dyson airblade tap
Мойте и высушивайте руки
прямо над раковиной.

«В туалетных комнатах с обычными смесителями нужно перемещаться в отдельную зону для высушивания рук, по пути вода с рук капает на пол. Именно поэтому мы разработали технологию высушивания рук, интегрированную в смеситель».

James Dyson
Изобретатель

Проблемы, возникающие при использовании бумажных полотенец

Бумажные полотенца стоят дорого. Производство бумажных полотенец оказывает значительное влияние на окружающую среду, а их использование увеличивает эксплуатационные расходы.

Засоры
Бумажные полотенца могут засорять канализационные системы.

Переполненные мусорные корзины
При большом количестве посетителей использованные бумажные полотенца часто оказываются на полу туалетной комнаты, что создаёт отрицательное впечатление посетителей.

Пустые диспенсеры
Диспенсеры часто оказываются пустыми, оставляя вас без возможности высушить руки.

Нерациональность
Использованные бумажные полотенца редко отправляют на переработку, они либо попадают на свалку, либо в мусоросжигательную печь.

Знаете ли вы, что...
Мы сушим руки, чтобы предотвратить риск заражения и распространения бактерий. Влажные руки являются благоприятной средой для размножения бактерий и тысячекратно увеличивают риск их распространения.

Проблемы, возникающие при использовании других сушилок для рук

Сушилки с нагревательным элементом

Такие сушилки для рук работают медленно. Это значит, они потребляют много энергии, дороги в обслуживании и негигиеничны.

На высушивание рук с их помощью уходит до 43 секунд, что вынуждает людей терять терпение и уходить с влажными руками, а на влажных руках бактерии размножаются гораздо быстрее.

Знаете ли вы, что...
Только сушилки Dyson соответствуют всем требованиям протокола P335 международного фонда защиты прав потребителей и контроля качества товаров, влияющих на здоровье человека, NSF International. Одним из требований является время высушивания, которое не должно быть больше 15 секунд.

Другие скоростные сушилки

Другие скоростные сушилки для рук могут иметь внешнее сходство с сушилкой Dyson Airblade™, но их рабочие характеристики не сравнимы. Маломощные двигатели, которыми оснащены большинство скоростных сушилок, не могут произвести воздушный поток той скорости, которая необходима для быстрого высушивания и очистки воздуха через фильтр HEPA.

Поэтому большинство скоростных сушилок не только работают медленнее, чем Dyson Airblade™, но также являются менее гигиеничными.

Вы когда-нибудь заглядывали внутрь контейнера для сбора воды?

В некоторых сушилках для рук используется контейнер для сбора воды. Но они негигиеничны и представляют собой благоприятное место для размножения бактерий и образования плесени.

Такие контейнеры необходимо регулярно очищать, что увеличивает временные затраты на содержание туалетной комнаты. К тому же, во время очистки резервуара существует риск разлить грязную воду на пол.

Знаете ли вы, что...
Микробиологи компании Dyson в ходе последних исследований изучили жидкость из контейнера для сбора воды и обнаружили, что в ней на порядок больше бактерий, чем под ободком домашнего унитаза.[1]

[1] Источники: Внутреннее исследование компании Dyson, 2015; Исследование Скотта и соавт., 2009; Исследование Мадрона-Феликса и соавт., 2010.

dyson airblade tap

Технология высушивания рук Airblade™, интегрированная в смеситель.

С технологией Airblade™, интегрированной в смеситель, ваши руки будут сухими через 12 секунд. Для того чтобы высушить руки, не нужно отходить от раковины и идти к отдельной зоне высушивания рук.

Как работает Dyson Airblade Tap

Подача воды и воздуха активируется бесконтактно, не нужно поворачивать краны или нажимать кнопки. Сушилки для рук оснащены микропроцессорными инфракрасными датчиками, которые точно определяют положения рук. Компьютерные микросхемы обрабатывают информацию и инициируют подачу воды или воздуха без задержек.

Технология Airblade™ работает по-другому

Сушилка для рук Dyson Airblade Tap оснащена двигателем Dyson V4 с цифровым управлением – одним из самых маленьких в мире и полностью интегрированных мощностью 1600 Вт. Его компактные размеры и уровень удельной мощности сделали возможным сконструировать новейшую технологию для высушивания рук.

Двигатель Dyson V4 с цифровым управлением + Фильтр HEPA + Технология Airblade™ = Самая быстрая сушилка для рук, интегрированная в смеситель

Двигатель Dyson V4 с цифровым управлением
Другие двигатели - громоздкие, медленные и неэффективные. К тому же, большинство из них работают на угольных щётках, которые со временем изнашиваются. Dyson V4 с цифровым управлением отличается от обычных - это один из самых маленьких в мире и полностью интегрированных двигателей мощностью 1600 Ватт. Вместо устаревших угольных щёток в нём использована технология цифрового импульса, благодаря чему вращение происходит в три раза быстрее.

Фильтр HEPA
Бактерии и вирусы в туалетных комнатах могут стать причиной простуды, гриппа, тошноты или, к примеру, расстройства желудка. Все сушилки для рук Dyson Airblade™ оснащены фильтрами HEPA, которые улавливают 99,9% бактерий и вирусов из воздуха туалетной комнаты. Таким образом, высушивание рук осуществляется при помощи очищенного, а не грязного воздуха.

Технология Airblade™
Каждую секунду двигатель Dyson пропускает через фильтр HEPA, а затем через отверстия шириной 0,8 мм до 35 литров воздуха. Результат — плоские потоки воздуха проходят со скоростью 690 км/ч и буквально «срезают» воду с рук, высушивая их быстро и гигиенично.

Эта технология не используется ни в одной другой сушилке для рук.

Как устроена сушилка для рук Dyson Airblade Tap внутри?

Технология Airblade™
Каждую секунду до 35 литров воздуха со скоростью 690 км/ч проходят сквозь прорезанные лазером отверстия шириной 0,8 миллиметра, высушивая руки быстро и гигиенично.

Лазерная сварка
Полностью автоматизированные и роботизированные процессы точной резки и сварки позволяют использовать в конструкции высококачественные трубы из нержавеющей стали.

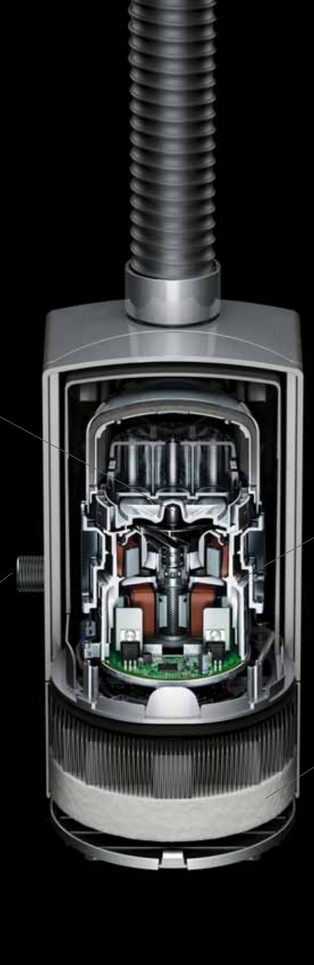
Интеллектуальные инфракрасные датчики подачи воды и воздуха
Сенсоры калибруются автоматически, поэтому подача воды или воздуха осуществляется только тогда, когда руки находятся под датчиками.

Съёмная заглушка
Облегчает техническое обслуживание.

Аэратор
Дополнительный адаптер сокращает поток воды с 4 до 1,9 литров в минуту, тем самым уменьшает эксплуатационные затраты на воду.

Двигатель Dyson V4 с цифровым управлением
Вращается со скоростью 90 000 оборотов в минуту, вырабатывая достаточно мощности для всасывания до 35 литров воздуха в секунду через фильтр HEPA.

Входное отверстие для подвода воды
Электронный водный клапан, управляемый сенсорным датчиком, открывается при обнаружении поднесённых рук, активируя подачу воды.



Простой в обслуживании блок двигателя
Конструкция позволяет легко и быстро произвести его замену без помощи технического специалиста.

Двигатель на амортизаторах
Двигатель монтируется с помощью пружин для уменьшения шума и вибрации.

Фильтр HEPA
Фильтр HEPA улавливает из воздуха туалетной комнаты 99,9 % бактерий и вирусов.

AB09
Гостиница Idle Rocks,
Великобритания.

Преимущества

Никакой воды на полу.

Низкие эксплуатационные расходы.

Самая гигиеничная.

Лучшее решение для окружающей среды.

Самая быстрая сушилка для рук, интегрированная в смеситель.

Экономит пространство.

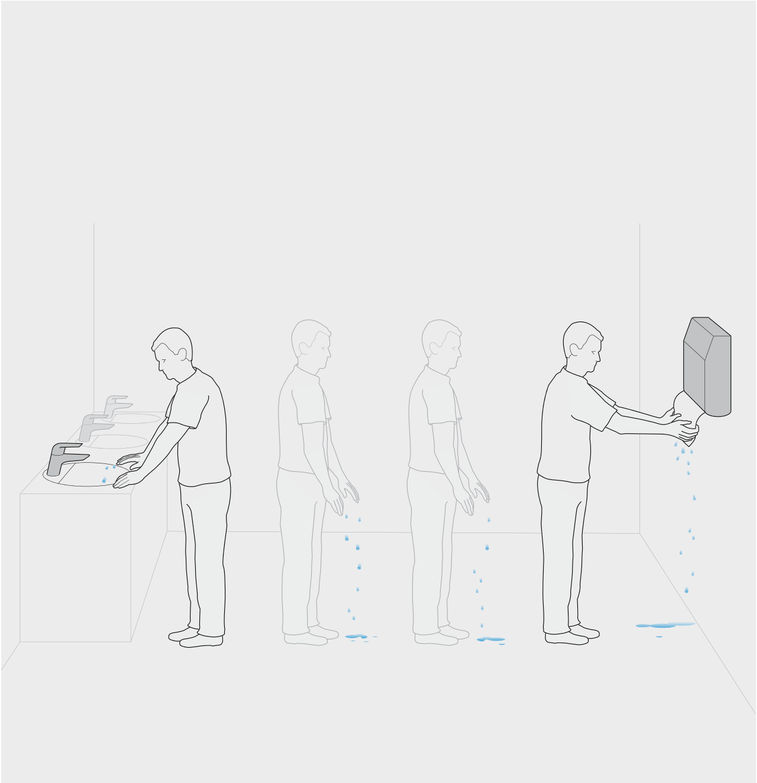
5 лет гарантии.

Этими преимуществами обладает только сушилка для рук Dyson Airblade Tap.

Никакой воды на полу.
Низкие эксплуатационные расходы.
Самая гигиеничная.
Лучшее решение для окружающей среды.
Самая быстрая сушилка для рук, интегрированная в смеситель.
Экономит пространство.
5 лет гарантии.

Вода на полу

Традиционно, чтобы высушить руки, нужно перемещаться в отдельную зону. По пути вода капает на пол, что может придать неопрятный вид помещению. Кроме того, пол становится скользким и требует более частой уборки.



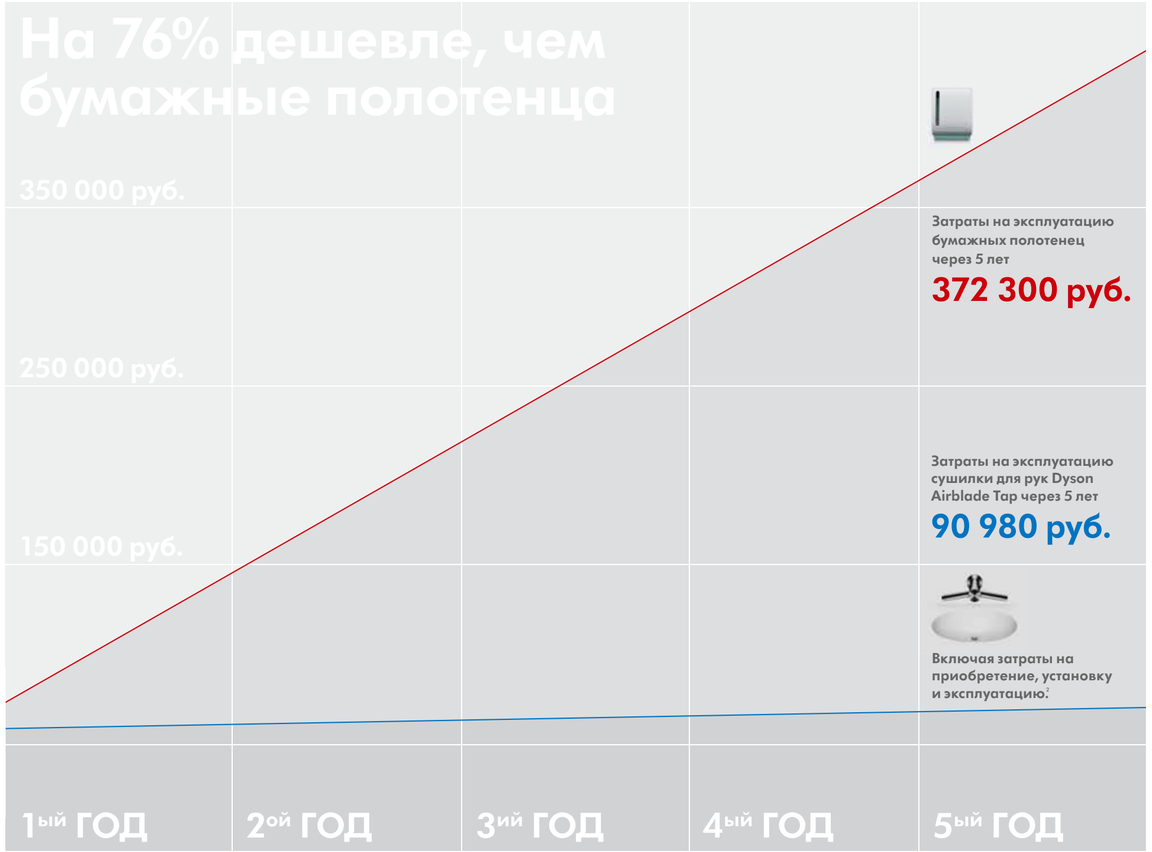
Вода в раковине

Благодаря сушилке для рук Dyson Airblade Tap, вода не капает на пол, потому что вы высушиваете руки прямо над раковиной, не нужно перемещаться в другое место.

Гигиеничная.
Низкие эксплуатационные расходы.

Из-за медленного высушивания рук и отсутствия фильтров HEPA невозможно гигиенично высушить руки при помощи обычных сушилок для рук.

Бумажные полотенца так же гигиеничны, как и Dyson Airblade™. Но затраты на них со временем только растут. Как видно из графика, бумажные полотенца - дорогая альтернатива.



*Чтобы ознакомиться с расчетами, посетите страницу на сайте www.dyson.com.ru/calcs

Технология Airblade™ – быстрая и самая гигиеничная

Таковы причины, почему:

↓ Двигатель Dyson V4 с цифровым управлением

\+ Фильтр HEPA

\+ Время высушивания – 12 секунд

\+ Отсутствует контейнер для сбора воды

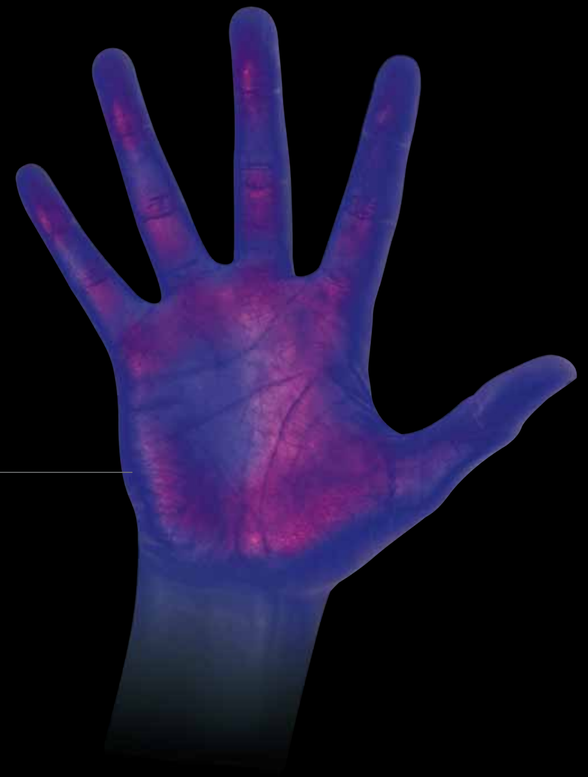
\+ Отсутствует нагревательный элемент

\+ Бесконтактная эксплуатация

=

Единственная сушилка для рук в мире, одобренная NSF и HACCP International.

На влажных руках бактерии распространяются до 1000 раз быстрее, чем на сухих.



Гигиеничное высушивание рук не менее важно, чем их мытьё

Бактерии и вирусы, которые наши руки оставляют на разных поверхностях, живут несколько часов и могут передаваться другим людям, когда те прикасаются к загрязнённым поверхностям. На влажных руках бактерии могут распространяться до 1000 раз быстрее, чем на сухих. Поэтому очень важно высушивать руки правильно.

Самая гигиеничная сушилка для рук

В сушилке для рук Dyson Airblade Tap используется фильтр HEPA, который улавливает 99,9 % бактерий и вирусов из воздуха туалетной комнаты. Таким образом, высушивание рук осуществляется за 12 секунд при помощи очищенного, а не грязного воздуха.

Влияние бумажных полотенец на окружающую среду

Начиная с вырубки лесов и заканчивая процессом химической обработки и утилизации – использование бумажных полотенец существенно влияет на окружающую среду.

Вырубка лесов
Деревья - источник целлюлозы для производства бумаги, из которой изготавливают бумажные полотенца.

Транспортировка
После вырубки деревья нужно доставить из леса на деревообрабатывающий завод.

Вода
Для производства бумаги требуется большое количество воды и энергии.

Варка и отбеливание
Для отбеливания также используются химические продукты.

Эксплуатация
Диспенсеры требуется постоянно пополнять бумажными полотенцами.

Утилизация
Большая часть бумажных полотенец не перерабатывается вторично. Использованные бумажные полотенца, упаковку и мешки для мусора отправляют на свалки или сжигают.

Значительное воздействие на окружающую среду

Dyson Airblade Tap выделяет на 74% меньше диоксида углерода, чем другие сушилки и на 71% меньше, чем бумажные полотенца.[3]

13,9 г
CO_2 за одно высушивание[3]

15,6 г
CO_2 за одно высушивание[3]

8,0 г
CO_2 за одно высушивание[3]

Незначительное воздействие на окружающую среду

Dyson Airblade Tap более экологичны по всем параметрам, включая выброс углерода и количество потребляемой энергии.[3]

4,0 г
CO_2 за одно высушивание[3]

[3] В сотрудничестве с фондом Carbon Trust, компания Dyson создала метод измерения воздействия на окружающую среду при использовании электроприборов и бумажных полотенец.
Расчеты выбросов углерода были получены с использованием программного обеспечения GaBi, предоставленного PE International. За исходные данные расчетов были выбраны: использование продукта в течение 5 лет, а также США - в качестве репрезентативной страны использования. Время высушивания для продуктов было оценено с помощью DTM 769.

Другие сушилки для рук работают слишком медленно

Тестирование на основе протокола P335 NSF доказывает, что большинство других сушилок для рук гораздо медленнее, чем заявляют их производители – время высушивания вычислялось без использования фильтра HEPA. При использовании медленных сушилок для рук у многих людей не хватает терпения досушить руки, они покидают туалетную комнату, не досушив руки. Но на влажных руках бактерии могут распространяться до 1000 раз быстрее, чем на сухих.

ДО
43 сек.

ДО
22 сек.

В комплектации отсутствует фильтр HEPA

Сушилки для рук Dyson работают быстро

Тестирование на основе протокола P335 показывает, что Dyson Airblade Tap является быстрой. Каждую секунду до 35 литров воздуха со скоростью 690 км/ч проходят сквозь отверстия шириной 0,8 миллиметра, высушивая руки быстро и гигиенично. Плоские потоки воздуха со скоростью 690 км/ч, которые буквально «срезают» воду с рук.

ДО
12 сек.

Встроенный фильтр HEPA

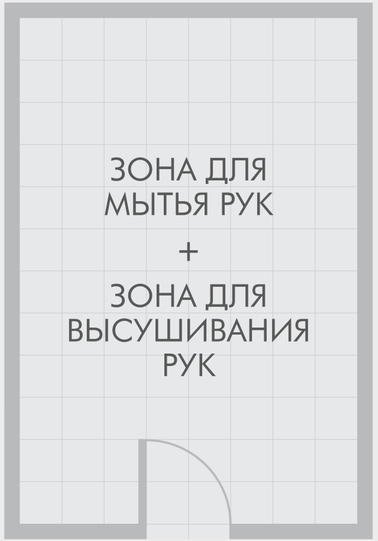
Протокол P335 NSF
Более подробный обзор протокола P335 NSF вы можете найти в конце буклета в разделе «Справочная информация».

AB09
Колесо обозрения London Eye, Лондон, Великобритания.
«Колесо обозрения London Eye - одна из самых популярных достопримечательностей Лондона, которая привлекает около трех миллионов туристов в год со всего мира. Сушилки для рук Dyson Airblade Tap - стильное решение, которое соответствует бренду London Eye».

Davey Barrett,
сервисный менеджер.

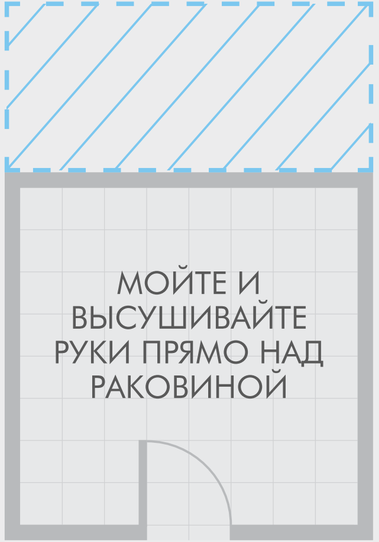
Отдельные зоны для мытья и высушивания рук занимают больше места

Диспенсеры для бумажных полотенец и сушилки для рук занимают дополнительное пространство стен и полов в общественных туалетных комнатах.



Сушилка для рук Dyson Airblade Tap помогает сэкономить пространство

В отсутствие необходимости в организации специальной зоны для высушивания рук появляется место для дополнительных туалетных кабинок. Или можно просто сделать туалетную комнату меньшего размера.



5 лет гарантии.
Непревзойдённое обслуживание.

Сушилки для рук Dyson Airblade™ сконструированы для долгой и надёжной работы. Они неоднократно проходили испытания на продолжительность службы и устойчивость к физическому воздействию. Проводились также испытания в реальных условиях, и результаты позволили убедиться, что Dyson Airblade™ способны выдержать нагрузку при частом использовании.

Гарантия

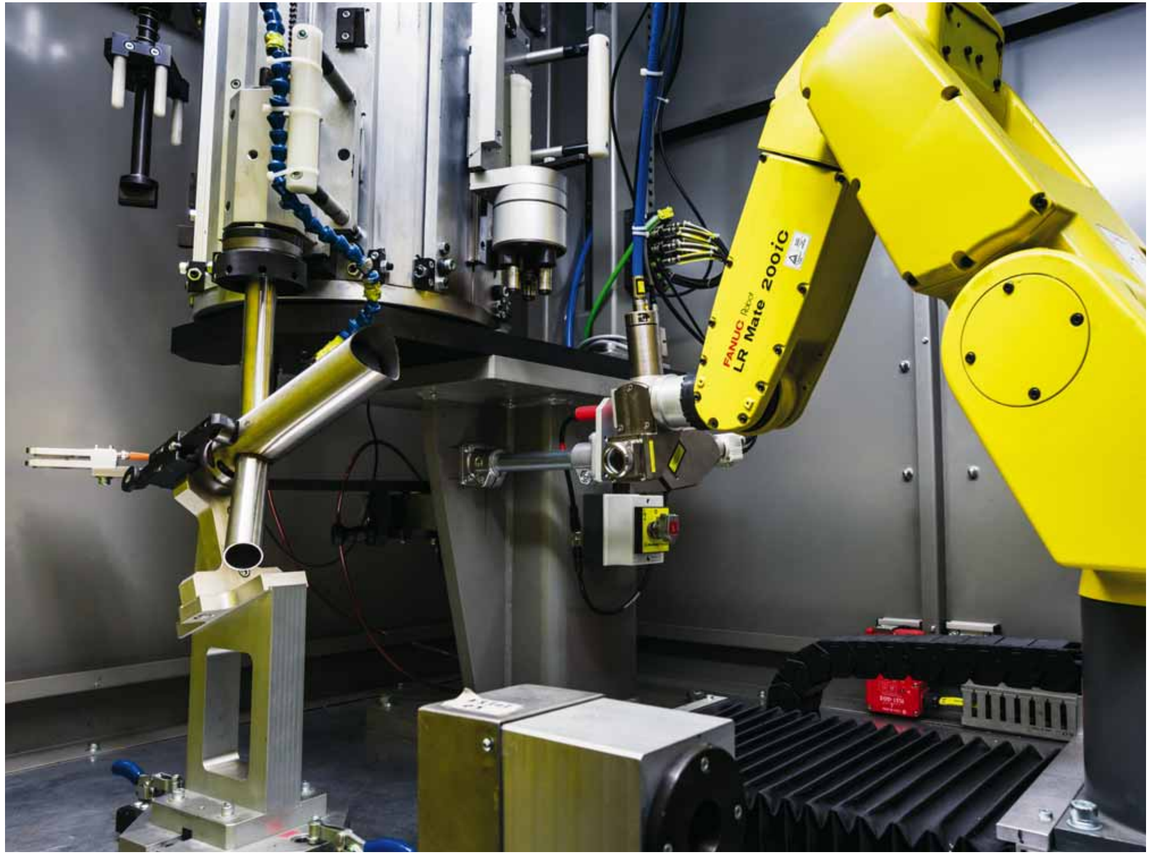
Благодаря жёсткому режиму испытания, на дефекты материалов и качество изготовления всех заводских деталей сушилок для рук Dyson Airblade™ даётся 5 лет гарантии.

Послепродажное обслуживание

Если с приобретённым устройством что-то пойдёт не так, инженеры сервисной службы Dyson предоставят запчасти, отремонтируют и обеспечат техническое обслуживание в кратчайшие сроки.

Сушилка для рук Dyson Airblade Tap
5 лет полной гарантии.

5



AB09
Кинотеатр Pathé,
Нидерланды.

Сертификация

Сертифицирована фондом Carbon Trust.

Сертифицирована HACCP international.

Сертифицирована NSF.

Единственная сушилка для рук, сертифицированная фондом Carbon Trust

Всё, что производится или используется в мире, имеет «углеродный след». Он представляет собой общее количество образованных выбросов углекислого газа и других парниковых газов.

Работая с организацией Carbon Trust, компания Dyson оценила «углеродный след» сушилок для рук Dyson Airblade™.

Производство
Оценивались этапы производства всех деталей сушилок для рук Dyson Airblade™. Материалы компонентов и производство составляют 8% от общего количества выбросов.

Транспортировка
Постоянное пополнение запасов бумажных полотенец осуществляется посредством автомобильного транспорта. Для перевозки Dyson Airblade™ используются корабли с низким энергопотреблением, кроме того, сушилки для рук Dyson Airblade™ не требуют постоянного пополнения, выбросы на этапе транспортировки составляют менее 1% от общего количества выбросов.

Эксплуатация
Благодаря технологии Airblade™, высушивание происходит быстро, и отсутствуют нагревательные элементы, требующие больших затрат электроэнергии. Поэтому сушилки для рук Dyson Airblade™, потребляют на 80% меньше энергии, чем обычные сушилки для рук, нагревающие воздух.

Окончание срока службы
Сушилка для рук Dyson Airblade™ имеет долговечную конструкцию, подкрепленную 5-летней гарантией. И даже при этом, многие детали выполнены с возможностью их дальнейшей переработки и незначительно влияют на окружающую среду.

CARBON TRUST

CO2 MEASURED

Сертифицированы HACCP international.
Безопасны для использования на пищевых производствах.

Dyson Airblade Tap и Dyson Airblade dB - единственные в мире сушилки для рук, сертифицированные HACCP International, как безопасные, для использования на пищевых производствах.

AB11
Merba,
предприятие по производству
продуктов питания, Нидерланды.

Единственная сушилка для рук, сертифицированная как гигиеничная.

Сертифицирована NSF International[4]

Компания Dyson обратилась к независимой организации общественного здравоохранения NSF сформулировать стандарт гигиеничного высушивания рук и его критерии. Результатом стал протокол P335 NSF. Только сушилки для рук Dyson Airblade™ отвечают всем его требованиям.

Очищенный воздух

Воздух, используемый для высушивания рук должен быть очищен фильтром класса HEPA.

Отсутствие нагревательных элементов в сушилке

Нагревание бактерий во влажной среде способствует их размножению. Кроме того, горячий воздух может пересушивать кожу рук.

Скорость высушивания

Время, требуемое на высушивание рук, не должно превышать 15 секунд. NSF определила, что критерием сухих рук является количество остаточной влаги на руках - не более 0,1 г. На мокрых руках бактерии могут распространяться до 1000 раз быстрее.

Бесконтактная эксплуатация

Сушилка для рук должна включаться и выключаться без прикосновения к устройству.

[4]NSF International - некоммерческая, неправительственная организация, которая обеспечивает разработку стандартов, сертификацию продукции, аудит, обучение и управление рисками для здоровья и безопасности населения.

TESTED. CERTIFIED. HYGIENIC

Что такое протокол P 335 NSF? Процесс тестирования описан ниже.

1

В тесте участвуют три добровольца мужского пола и три - женского.

2

Лист сложенного бумажного полотенца взвешивается.

3

Руки каждого кандидата помещяются в ёмкость с водой на 5 секунд.

4

Затем кандидаты вытаскивают руки из воды и держат их над ёмкостью в течение пяти секунд, чтобы излишки воды стекли в емкость.

5

Следующий этап: руки подносятся под сушилку на расстоянии 5 см. Высушивание рук происходит в соответствии с рекомендациями производителя. Если рекомендации включают потирание одной руки о другую, то частота составляет 2 раза за 5 секунд.

6

Высушивание и потирание рук начинается одновременно с началом подачи потока воздуха. Руки потираются друг о друга дважды.

7

Высушивание продолжается, дважды перевернув руки.

8

Высушивание продолжается, дважды сомкнув и разомкнув руки.

9

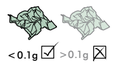
Остаток воды с рук удаляется бумажным полотенцем, влага удаляется со всей поверхности, в том числе с запястьев и между пальцами.

10

Затем в течение 5 секунд полотенце помещается на весы, фиксируются результаты.

11

Тест повторяется на всех шести испытуемых, высчитывается среднее время высушивания.



Прибор будет считаться гигиеничным, только если высушивание рук с его помощью занимает не более 15 секунд, и количество остаточной влаги на руках при этом составляет не более 0,1 г. Если влаги на руках остаётся больше 0,1 г, прибор будет считаться негигиеничным.

AB10
Отель Van der Valk,
Нидерланды.

Технические характеристики

Технические характеристики
Dyson Airblade Tap AB09.

Технические характеристики
Dyson Airblade Tap AB10.

Технические характеристики
Dyson Airblade Tap AB11.

dyson airblade tap

AB 09 Низкий

Для получения подробной информации о размерах сушилки, потребляемой мощности и других характеристиках скачайте техническую спецификацию, размещенную на сайте. www.dyson.com.ru/docs

Размеры смесителя

AB09 высота 159 мм ширина 297 мм глубина 286 мм

Размеры корпуса двигателя

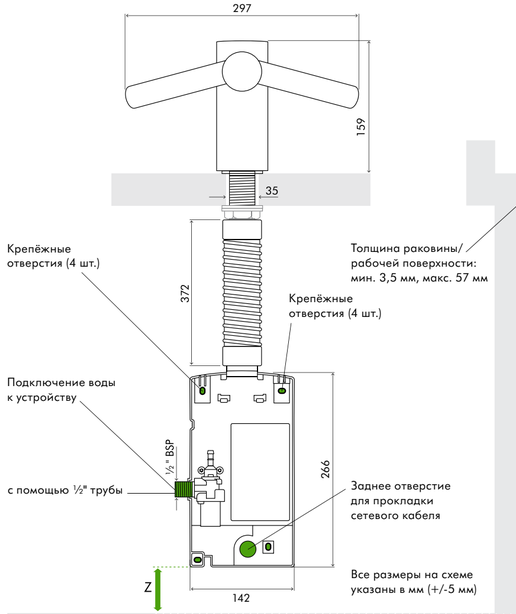
AB09 высота 266 мм ширина 142 мм глубина 189 мм

Минимальное расстояние

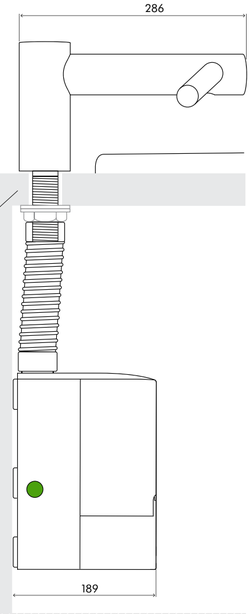
Z 100 мм от пола.

Двигатель устанавливается под раковиной, вертикально или горизонтально.

ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СБОКУ



пол

Для получения подробной информации о размерах сушилки, потребляемой мощности и других характеристиках скачайте техническую спецификацию, размещенную на сайте. www.dyson.com.ru/docs

Размеры смесителя

AB10 высота 309 мм ширина 297 мм глубина 286 мм

Размеры корпуса двигателя

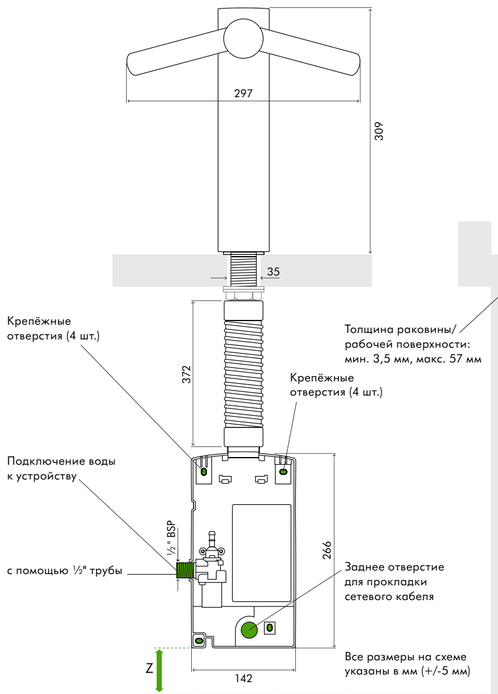
AB10 высота 266 мм ширина 142 мм глубина 189 мм

Минимальное расстояние

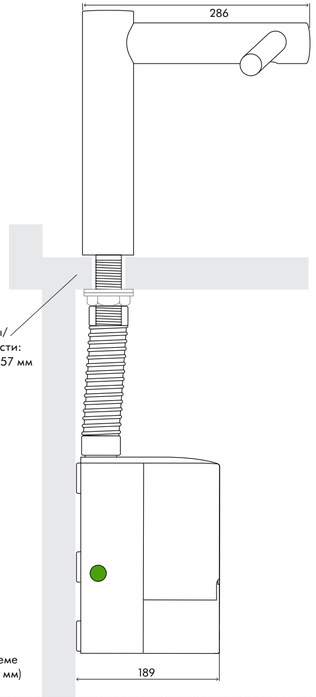
Z 100 мм от пола.

Двигатель устанавливается под раковиной, вертикально или горизонтально.

ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СБОКУ



Для получения подробной информации о размерах сушилки, потребляемой мощности и других характеристиках скачайте техническую спецификацию, размещенную на сайте. www.dyson.com.ru/docs

Размеры смесителя

AB11 глубина 312 мм ширина 297 мм

Размеры корпуса двигателя

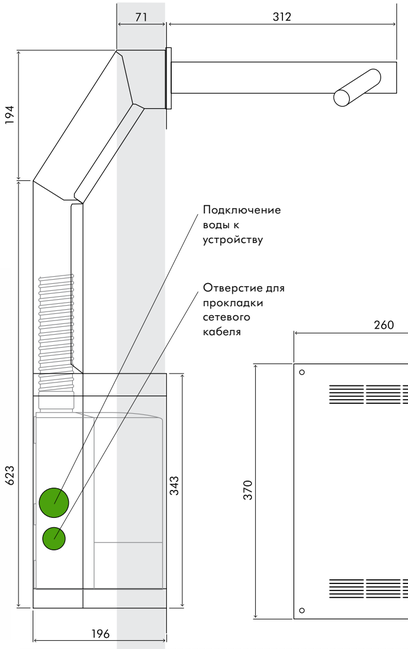
AB11 высота 266 мм ширина 142 мм глубина 189 мм

Минимальное расстояние

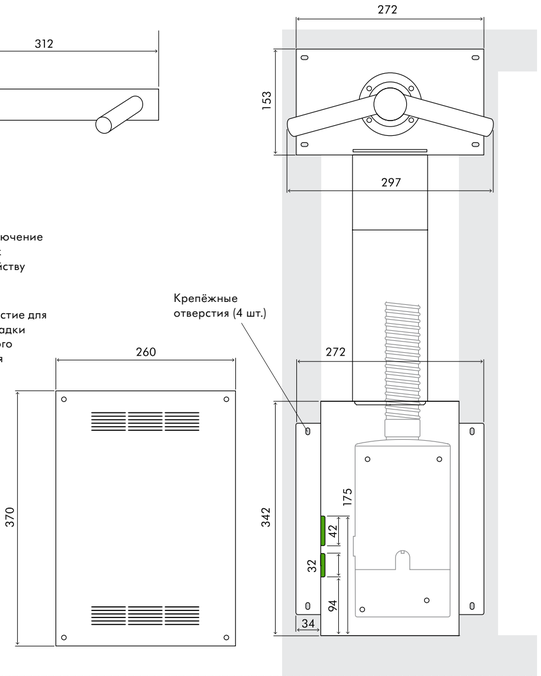
Z 100 мм от пола.

Двигатель встроенного смесителя AB11 устанавливается за каркасной стеной. В комплект входит металлический каркас, который устанавливается в стену.

ВИД СБОКУ



ВИД СПЕРЕДИ



AB10
дилерский автомобильный
салон Mini,
Великобритания.

Требования перед установкой

Требования перед установкой,
на которые необходимо
обратить внимание.

Рекомендуемые раковины.

Требования перед установкой AB09.

Требования перед установкой AB10.

Требования перед установкой AB11.

Требования перед установкой, на которые необходимо обратить внимание

Место установки

Внутри помещения.

Сухое помещение.

Не выше 2000 метров над уровнем моря.

Электроснабжение

На каждое устройство необходим источник питания
силой тока 16 Ампер и напряжением 220 Вольт.

Электрические характеристики для каждого устройства:
200-253 Вольт; 1 600 Ватт; Переключатель с плавким предохранителем.

Водоснабжение

Давление подачи воды должно быть в пределах от 1 до 8 Бар.

Для подключения воды к устройству успользуется ½″ труба.

Необходим термостатический смеситель,
либо водонагревательное устройство.

Для упрощения установки и обслуживания требуется
установка запорного крана подачи воды.

Расположение корпуса двигателя

Пространство под раковиной для размещения блока двигателя сушилок
для рук AB09 и AB10 составляет минимум 266мм x 142мм x 189мм.

Минимальное расстояние между корпусом
двигателя и полом составляет 100 мм.

AB11 – Металлический каркас (входит в комплект поставки)
устанавливается за стеной, минимальная ширина стены - 200 мм.

Рекомендуемые раковины

Перед установкой сушилки для рук Dyson Airblade Tap убедитесь, что ваша раковина совместима с устройством.

Найти полный список подходящих раковин вы можете на сайте www.dyson.com.ru/docs

Если в списке отсутствует необходимый тип раковины, обратитесь, пожалуйста, за консультацией к специалисту Dyson по телефону горячей линии: 8 800 100 100 2.

Раковины, устанавливаемые на столешницу

Встроенные в столешницу

Подвесные с пьедесталом

Подвесные

Встроенные под столешницу

Требования перед установкой

Параметры раковин

Инженеры компании Dyson разработали специальный метод тестирования раковин и провели испытания большого количества типов раковин, чтобы определить их совместимость с сушилкой для рук Dyson Airblade Tap. Список рекомендуемых раковин вы можете найти на сайте www.dyson.com.ru/docs

Фарфор или металл с матовой поверхностью являются идеальным выбором.

Не рекомендуется применять раковины с полированной поверхностью, например, хромированной.

Установка смесителя

Основание смесителя должно устанавливаться в 15 - 40 мм от внешнего края раковины (отмерять от внешнего диаметра).

Между центром смесителя и боковой стенкой должно быть расстояние не менее 290 мм. При установке одновременно нескольких смесителей рядом, их центральные части должны располагаться на расстоянии минимум 580 мм друг от друга. Это позволит обеспечить достаточное пространство для горизонтального монтажа корпуса двигателя, а пользователи не будут мешать друг другу.

Не размещайте датчик воды, расположенный снизу смесителя, над отражающей поверхностью, например, над сливом или дренажным отверстием (рис. 4).

Полное руководство по установке моделей AB09, AB10 и AB11 скачайте на сайте **www.dyson.com.ru/docs**

Расположение дозатора для мыла

Для создания наилучшего потребительского опыта компания Dyson рекомендует использовать жидкое мыло.

Зоны инфракрасного датчика для активации воздушного потока проходят по всей длине воздуховодов смесителя. Таким образом, следует избегать случайной активации на пути движения рук пользователя по направлению к дозатору мыла.

Дозатор должен располагаться на расстоянии минимум 60 мм от элементов смесителя с датчиками, однако, в пределах досягаемости пользователя.

Дозатор мыла также должен устанавливаться как минимум в 60 мм над элементами смесителя, чтобы датчики нельзя было активировать.

Следует учесть, что пользователь может потянуться за мылом по диагонали, такой путь тоже не должен пересекаться с зоной датчиков.

Рис.1

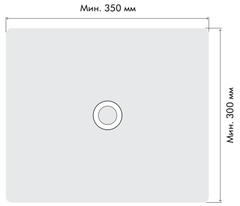


Рис.2

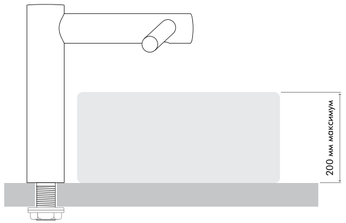


Рис.3

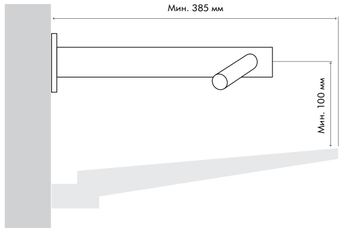
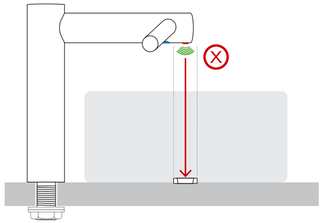
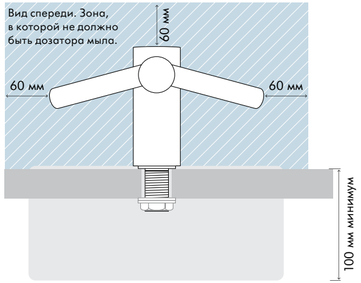
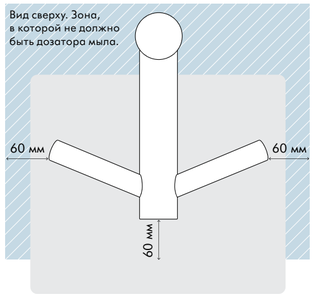


Рис.4







Размеры раковины

Все размеры указаны для внутренних габаритов раковины, если не указано иное

Рис.1 Ширина раковины, минимум: 350 мм.
Расстояние от передней до задней стенки, минимум: 300 мм.

Рис.2 Максимальная глубина раковины (актуально только для модели AB10): максимум 200 мм
Внешние габариты раковины, установленной на столешницу.

Рис.3 Минимальное расстояние от центра смесителя до верхней части раковины (актуально только для AB11): минимум 100 мм.
Расстояние от передней стенки раковины (актуально для всех типов раковин) до стены, минимум 385 мм.

Рис.4 Не размещайте датчик воды, расположенный снизу смесителя, над отражающей поверхностью, например, над сливом или дренажным отверстием.

Слив воды

Из-за высокой скорости воздушного потока в непосредственной близости к воде, существует вероятность, что вода и мыло окажутся за пределами раковины. Чтобы этого избежать, мы рекомендуем соблюдать следующие правила.

Форма дна раковины

В раковинах с плоским дном вода сливается медленно, что приводит к разбрызгиванию большого количества воды при использовании сушилки.

Переход от дна к задней и передней стенке раковины

Также необходимо учесть переход от дна к задней и передней стенке. Задняя стенка должна быть под углом как можно ближе к 90° и с как можно более острым радиусом (Рис. 7). Изогнутая форма раковины увеличит количество брызг, поэтому следует избегать раковин с покатым переходом от дна к задней и передней стенке (Рис. 8 и 9).

Доступ к раковине

Рекомендуется соблюдать следующие правила, которые позволят обеспечить доступ под раковину для установки и технического обслуживания сушилки (Рис.10).

Рис.5

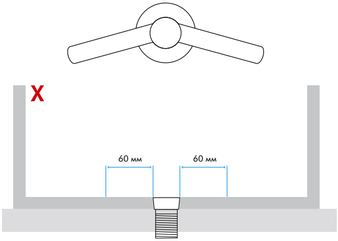


Рис.5 Чтобы улучшить скорость слива, избегайте раковин с плоским дном и прилегающей к сливному отверстию плоской зоной радиусом минимум 60 мм.

Рис.6

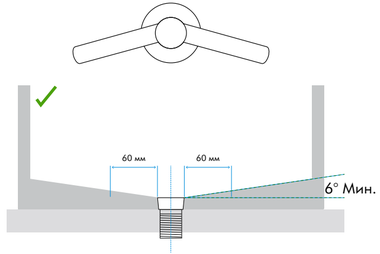


Рис.6 Угол схода к сливному отверстию не менее 6° обеспечит хороший дренаж, что уменьшит количество брызг (радиус не менее 60 мм).

Рис.7

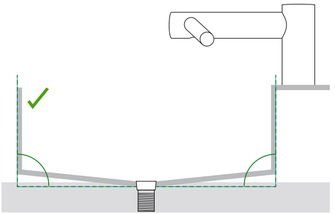


Рис.7 Вертикальные стенки и резкий переход.

Рис.8

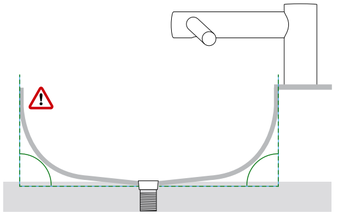


Рис.8 Скругленное дно.

Рис.9

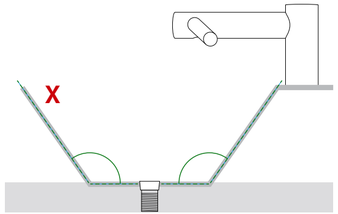


Рис.9 Наклонные стенки.

Рис.10

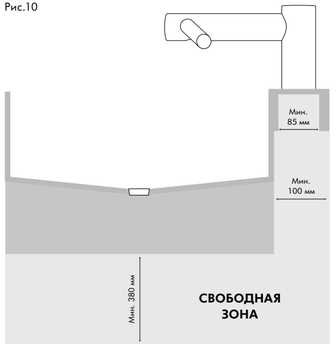


Рис.10 Под раковиной доступно 380 мм.

Сливное отверстие

Рекомендуются отверстия с наиболее широким проёмом, при этом решётчатых и перфорированных отверстий следует избегать, так как они задерживают слив мыльной воды (мыльной пены). Не используйте донный клапан.

Установка корпуса двигателя AB09/AB10

Убедитесь, что расстояние от дна корпуса двигателя до пола/стены составляет не менее 100 мм.

Корпус двигателя нельзя устанавливать вверх дном.

Корпус двигателя нельзя устанавливать над раковиной.

Ниже приводятся разрешённые варианты установки (Рис. 11).

Установка корпуса двигателя AB11

Двигатель сушилки для рук AB11 Dyson Airblade Tap помещается в металлический каркас, который входит в комплект для установки, и устанавливается в стене (Рис. 12). Вертикальные стойки каркаса стены конструируются таким образом, чтобы между ними хватало места для металлического каркаса (Рис.13). Одна из горизонтальных стоек каркаса стены должна быть установлена так, чтобы: а) она удерживала основной вес металлического короба и электромотора; б) весь комплекс находился в верном положении для монтажа самого смесителя.

Подробные инструкции вы найдёте в руководстве по установке, поставляемом в комплекте с устройством. Руководство также можно найти на сайте www.dyson.com.ru/docs

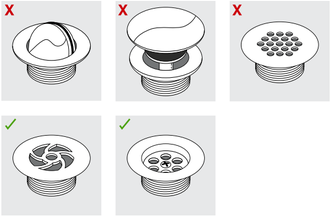


Рис.11

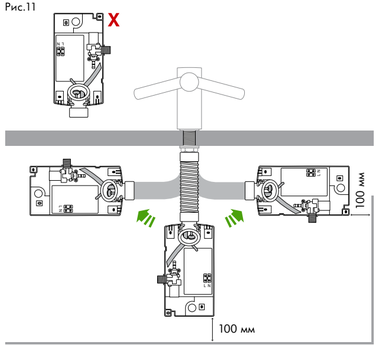


Рис.11 Разрешаются только эти виды установки.

Рис.12

Рис.12 Сборка металлического каркаса AB11.

Рис.13

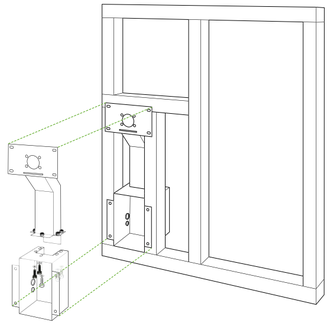


Рис.14

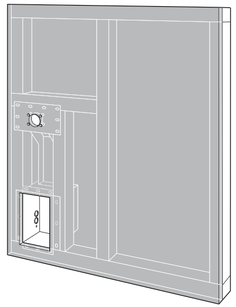


Рис.14 Установка гипсокартонной стены.

Рис.15

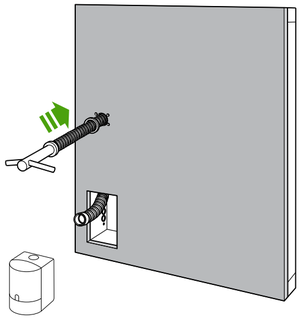


Рис.15 Установка сушилки для рук Dyson Airblade Tap AB11.

Регулирование температуры воды

Если вы подключаете к смесителю подачу холодной и горячей воды, вам потребуется установить термостатический смеситель (рис. 16, не поставляется в комплекте).

Если в смеситель будет подаваться только холодная вода, вам потребуется установить водонагреватель (Рис. 17, не поставляется в комплекте).

Рис.16

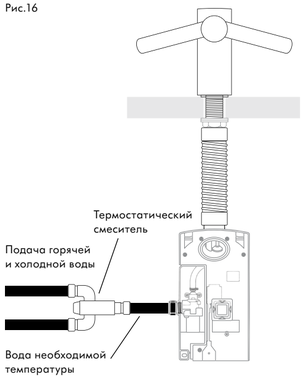
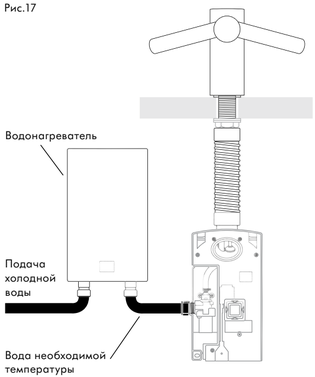


Рис.17



Рекомендации по установке

Сушилка для рук Dyson Airblade Tap

Рекомендации по установке AB09 и AB10.

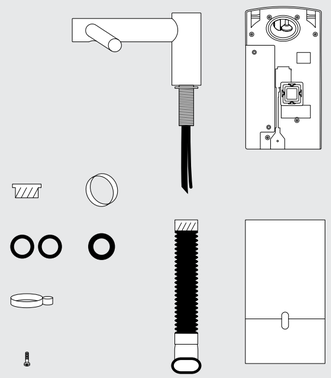
Рекомендации по установке AB11.

Рекомендации по установке

Полное руководство по установке моделей AB09, AB10 и AB11 скачайте на сайте.

www.dyson.com.ru/docs

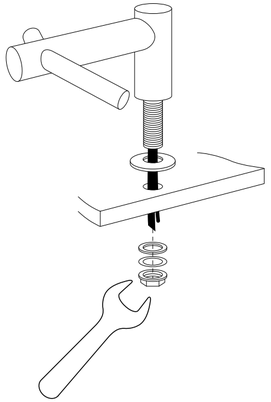
Что требуется для установки



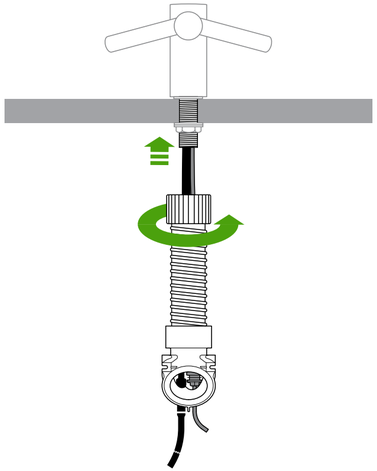
Дополнительные детали, которые потребуются для установки
Звездообразный ключ T15 с длинной ручкой
Торцевой ключ на 37 мм
Наличие электрического питания
Для регулирования температуры воды: термостатический смеситель или водонагреватель
Прибор для регулирования давления подачи воды, если давление находится за пределами диапазона 1-8 Бар

1

Сборка



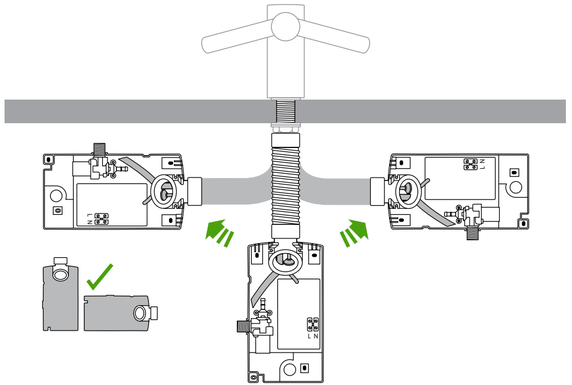
2



Установка

3

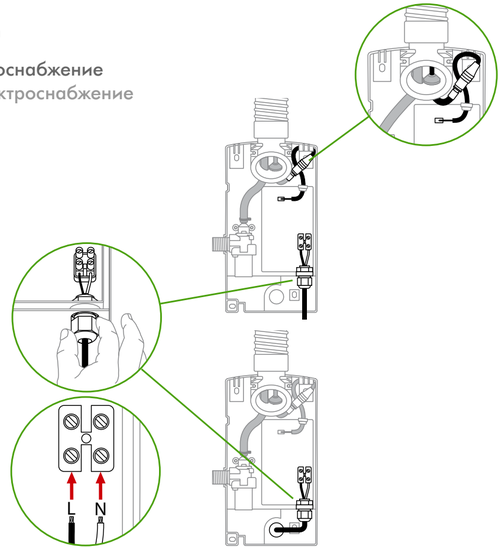
Определите место установки корпуса двигателя



4

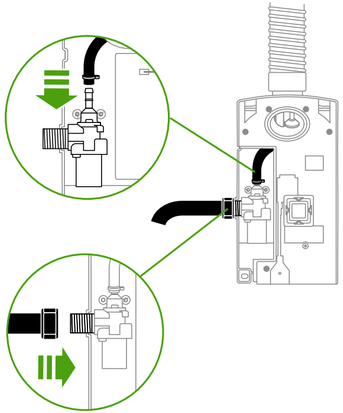
Водоснабжение

Электроснабжение

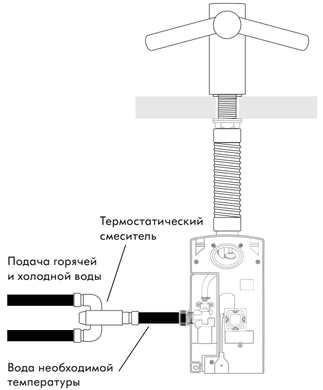


Водоснабжение

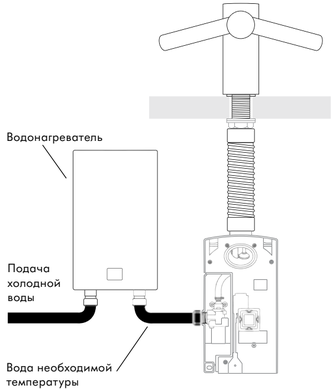
Подключение воды



Если вы подключаете к смесителю подачу холодной и горячей воды, вам потребуется установить термостатический смеситель.



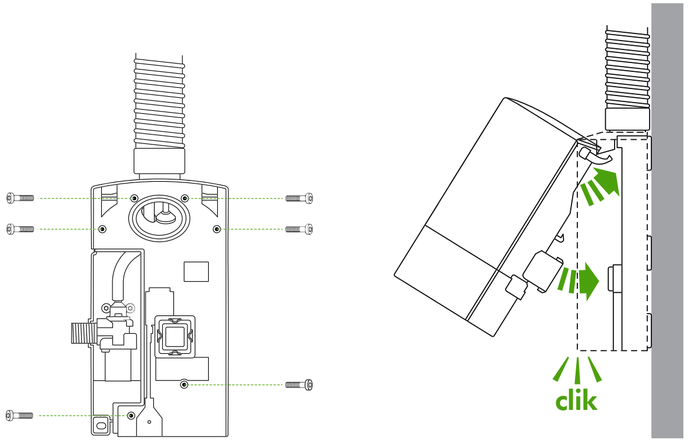
Если в смеситель будет подаваться только холодная вода, вам потребуется установить водонагреватель.



Установка

5

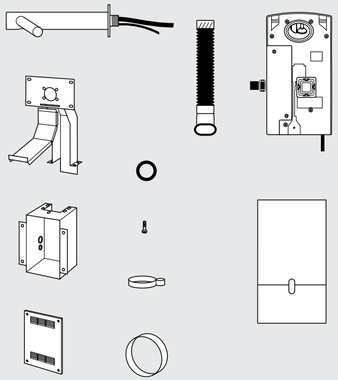
Накройте двигатель крышкой



dyson airblade tap

Установка

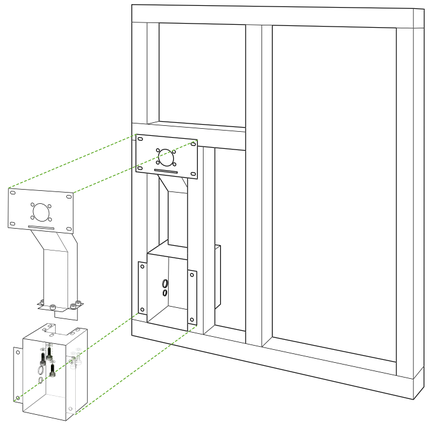
Что требуется для установки



Дополнительные детали, которые потребуются для установки
Звездообразный ключ T15 с длинной ручкой
Торцевой ключ на 37 мм
Электроснабжение
Регулирование температуры воды: термостатический смеситель или водонагреватель
Прибор для регулирования давления подачи воды, если давление за пределами промежутка 1-8 Бар

1

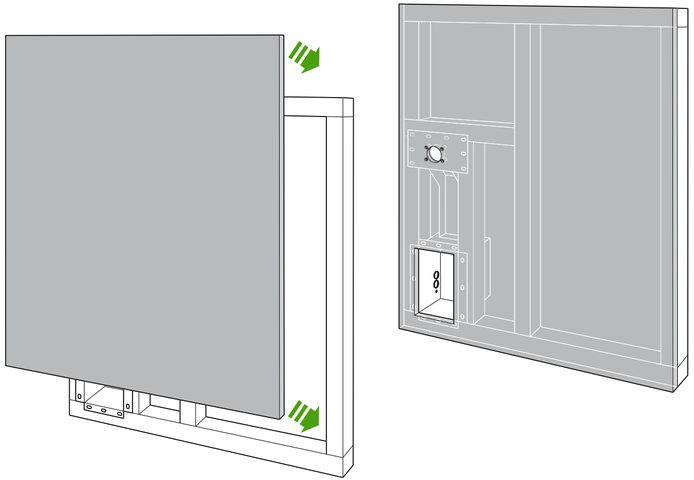
Установите металлический каркас



Установка

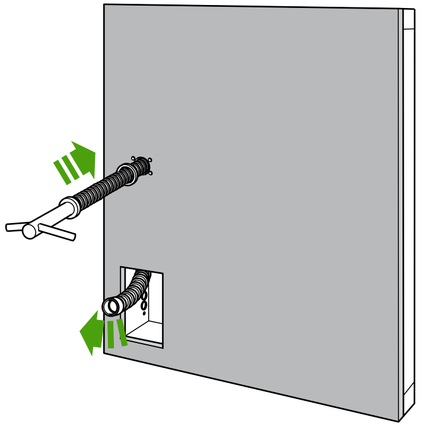
2

Установите гипсокартонную стену



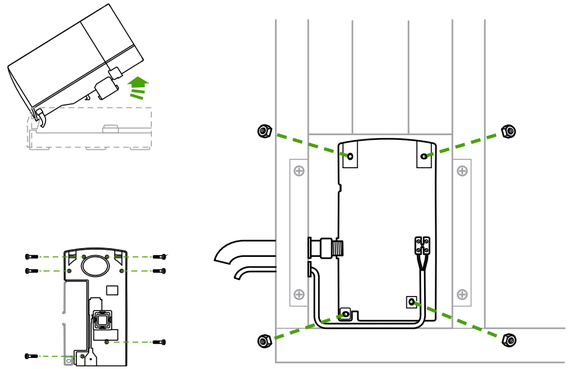
3

Установите сушилку
Dyson Airblade Tap



4

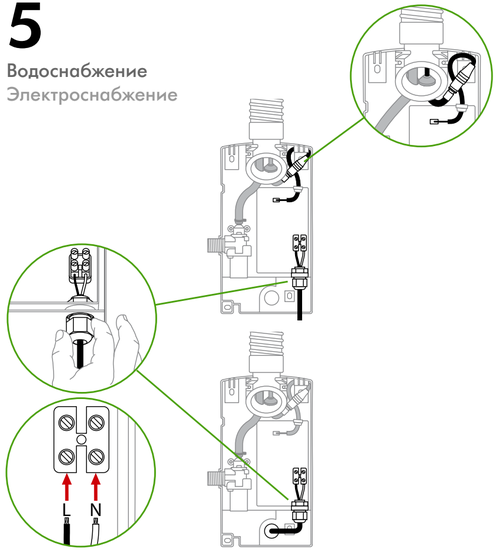
Установите корпус двигателя
в металлический каркас



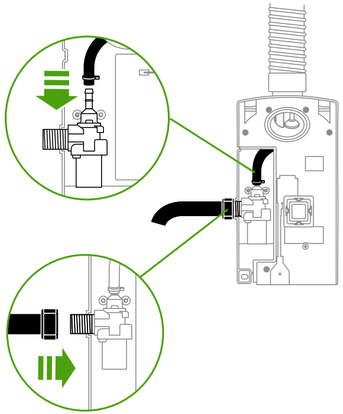
Установка

5

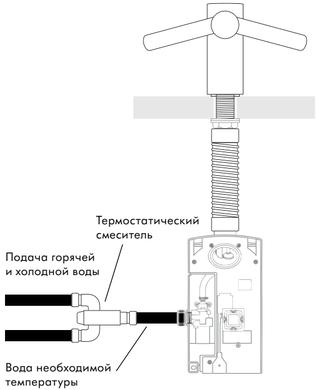
Водоснабжение
Электроснабжение



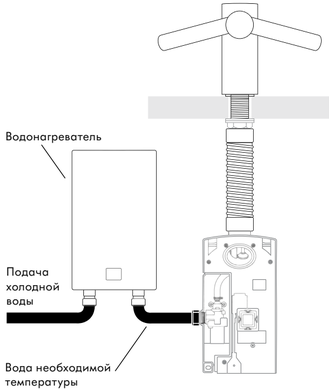
Водоснабжение
Подключение воды



Если вы подключаете к смесителю подачу холодной и горячей воды, вам потребуется установить термостатический смеситель.



Если в смеситель будет подаваться только холодная вода, вам потребуется установить водонагреватель.



AB11
BMW, дилерский автомобильный салон, Бельгия.

Дополнительный сервис

Инструкция по уходу за сушилкой.

Коммуникационные и инструкционные материалы для пользователей.

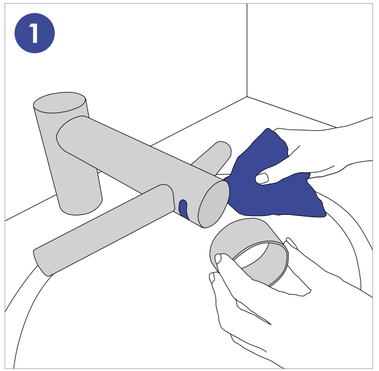
Модельный ряд сушилок для рук Dyson Airblade™.

Инструкция по уходу за сушилкой для рук Dyson Airblade Tap

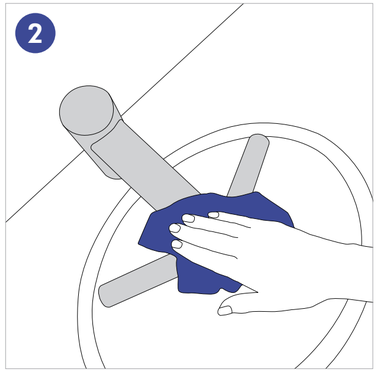
Сушилку для рук Dyson Airblade Tap необходимо очищать ежедневно.

Выполните три простых шага, описанных ниже, и устройство будет работать эффективно и гигиенично.

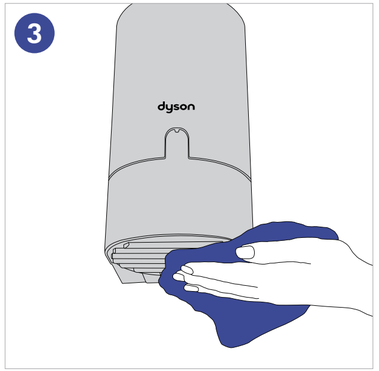
Подробную инструкцию вы можете найти на сайте www.dyson.com.ru/docs



Протрите датчики мягкой тканью с неабразивным моющим средством, затем закройте датчики специальной крышкой, чтобы предотвратить активацию воды или воздуха.



Очистите поверхность смесителя, раковину, зеркало, а также стены и столешницы. По окончании не забудьте снять крышку с датчиков.



РЕГУЛЯРНО прочищайте впускные отверстия для воздуха, расположенные в основании корпуса двигателя (под раковиной). Проверьте, чтобы в сливном отверстии раковины не было засоров, и вода сливалась свободно.

Коммуникационные и инструкционные материалы для пользователей

Компания Dyson разработала специальные стикеры с инструкциями для пользователей.

Стикеры на дверь или стену туалетной кабинки 180 мм x 210 мм.

Стикеры на воздуховоды смесителя 22 мм x 106 мм.

AB09
Business Design Centre, выставочный центр, Великобритания.

AB11
Kelloggs,
предприятие по производству
продуктов питания, Нидерланды.

Модельный ряд Dyson Airblade™

AB 12

Никель

Белый

AB 14

Серый

Белый

AB 09 Низкий

AB 10 Высокий

AB 11 Встроенный

dyson airblade tap

Получить дополнительную информацию или узнать о порядке приобретения вы можете, позвонив по телефону

8 800 100 100 2

или посетив сайт www.dyson.com.ru

CARBON TRUST
CO2 MEASURED

NSF
TESTED. CERTIFIED. HYGIENIC

HACCP INTERNATIONAL
FOOD SAFETY PROGRAMME
CERTIFICATION

Логотип Carbon Trust является зарегистрированной торговой маркой фонда Carbon Trust.
Логотип NSF является зарегистрированной торговой маркой NSF international.
Логотип HACCP International является зарегистрированным знаком для непродовольственных товаров HACCP International. HACCP International сертифицировала изделия Dyson, опираясь на рекомендованные способы установки и условия эксплуатации. Лицензировано компанией Dyson.

JN: 75928 26.05.15