu ONEAIR ASP-80 — компактный приточный очиститель с габаритными размерами всего 352x262x140 мм. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в небольшие помещения, например, такие, как кухня или детская комната. Максимальная производительность — 80 м³/ч. Высокоэффективная фильтрация за счет фильтра класса H13. Встроенный высокоэффективный керамический нагревательный элемент мощностью 600 Вт подог

гревает входящий воздух. При этом прибор эффективно работает в осенне-зимний период при температуре наружного воздуха до -25 °С. Удобный доступ для мойки и обслуживания к префильтру с контейнером для сбора пыли. Префильтр с контейнером для сбора пыли удобного обслуживания. Ручной клапан на выходном отверстии, совмещенный с реле вкл/выкл прибора. Универсальный монтаж в горизонтальном или вертикальном положении.

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
- Бесшумный ночной режим
- 2 ступенчатая очистка воздуха с HEPA фильтром класса H13
- Моющийся префильтр с контейнером для сбора пыли
- Удобный доступ к отсеку с фильтрами

Ballu

ПРЕМЬЕРА ГОДА ONEAIR ASP-100

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

120 м³/час

ПРИТОК СВЕЖЕГО
ВОЗДУХА

-30^{°C}
до

КЛИМАТ.
КОНТРОЛЬ



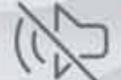
ВСТРОЕННЫЕ
ФОНОВЫЕ
МЕЛОДИИ



УПРАВЛЕНИЕ
ПО WI-FI



DC INVERTER
ТЕХНОЛОГИЯ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА



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 Ballu ONEAIR ASP-100



Ballu ONEAIR ASP-100 — приточный очиститель, отличающийся стильным дизайном и богатым набором функций. Поистине флагманская модель. Предназначен для подачи свежего и очищенного воздуха в такие помещения, как детские, гостиные и спальни.

Максимальная производительность при его компактных размерах позволяет осуществлять обновление свежего воздуха в помещении до 40 м² и одновременном нахождении там до четырёх человек. Высокоэффективная фильтрация за счет фильтра класса H13. Возможность установки высокоэффективного кера-

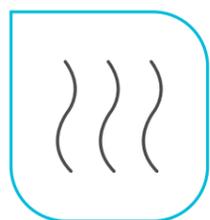
мического нагревательного элемента мощностью 1000 Вт, который сделает входящий воздух комфортным даже зимой в самую холодную погоду. Температура эксплуатации от -30 до +50 °C.

Благодаря SMART-режимам и встроенному модулю Wi-Fi вы сможете оптимизировать и настроить работу прибора так, как вам необходимо.

Управление прибором осуществляется с помощью фирменного приложения HOMMUN.

НЕОБХОДИМЫЕ ОПЦИИ*

СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ*



КЕРАМИЧЕСКИЙ
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ



ДАТЧИК
УРОВНЯ CO₂



ФИЛЬТР
HEPA H13



HD-PRE-FILTER

*Приобретается отдельно

*В комплекте поставки

Особенности ONEAIR ASP-100

120 м³/ч

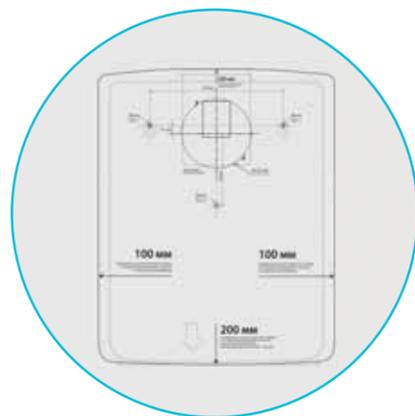
- Воздухообмен до 120 м³/ч
- 8 скоростей потока воздуха
- Работает при температуре от -30 до +50 °C
- Автоматические SMART режимы
- Датчик контроля CO₂ (опционально)
- 2 ступенчатая очистка воздуха
- Управление по Wi-Fi
- Нагревательный элемент 1000 Вт (опционально)
- Горизонтальный и вертикальный монтаж

УСТАНОВКА ONEAIR



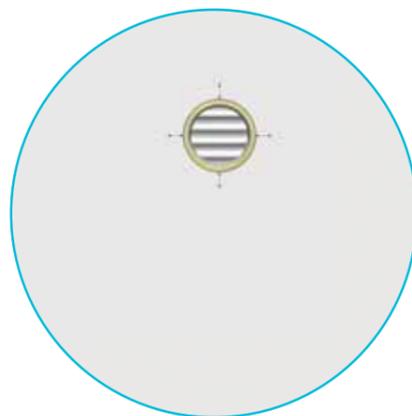
Монтаж не более часа, без грязи и пыли, на чистовую отделку. Не требует согласований, не портит фасад здания. Для установки необходимо сверление отверстия в стене диаметром 132 мм при помощи специального оборудования алмазного бурения.

1. Выбор места



Стена в месте монтажа не должна иметь скрытой проводки, водопроводных труб и других включений.

2. Бурение отверстия



Согласно действующим нормам сверление отверстия диаметром до 200 мм не требует дополнительных согласований. Ballu рекомендует производить бурение отверстия с помощью специального оборудования алмазного бурения.

3. Установка прибора



Настройка, отладка, включение, подключение к Wi-Fi.

Технические характеристики

Параметр / Модель	ASP-80	ASP-100	ASP-200*		
Максимальная площадь комнаты, м ²	25	40	75		
Максимальное количество человек в помещении	2-3	3-4	6-7		
Цвет / Тип поверхности	белый / матовый	Комбинированный белый / светлосерая ткань	ASP-200P – белый / матовый ASP-200S – комбинированный белый / матовый пластик / светлосерая ткань ASP-200SP – белый / матовый ASP-200T – светлосерая ткань ASP-200 – комбинированный: белый / матовый пластик / светлосерая ткань		
Тип дисплея	LED	LED	TN LCD		
Тип передней панели	откидная	откидная	съемная		
Габаритные размеры (Ш×В×Г), мм	262×352×140	264×352×160	445×575×190		
Диаметр входного отверстия, мм	100	100	120		
Тип клапана	ручной на выходе	автоматический на выходе	автоматический на входе		
Температура эксплуатации, °C	от -25 °C до +50 °C	от -30 °C до +50 °C	от 0 °C до +50 °C без PTC от -40 °C до +50 °C с PTC		
Направление выпуска воздуха относительно прибора	вверх	вверх	вниз		
Варианты рабочего положения прибора	3	3	1		
Вес, кг	3,2	3,5	7,2	7,5	
Тип монтажа	настенный	настенный	настенный		
Параметры электропитания, В/Гц	220 - 240 50 - 60				
Класс электрозащиты	II	II	II		
Степень влагозащиты	IP20	IP20	IP20		
Производительность, м ³ /ч	40/60/80	20/30/40/50/60/70/80/100/120	25/35/45/60/75/90/120/150/200		
Уровень шума, дБ	24 - 36	20 - 45	19 - 45		
Пульт ДУ	-	-	да		
Встроенный Wi-Fi модуль (управление через приложение)	-	да	да		
Номинальная мощность, Вт	Прибор	615	85	1285	
	PTC	600	-	1200	
Система фильтрации	Префильтр	да	да	да	
	Фильтр тонкой очистки	-	-	M5	
	HEPA фильтр	H13	H13	H11	
	Угольный фильтр	-	-	да	
	Генератор холодной плазмы (ионизатор)	-	-	да	
	Ультрафиолетовая лампа	-	-	да	
Встроенные сенсоры	Датчик концентрации частиц PM2.5	-	да	да	
	Датчик концентрации CO ₂	-	да (опция)	дополнительная функция	
	Датчик комнатной температуры	-	да	-	
	Автоматический режим	-	да	да	
	Турбо проветривание/очистка	-	да	да	
	Ночной режим	да	да	да	
	Рециркуляция	-	да	да	
Режимы и встроенные опции	Подсветка	-	LED	-	
	Блокировка от детей	-	да	-	
	Аромакапсула	-	-	да	
	Подогрев входящего воздуха (Климатконтроль)	-	да	-	
	Таймер ресурса фильтров	да	да	да	
				-	да
					да

*ASP-200S / ASP-200SP / ASP-200SW / ASP-200SPW. На изображении представлена модель ASP-200S.

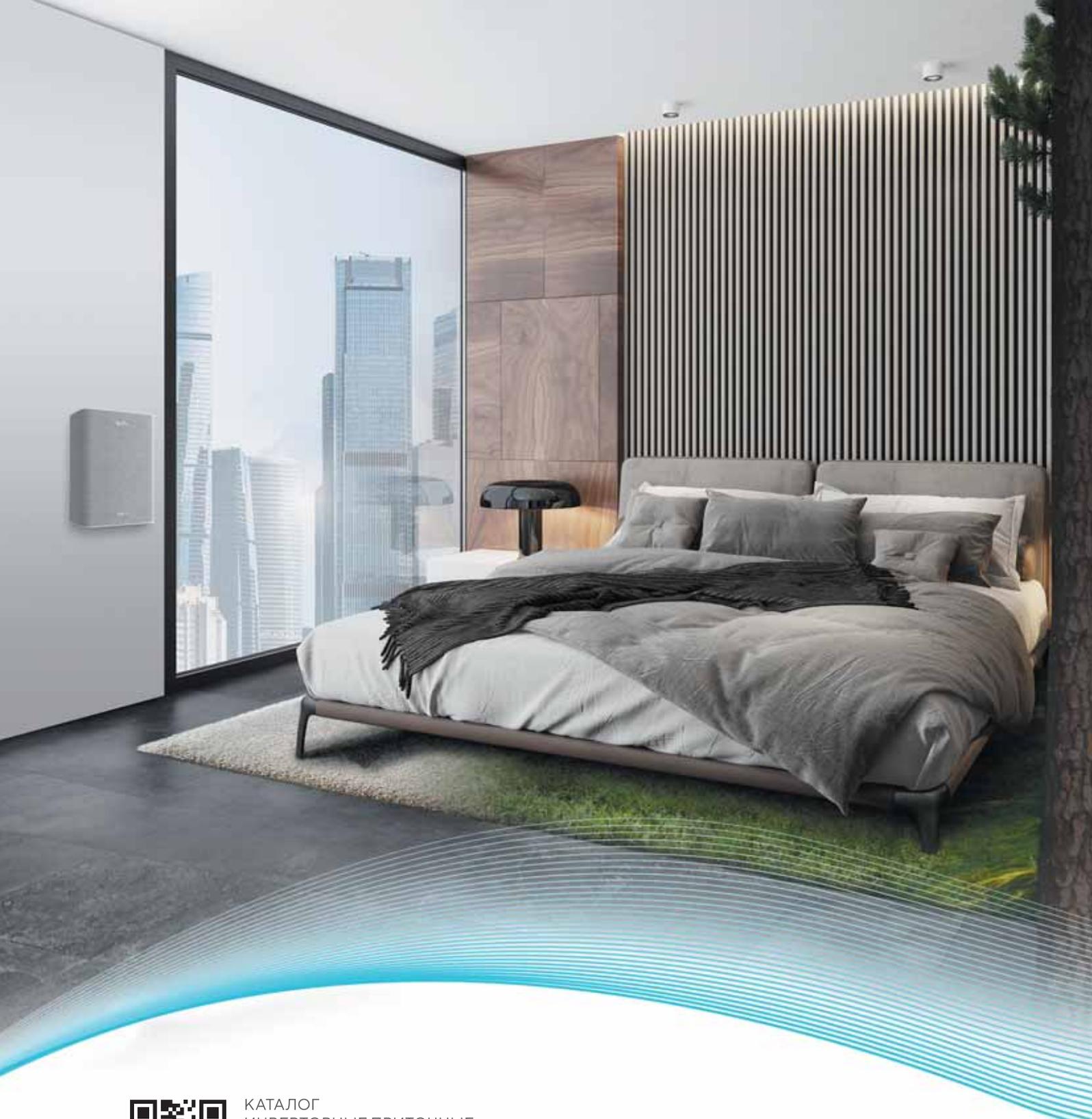
Ballu



Встречайте новую функцию «звуки природы»*

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

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



КАТАЛОГ
ИНВЕРТОРНЫЕ ПРИТОЧНЫЕ
ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА
С ИНТЕЛЛЕКТОМ
2023

Служба поддержки клиентов:
8 800 500 0775
www.ballu.ru

Юридическое указание. Несмотря на тщательное составление, безошибочность сведений, содержащихся в данном каталоге, не гарантируется. Отдельные технические характеристики приборов могут отличаться от описанных в каталоге в связи с постоянным совершенствованием оборудования.



4 680551 243598