

dyson airblade

Najszybszy sposób na higieniczne suszenie rąk za sprawą powietrza przefiltrowanego przez filtr HEPA





Dlaczego tolerujemy produkty, które nie działają prawidłowo?

W 1907 roku wprowadzono do toalet papierowe ręczniki. Pierwsza elektryczna suszarka do rąk pojawiła się w roku 1948. Jednak w obydwu przypadkach niewiele się zmieniło od tamtego czasu – obie metody nadal bywają drogie, niehigieniczne i szkodliwe dla środowiska.

Inżynierowie Dyson uznali dotychczasowe rozwiązania za niewystarczające. Dlatego w 2006 roku odrzucili nieefektywne metody suszenia rąk stosowane przez całe stulecie i stworzyli technologię Airblade™.

Problemy z ręcznikami papierowymi

Ręczniki papierowe mają duży wpływ na środowisko i wiążą się z dodatkowymi kosztami utrzymania ze względu na nieporządek i niedrożność kanalizacji. Mogą być przez to drogie w eksploatacji. Podajniki papieru są często puste, uniemożliwiając wysuszenie rąk, co z kolei może powodować problemy z higieną po wyjściu z toalety.

Czy wiesz, że...

Dokładne wysuszenie dłoni ma kluczowe znaczenie pod względem utrzymania higieny, ponieważ na wilgotnych rękach można przenieść do 1000 razy więcej bakterii.¹

1. D. R. PATRICK, G. FINDON i T. E. MILLER:
Wilgotność resztkowa wpływa na liczbę bakterii przenoszonych po umyciu rąk powstałych w wyniku dotknięcia różnych powierzchni. *Epidemiology and Infection* (1997): 119, str. 319-325.





Papierowe ręczniki jednorazowego użytku

Większość jednorazowych papierowych
ręczników nie podlega recyklingowi i trafia
na składowisko odpadów.





Niskie zużycie energii

Dyson Airblade 9kJ to nasza najbardziej wydajna energetycznie suszarka do rąk. Silnik cyfrowy Dyson o dużej mocy suszy ręce szybko, zużywając zaledwie 10,7 kilodżuła energii na jedno suszenie.²

365000 cykli suszenia

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ zapewniają długi czas eksploatacji. Aby zagwarantować, że sprawdzają się w warunkach intensywnej eksploatacji, poddano je również próbom w środowisku rzeczywistym.

2. Zużycie energii obliczone dla trybu Max.

Problemy z innymi suszarkami do rąk



Suszarki z ciepłym powietrzem

Suszarki do rąk z ciepłym powietrzem działają wolno. Oznacza to, że zużywają dużo energii, są kosztowne w użytkowaniu i niehigieniczne.

Suszenie może trwać nawet ponad 20 sekund, więc użytkownicy rezygnują, zanim dłonie staną się suche, co zwiększa ryzyko rozprzestrzeniania bakterii.

Suszarki strumieniowe

Inne suszarki strumieniowe mogą wyglądać jak Dyson Airblade™. Jednak bez opatentowanej technologii Airblade™ i filtrów HEPA w standardzie, ich wydajność nie jest taka sama. Ze względu na słabe silniki niektóre suszarki strumieniowe nie są w stanie wygenerować szybkiego przepływu powietrza potrzebnego do szybkiego wysuszenia rąk. Może im również brakować mocy potrzebnej do przepuszczania powietrza przez filtr HEPA.

Dlatego większość suszarek strumieniowych jest nie tylko wolniejsza od Airblade™, ale również mniej higieniczna.

Wewnątrz zbiornika na wodę

Niektóre suszarki do rąk zbierają brudną wodę za pomocą zbiorników na wodę. Są one jednak niehigieniczne – stanowią doskonałą pożywkę dla bakterii.

Zbiornik na wodę należy opróżnić i regularnie czyścić, co wymaga dodatkowego czasu i wysiłku podczas sprzątania łazienki.



Czy wiesz, że...

Mikrobiolodzy firmy Dyson pobrali próbki ze zbiorników na wodę i wykryli wysoki poziom bakterii.³

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ działają inaczej

Oto powody:

Cyfrowy silnik Dyson V4

Filtr HEPA

Technologia Airblade™

Szybko i higienicznie suszą ręce powietrzem oczyszczonym przez filtr HEPA. Żadna inna suszarka do rąk nie posiada tej technologii.



Filtr HEPA

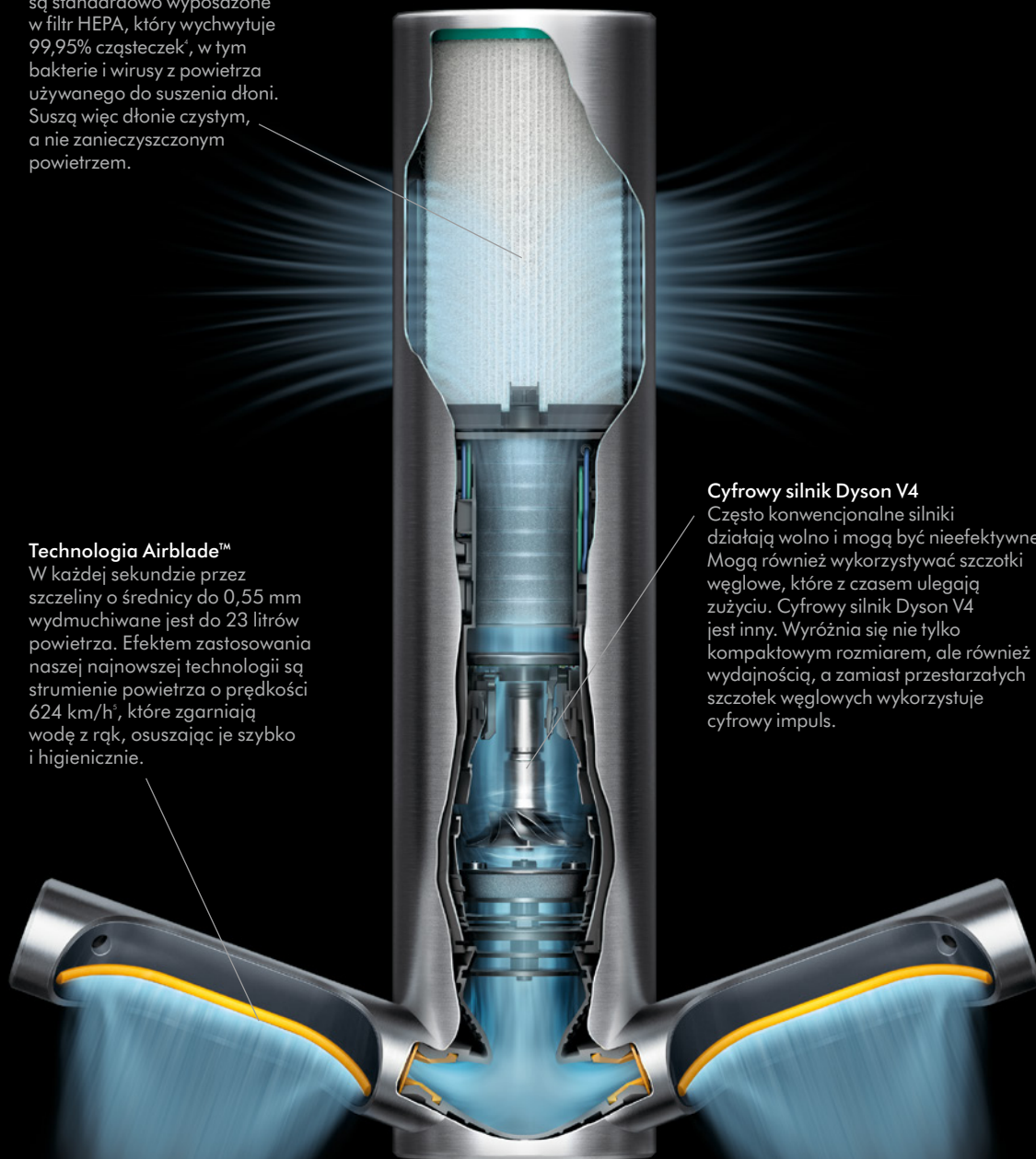
Suszarki do rąk Dyson Airblade™ są standardowo wyposażone w filtr HEPA, który wychwytuje 99,95% cząsteczek⁴, w tym bakterie i wirusy z powietrza używanego do suszenia dłoni. Suszą więc dłonie czystym, a nie zanieczyszczonym powietrzem.

Technologia Airblade™

W każdej sekundzie przez szczeliny o średnicy do 0,55 mm wydmuchiwane jest do 23 litrów powietrza. Efektem zastosowania naszej najnowszej technologii są strumienie powietrza o prędkości 624 km/h⁵, które zgarniają wodę z rąk, osuszając je szybko i higienicznie.

Cyfrowy silnik Dyson V4

Często konwencjonalne silniki działają wolno i mogą być nieefektywne. Mogą również wykorzystywać szczotki węglowe, które z czasem ulegają zużyciu. Cyfrowy silnik Dyson V4 jest inny. Wyróżnia się nie tylko kompaktowym rozmiarem, ale również wydajnością, a zamiast przestarzałych szczotek węglowych wykorzystuje cyfrowy impuls.



4. Filtr HEPA przetestowany zgodnie z normą EN1822-5 przez niezależne laboratorium badawcze w zalecanych warunkach testowych. 5. Zmierzone w trybie Max.

Niektóre suszarki do rąk działają zbyt wolno

Większość innych suszarek do rąk działa znacznie wolniej, niż twierdzą ich producenci. Wiele osób rezygnuje z używania suszarki do rąk, która działa wolno. Jednak wilgotne ręce mogą rozprzestrzeniać do 1000 razy więcej bakterii niż suche.¹



20+ sek

Brak filtra HEPA w zestawie



Suszarki do rąk Dyson są szybkie

Testy przeprowadzone w oparciu o Protokół P335 NSF wykazały, że suszarki Dyson Airblade™ działają szybko. W każdej sekundzie przez szczeliny o średnicy do 0,55 mm wydmuchiwane jest do 23 litrów powietrza. Efekt to strumienie powietrza o prędkości 624 km/h⁵, które zgarniają wodę z rąk, osuszając je szybko i higienicznie.



10/12 sek

Tryb Max/Tryb Eco

Filtr HEPA w zestawie

12 sek

Filtr HEPA w zestawie

14 sek

Filtr HEPA w zestawie

1. D. R. PATRICK, G. FINDON i T. E. MILLER: Wilgotność resztkowa wpływa na liczbę bakterii przenoszonych po umyciu rąk powstałych w wyniku dotyknięcia różnych powierzchni. *Epidemiology and Infection* (1997): 119, str. 319-325. 5. Zmierzone w trybie Max.

Technologia Airblade™ jest szybka i higieniczna

Oto powody:

Cyfrowy silnik Dyson V4

Filtr HEPA

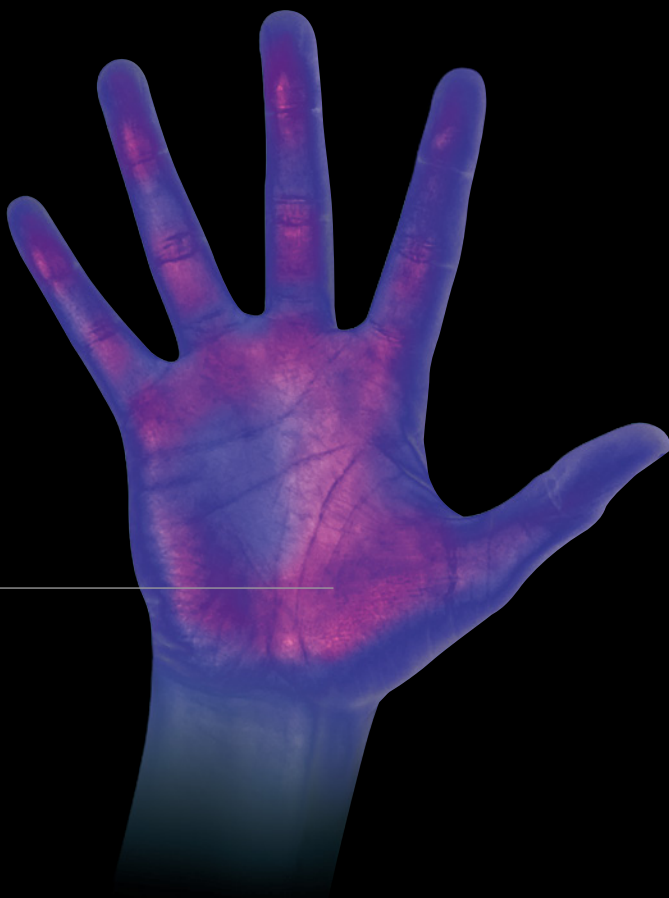
Czas suszenia: 10-14 sekund

Żadnego zbiornika na wodę

Dodatek antybakteryjny⁶

Żadnych elementów
grzewczych

Bezdotykowa obsługa



Na wilgotnych dłoniach
można przenieść do
1,000 razy więcej
bakterii niż na suchych!



1. D. R. PATRICK, G. FINDON i T. E. MILLER: Wilgotność resztkowa wpływa na liczbę bakterii przenoszonych po umyciu rąk powstałych w wyniku dotykania różnych powierzchni. *Epidemiology and Infection* (1997); 119, str. 319-325. 4. Filtr HEPA przetestowany zgodnie z normą EN1822-5 przez niezależne laboratorium badawcze w zalecanych warunkach testowych. 6. Suszarka do rąk Dyson Airblade V.

Higieniczne suszenie rąk jest tak samo istotne jak ich mycie

Bakterie i wirusy pozostawione przez nasze dłonie na różnych powierzchniach mogą przetrwać przez wiele godzin. Za każdym kolejnym razem, gdy ktoś dotyka tej samej powierzchni, rozprzestrzeniają się bakterie. Dlatego odpowiednie wysuszenie rąk jest bardzo ważne.

Higieniczne suszarki do rąk

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ są wyposażone w filtr HEPA. Filtr wychwytuje 99,95% cząsteczek⁴, w tym bakterie i wirusy, z powietrza używanego do suszenia dłoni. Dzięki temu ręce wysuszone są w maksymalnie 14 sekund przy użyciu czystego, a nie zanieczyszczonego powietrza. Suszarka Dyson Airblade V zawiera dodatek antybakteryjny, który pomaga zapobiegać rozwojowi bakterii.

Certyfikowana jako higieniczna przez HACCP International

Suszarka do rąk Dyson Airblade Wash+Dry została zatwierdzona do użytku w przemyśle spożywczym.

**Inne metody suszenia rąk mogą
być drogie w eksploatacji**

Ręczniki papierowe trzeba stale uzupełniać i usuwać. Większość innych suszarek do rąk działa wolno. I zużywa dużo energii.



6565 zł

na rok'

630 zł

na rok'



Niskie koszty eksploatacji

Koszty eksploatacji suszarek do rąk Dyson Airblade™ są do 86% niższe niż koszty innych suszarek i o co najmniej 99% niższe niż w przypadku ręczników papierowych.⁷



99/86 zł

Tryb Max/Tryb Eco

na rok⁷

140 zł

na rok⁷

153 zł

na rok⁷

7. Średnia cena za energię elektryczną dla krajów UE wynosi 0,45 zł/kWh na Grudzień 2019 r. obliczenia można znaleźć na stronie www.dyson.pl/calcs.

Większy wpływ na środowisko

Suszarka Dyson Airblade™ produkuje do 85% mniej CO₂ niż niektóre inne suszarki i o 85% mniej niż ręczniki papierowe.⁸



17,1 g

CO₂ dziennie*

16,8 g

CO₂ dziennie*



Niewielki wpływ na środowisko

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ mają niższy wpływ na środowisko pod względem emisji dwutlenku węgla⁸ i zużycia energii. To jedyne suszarki do rąk z certyfikatem Carbon Trust.



3,0 g/2,5 g

Tryb Max/Tryb Eco

CO₂ dziennie⁸

3,3 g

CO₂ dziennie⁸

3,6 g

CO₂ dziennie⁸

8. Wpływ wywierany na środowisko przez urządzenia elektryczne i ręczniki papierowe został ustalony przez firmę Carbon Trust. Wyliczenia przygotowano przy pomocy oprogramowania Footprint Expert Pro, na podstawie ponad 5-letniego okresu użytkowania w oparciu o średnie ważone z poszczególnych krajów użytkowania. Czasy suszenia dla urządzenia zostały oszacowane przy pomocy metody testowania DTM 769.



5 lat gwarancji. Bezkonkurencyjny serwis.

Testy. Testy. Testy.

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ zapewniają długi czas eksploatacji. Poddawane są wielokrotnym próbom trwałości i odporności na akty wandalizmu. Aby zagwarantować, że sprawdzają się w warunkach intensywnej eksploatacji, poddano je również próbom w środowisku rzeczywistym.

Dodatkowy spokój ducha

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ mają 5-letnią gwarancję.

Wsparcie posprzedażowe

Jeśli pojawią się jakiegokolwiek problemy z urządzeniem, zapewniamy naprawę oraz konserwację przez serwis Dyson oraz dostawę części zamiennych. Ograniczamy przestoje powodujące utrudnienia w Twoich obiektach.

Suszarka do rąk Dyson Airblade V

5 lat gwarancji na części, łatwa samodzielna naprawa.

Suszarka do rąk Dyson Airblade 9kJ

5 lat gwarancji na części, łatwa samodzielna naprawa.

Suszarka do rąk Dyson Airblade Wash+Dry

5 lat gwarancji na części i serwis.





Jedynie suszarki do rąk Dyson Airblade™ zapewniają te wszystkie korzyści

Czas suszenia: 10-14 sekund

Higieniczne

Filtr HEPA w zestawie

Niższe koszty utrzymania

Przyjazne dla środowiska

5 lat gwarancji





dyson airblade V

Zaprojektowana do higienicznego suszenia.
Idealna do małych przestrzeni.

Powietrze oczyszczone filtrem HEPA

Suszarki do rąk Dyson Airblade™ są standardowo wyposażone w filtr HEPA, który wychwytuje 99,95% cząsteczek⁴, włączając bakterie i wirusy, z powietrza używanego do suszenia dłoni. Suszą więc dłonie czystym, a nie zanieczyszczonym powietrzem.

Więcej miejsca. Mniej problemów.

Dzięki wąskiej i kompaktowej obudowie odstającej od ściany zaledwie na 10 cm suszarka do rąk Dyson Airblade V zajmuje mniej miejsca w łazience. Tylne płyta montażowa umożliwia prostą, szybką i samodzielną instalację suszarki oraz łatwą konserwację i wymianę.

Aby uzyskać więcej informacji na temat urządzeń, odwiedź stronę www.dyson.pl



Posiada znak Quiet Mark

Testy przeprowadzone przez organizację Noise Abatement Society potwierdziły, że suszarka do rąk Dyson Airblade V pracuje cicho i spełnia wymagania w zakresie jakości dźwięku, co zaowocowało przyznaniem jej odznaczenia Quiet Mark.

Znak Quiet Mark to wyróżnienie, które powstało z myślą o wyeliminowaniu zagrożenia dla zdrowia publicznego wywołanego na skutek emitowania przez urządzenia nadmiernego lub inwazyjnego poziomu dźwięku wywierającego negatywny wpływ na psychofizyczną kondycję człowieka.

4. Filtr HEPA przetestowany zgodnie z normą EN1822-5, przez niezależne laboratorium badawcze, w zalecanych warunkach testowych.



dyson airblade 9kJ

Najszybsza i najbardziej wydajna energetycznie suszarka do rąk z filtrem HEPA*

Niskie zużycie energii.

Niskie koszty eksploatacji.

Suszarka do rąk Dyson Airblade 9kJ zużywa 9,1 kilodżula energii na jedno suszenie, co oznacza, że koszt eksploatacji w trybie Eco wynosi zaledwie \$ 19 rocznie.⁷

Żadnych kompromisów

Podczas gdy inne suszarki do rąk mogą iść na kompromis w kwestii hałasu, higieny, szybkości lub wydajności energetycznej, my tego nie robimy. W suszarce do rąk Dyson Airblade 9kJ zastosowano wszystko, co naszym zdaniem czyni ją lepszą – jest to najszybsza i najbardziej energooszczędna suszarka do rąk z filtrem HEPA.⁸

Aby uzyskać więcej informacji na temat urządzeń, odwiedź stronę www.dyson.pl



Posiada znak Quiet Mark

Testy przeprowadzone przez organizację Noise Abatement Society potwierdziły, że suszarka do rąk Dyson Airblade 9kJ spełnia wymogi w zakresie poziomu decybeli i jakości emitowanego dźwięku, co zaowocowało przyznaniem jej znaku Quiet Mark. Znak Quiet Mark to wyróżnienie, które powstało z myślą o wyeliminowaniu zagrożenia dla zdrowia publicznego wywołanego na skutek emitowania przez urządzenia nadmiernego lub inwazyjnego poziomu dźwięku wywierającego negatywny wpływ na psychofizyczną kondycję człowieka.

7. Średnia cena za energię elektryczną dla krajów UE wynosi 0,45 zł/kWh na Grudzień 2019 r. obliczenia można znaleźć na stronie www.dyson.pl/calcs. 9. Czas suszenia i zużycie energii obliczone dla trybu Max. Czas suszenia obliczono metodą testową Dyson 769 opartą na normie NSF P335 przy wilgotności resztkowej 0,1 g.





dyson airblade wash+dry

Technologia suszenia rąk Airblade™
w baterii umywalkowej

Mycie i suszenie dłoni przy umywalce

Technologia Airblade™ w baterii umywalkowej pozwala wysuszyć rękę przy umywalce w zaledwie 14 sekund. Użytkownik nie musi się przemieszczać, dzięki czemu woda nie kapie na podłogę.

Zyskaj przestrzeń w łazience

Inne suszarki do rąk zajmują dużo cennej przestrzeni w łazience. Suszarka do rąk Dyson Airblade Wash+Dry zajmuje niewielką przestrzeń.

Aby uzyskać więcej informacji na temat urządzeń, odwiedź stronę www.dyson.pl



Posiada znak Quiet Mark

Testy przeprowadzone przez organizację Noise Abatement Society potwierdziły, że suszarka do rąk Dyson Airblade Wash+Dry pracuje cicho i spełnia wymogi w zakresie jakości dźwięku, co zaowocowało przyznaniem jej odznaczenia Quiet Mark. Znak Quiet Mark to wyróżnienie, które powstało z myślą o wyeliminowaniu zagrożenia dla zdrowia publicznego wywołanego na skutek emitowania przez urządzenia nadmiernego lub inwazyjnego poziomu dźwięku wywierającego negatywny wpływ na psychofizyczną kondycję człowieka.





Rodzaje

HU
02



Nikiel



Biała

Zaprojektowana do higienicznego suszenia. Idealna do małych przestrzeni.

Filtr HEPA wychwytyje 99,95% cząstek z powietrza, w tym bakterie i wirusy

Smukła i kompaktowa – tylko 10 cm głębokości. Nie wymaga instalacji we wnęce.

Przetestowana i certyfikowana przez NSF International

Zawiera dodatek antybakteryjny

Bezdotykowa obsługa

Posiada znak Quiet Mark

Łatwa w serwisowaniu. Bezpieczne odłączenie od zasilania.

Czas suszenia 12 sekund

Koszty użytkowania wynoszą zaledwie 140 zł na rok¹

Niski ślad węglowy²



HU
03



Najszybsza i najbardziej wydajna suszarka do rąk z filtrem HEPA³

Niskie zużycie energii. 9,1 kilodżuła dziennie w trybie Eco.

Przełączanie pomiędzy dwoma trybami – Max: 900 W lub Eco: 650 W

Bez nieporządku. Bez marnowania papieru.

Filtr HEPA wychwytyje 99,95% cząstek z powietrza, w tym bakterie i wirusy

Posiada znak Quiet Mark

Mocna i wytrzymała

Smukła i kompaktowa – tylko 10 cm głębokości. Nie wymaga instalacji we wnęce.

Bezdotykowa obsługa

Łatwa w serwisowaniu. Bezpieczne odłączenie od zasilania.

Czas suszenia: 10 sekund w trybie Max

Koszt eksploatacji: zaledwie 86 zł na rok¹ w trybie Eco

Niski ślad węglowy²

Logo Carbon jest znakiem handlowym Carbon Trust.

Znak certyfikacji HACCP International dla produktów spoza branży spożywczej jest chronionym znakiem towarowym należącym do HACCP International. Produkty Dyson uzyskały certyfikat HACCP International na podstawie ich rekomendowanej instalacji i warunków funkcjonowania. Certyfikat Quiet Mark jest zastrzeżonym znakiem handlowym Noise Abatement Society.

WD
04

Model niski

WD
05

Model wysoki

WD
06

Model ścienny

Technologia suszenia rąk Airblade™ w baterii umywalkowej

Zajmuje niewielką przestrzeń

Mycie i suszenie dłoni przy umywalce

Żadnej wody na podłodze

Oszczędza wodę¹⁰

Filtr HEPA wychwytuje 99,95% cząsteczek z powietrza,⁴
w tym bakterie i wirusy

Bezpieczeństwo stosowania w sektorze spożywczym
potwierdzone certyfikatem HACCP International

Automatyczne płukanie systemu co 24 godziny
pomaga uniknąć stagnacji wody

Posiada znak Quiet Mark

Bezdotykowa obsługa

Czas suszenia wynosi 14 sekund⁹

Koszty użytkowania wynoszą zaledwie 140 zł na rok⁷

Niski ślad węglowy⁸

4. Filtr HEPA przetestowany zgodnie z normą EN1822-5 przez niezależne laboratorium badawcze w zalecanych warunkach testowych. 7. Średnia cena za energię elektryczną dla krajów UE wynosi 0,45 zł / kWh na Grudzień 2018 r. Obliczenia można znaleźć na stronie www.dyson.pl/calcs. 8. Wpływ wywierany na środowisko przez urządzenia elektryczne i ręczniki papierowe został ustalony przez firmę Carbon Trust. Wyliczenia przygotowano przy pomocy oprogramowania Footprint Expert Pro, na podstawie ponad 5-letniego okresu użytkowania w oparciu o średnie ważone z poszczególnych krajów użytkowania. Czasy suszenia dla urządzenia zostały oszacowane przy pomocy metody testowania DTM 769. 9. Czas suszenia i zużycie energii obliczone dla trybu Max. Czas suszenia obliczono metodą testową Dyson 769 opartą na normie NSF P335 przy wilgotności resztkowej 0,1 g. 10. Obniżenie zużycia wody ustalono, porównując aerator 4 l/min montowany standardowo w suszarce do rąk Dyson Airblade Tap z aeratorem 1,9 l/min montowanym w suszarce do rąk Dyson Airblade Wash+Dry.

dyson airblade

Zobacz, co technologia Dyson
może zrobić dla Twojej firmy.
www.dyson.pl