

dyson airblade

Najbrži način da se ruke higijenski osuše
vazduhom prečišćenim HEPA-filterom.





Sušač za ruke Dyson Airblade Tap montiran u toaletima jednog od vodećih timova F1.

Zašto trpimo proizvode koji ne rade dobro?

Papirni ubrusi uvedeni su u toalete 1907. godine. Električni sušač za ruke prvi put se pojavio 1948. godine. Međutim, ni jedni ni drugi se nisu mnogo promenili do danas, tako da i dalje mogu biti skupi, nehigijenski i štetni po životnu sredinu. Naši inženjeri u kompaniji Dyson smatrali su da to nije dovoljno dobro. Zbog toga su 2006. godine stavili tačku na ceo vek nedelotvornih načina sušenja ruku, izumom tehnologije Airblade™.

Problemi sa papirnim ubrusima

Neki papirni ubrusi mogu imati visok uticaj na životnu sredinu i iziskivati dodatno održavanje toaleta zbog nereda i začepljenja. Zbog toga mogu biti veoma skupi.

S obzirom da su držači ubrusa često prazni, što znači da nema načina da se osuše ruke, papirni ubrusi mogu da stvore higijenske probleme i van toaleta.

Da li ste znali?

Sušenje ruku je ključno za održavanje higijene, jer vlažne ruke mogu da prošire i do 1000 puta više bakterija na površine koje dotaknu.¹



¹D. R. PATRICK, G. FINDON i T. E. MILLER:
Zaostala vlagu određuje količinu bakterija
koje će se preneti usled dodira-kontakta
nakon pranja ruku. Epidemiol. Infect.
(1997): 119, 319-325.

Problemi kod ostalih sušača za ruke

Sušači sa topnim vazduhom

Sušači sa topnim vazduhom su spori. To znači da su veliki potrošači energije, skupi za upotrebu i nehigijenski.

Sušenje može da potraje i do 30 sekundi, a veliki broj korisnika odustane pre nego što im se ruke osuše rizikujući povećano širenje bakterija.

Mlazni sušači

Drugi mlazni sušači mogu da liče na sušač za ruke Dyson Airblade™. Ali bez patentirane tehnologije Airblade™ i HEPA-filtra kao standardne opreme, njihov učinak nije isti. Zbog slabih motora, većina drugih mlaznih sušača ne može da stvori brz protok vazduha koji je potreban za brzo sušenje ruku. Takođe mogu biti nedovoljno jaki da provuku vazduh kroz HEPA-filter.

Zato većina drugih mlaznih sušača nije samo sporija od tehnologije Airblade™, već je i manje higijenska.



Da li ste ikada pogledali u sabirnik za zaostalu vodu?

Neki sušači za ruke zaostalu vodu skupljaju u takve sabirnike. Međutim, oni su nehigijenski i pružaju savršeno okruženje za razmnožavanje bakterija.

Sabirnici za zaostalu vodu se moraju redovno prazniti i čistiti što iziskuje više vremena i truda po pitanju održavanja toaleta i stvara rizik od prolivanja zaostale vode prilikom pražnjenja.

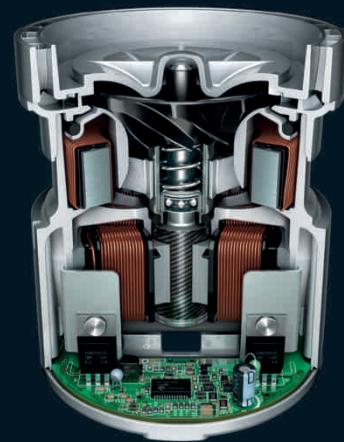


Da li ste znali?

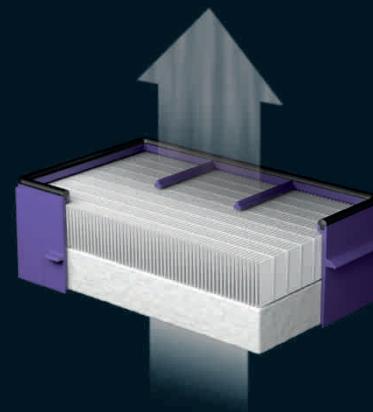
U nedavnom testiranju, mikrobiolozi kompanije Dyson otkrili su veću koncentraciju bakterija u jednom sabirniku za zaostalu vodu od koncentracije koja se nalazi u WC-šolji prosečnog domaćinstva.*

Dyson Airblade™ sušači za ruke rade na drugačiji način

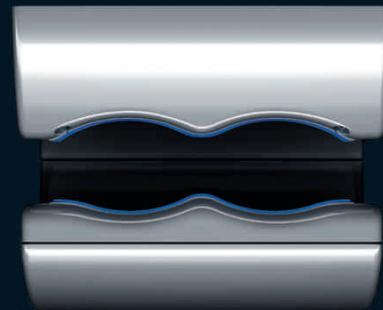
Digitalni motor Dyson V4



+ HEPA-filter



+ Tehnologija Airblade™



= Najbrži način da se ruke higijenski osuše vazduhom prečišćenim HEPA-filterom

Digitalni motor Dyson V4

Konvencionalni motori mogu biti glomazni, spori i neefikasni. Pored toga, funkcionišu pomoću ugljeničnih četkica koje se vremenom troše. Digitalni motor Dyson V4 je drugačiji. Istovremeno je i kompaktan i snažan, a umesto zastarelih ugljeničnih četkica koristi tehnologiju digitalnih impulsa kako bi postigao tri puta veću brzinu obrtaja nego konvencionalni motor.

HEPA-filter

Bakterije i virusi iz toaleta mogu da prouzrokuju prehlade, grip, mučninu, dijareju ili nešto još gore. Kod sušača za ruke Dyson Airblade™ standardno ugrađeni HEPA-filtri zadržavaju 99,95% čestica veličine bakterije iz vazduha u toaletu. Zato ruke suši čist vazduh, a ne prljav.

Tehnologija Airblade™

Svake sekunde, digitalni motor Dyson V4 kroz HEPA-filter uvuče do 30 litara vazduha i potisne ga kroz otvore širine do 0,8 mm. Rezultat je jaka struja prečišćenog vazduha koja pri brzini od 690 km/h skida vodu sa ruku, sušeći ih brzo i higijenski.

Nijedan drugi sušač za ruke ne poseduje ovu tehnologiju

Neki sušači za ruke su prespori

Testiranje zasnovano na NSF Protokolu P335 pokazuje da većina drugih sušača za ruke radi mnogo sporije nego što njihovi proizvođači tvrde - kod njih se vreme sušenja zasniva na sušenju ruku bez HEPA-filtra. Mnogi ljudi odustanu prilikom korišćenja sporog sušača za ruke. Ali vlažne ruke mogu da prošire do 1000 puta više bakterija nego suve.



30 sekundi

Do 30 sekundi

Kad nema standardno ugrađenog HEPA-filtra



Dyson sušači za ruke su brzi

Testiranje zasnovano na NSF Protokolu P335 pokazuje da su sušači za ruke Dyson Airblade™ brzi. Svake sekunde, do 30 litara vazduha potisne se kroz otvore širine do 0,8 mm. Rezultat je jaka struja vazduha koja pri brzini od 690 km/h skida vodu sa ruku, sušeći ih brzo i higijenski.



10 sekundi 12 sekundi 14 sekundi

Standardno ugrađen HEPA-filter

Standardno ugrađen HEPA-filter

Standardno ugrađen HEPA-filter

Tehnologija Airblade™ je brza i higijenska

Ovo su razlozi zašto:

Digitalni motor Dyson V4

HEPA-filter

Vreme sušenja 10–14 sekundi

Nema sabirnika zaostale vode

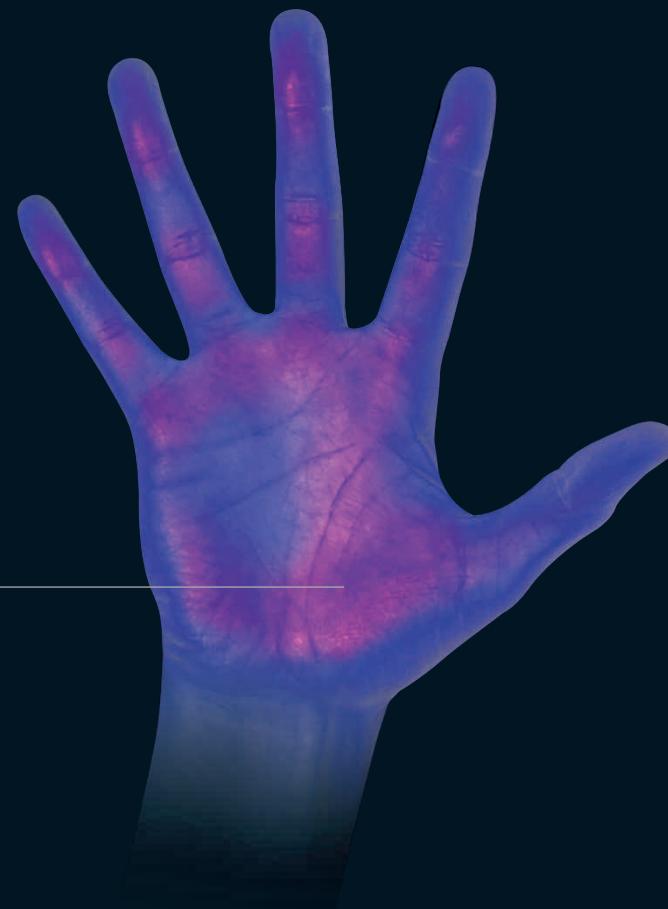
Antibakterijski aditiv

Nema grejnog elementa

Beskontaktna upotreba



Vlažne ruke mogu da prošire
do 1000 puta više bakterija
nego suve ruke.¹



Higijensko sušenje ruku je jednako
važno kao i njihovo pranje

Bakterije i virusi preneseni sa ruku na
razne površine mogu da opstanu
nekoliko sati. Kada drugi dotaknu
te kontaminirane površine, bakterije
i virusi se mogu preneti. Vlažne ruke
mogu da prošire do 1000 puta više
bakterija nego suve ruke.¹ Zbog toga
je važno da se ruke propisno osuše.

Higijenski sušači za ruke

Dyson Airblade™ sušači za ruke koriste
HEPA-filtre. Zadržava se 99,95%
čestica veličine bakterije iz vazduha
u toaletu. Prema tome, ruke se suše
za najviše 14 sekundi i to čistim,
a ne prljavim vazduhom. Oba sušača
za ruke Dyson Airblade V i Dyson
Airblade dB sadrže antibakterijski
aditiv koji pomaže u sprečavanju
širenja bakterija.

**Dyson sušači za ruke globalno
su sertifikovani kao higijenski
od strane HACCP International**

Sertifikovano od strane HACCP
International. Sušači za ruke
Dyson Airblade dB i Dyson Airblade
Tap sertifikovani su za korišćenje
u sredinama namenjenim za
pripremu hrane.



¹D. R. PATRICK, G. FINDON i T. E. MILLER: Zaostala vлага
određuje količinu bakterija koje će se preneti usled dodira-kontakta
nakon pranja ruku, Epidemiol. Infect. (1997): 119, 319-325.

**Drugi načini za sušenje ruku
mogu biti skuplji za upotrebu**

Papirni ubrusi zahtevaju stalno dopunjavanje i odlaganje u otpad. Većina drugih sušača za ruke je spora. Takođe mogu da troše i dosta energije.



€1460

godišnje²



€157

godišnje²



Niski troškovi upotrebe

Troškovi korišćenja sušača za ruke Dyson Airblade™ manji su do 80% nego kod ostalih sušača za ruke i do 98% od troškova vezanih za papirne ubruse.²



€40

godišnje²



€31

godišnje²



€34

godišnje²

Veći uticaj na životnu sredinu

Dyson Airblade™ sušači za ruke stvaraju do 80% manje CO₂ u odnosu na neke druge sušače za ruke i do 81% manje u odnosu na papirne ubrusse.³



17,1 g

CO₂ po sušenju³



16,8 g

CO₂ po sušenju³



Mali uticaj na životnu sredinu

Dyson Airblade™ sušači za ruke imaju manji uticaj na životnu sredinu u smislu ispuštanja ugljendioksida i potrošnje energije.³ Jedini su sušač za ruke sertifikovan od strane kompanije Carbon Trust.



3,7 g

CO₂ po sušenju³



3,3 g

CO₂ po sušenju³



3,6 g

CO₂ po sušenju³

³ Kompanija Carbon Trust je izmerila ekološki uticaj električnih uređaja i papirnih ubrusa. Proračuni su vršeni korišćenjem softvera Footprint Expert Pro, na osnovu upotrebe proizvoda tokom 5 godina i primenom ponderisanih prosečnih vrednosti upotrebe u pojedinačnim zemljama. Vreme sušenja za proizvode procenjeno je pomoću DTM 769.



PAPIRNI UBRUSI IMAJU VELIKI UTICAJ NA ŽIVOTNU SREDINU

1**SEĆA DRVEĆA**

Drveće predstavlja glavni izvor celuloze za proizvodnju nerekikiranih papirnih ubrusa. Sečenje drveća može da dovede do gubitaka staništa.



OD SEĆENJA DRVEĆA DO HEMIJSKIH
PROCESA I ODLAGANJA – KORIŠĆENJE
PAPIRNIH UBRUSA IMA ZNAČAJNI
UTICAJ NA ŽIVOTNU SREDINU.

2**TRANSPORT DRVETA**

Drvo mora da se transportuje od šume do fabrike papira.

**5****ISPORUKA I DOPUNA**

Papirne ubrusi treba isporučiti od fabrike do distributera i od distributera do rukovodilaca objekata. Ovo je stalni proces koji dovodi do ugljeničnih emisija.

**6****OTPAD**

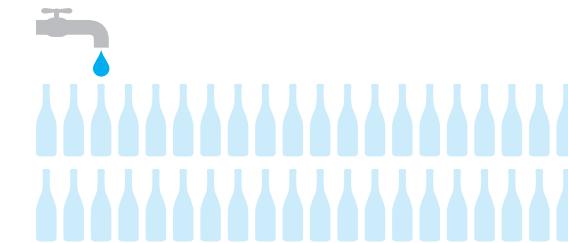
Većina upotrebljenih papirnih ubrusa ne može da se reciklira. Oni se stavljaju u plastične kese za kante koje se moraju.



OD SEĆENJA DRVEĆA DO HEMIJSKIH
PROCESA I ODLAGANJA – KORIŠĆENJE
PAPIRNIH UBRUSA IMA ZNAČAJNI
UTICAJ NA ŽIVOTNU SREDINU.

3**PROCES SA INTENZIVNOM
POTROŠNJOM VODE**

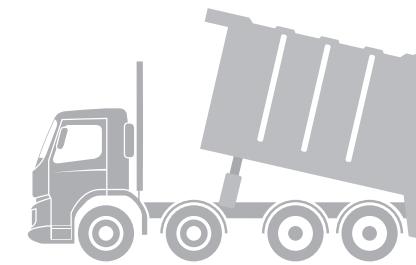
Velika količina vode se koristi u proizvodnji papirnih ubrusa.

**4****HEMIJSKI PROCESI**

Hemikalije, kao što su hlor i sumpor-dioksid, koriste se u procesu proizvodnje papirnih ubrusa.

**7****KONAČNO ODLAGANJE**

Odloženi otpad se prikuplja i odnosi na deponiju.



*Često papirni
ubrusi završavaju
na deponiji ili
se spaljuju.*



Samo Dyson Airblade™
sušači za ruke imaju
sve ove prednosti.

Vreme sušenja 10–14 sekundi.

Higijenski.

Standardno ugrađen
HEPA-filter.

Manji troškovi upotrebe.

Bolje za životnu sredinu.

5 godina garancije.



5 godina garancije. Nenadmašna usluga.

Test. Test. Test.

Dyson Airblade™ sušači za ruke projektovani su tako da traju. Njihova izdržljivost i otpornost na fizička oštećenja testirana je više puta. Takođe, izlagani su realnim uslovima kako bi se osiguralo da mogu da izdrže čestu upotrebu.

Garancija

Zahvaljujući rigoroznom testiranju, svi fabrički delovi sušača za ruke Dyson Airblade™ imaju garanciju na fabričke defekte u pogledu materijala i izrade u trajanju od 5 godina.

Podrška posle prodaje

Ako ipak dođe do nekog problema kod vašeg uređaja, mi obezbeđujemo usluge popравke i održavanja putem Dyson-ovih servisera i rezervne delove za samoservisiranje. Time se skraćuje zastoj i prekid u vašim objektima.

Sušač za ruke Dyson Airblade dB

5 godina garancije na delove,
1 godina na servisiranje.

Sušač za ruke Dyson Airblade V

5 godina garancije na delove,
jednostavno samoservisiranje.

Sušač za ruke Dyson Airblade Wash+Dry

5 godina garancije na delove i servisiranje.

5



dyson airblade V

Najhigijenskiji sušač za ruke sada je za 35% tiši.⁴

35% tiši

Zahvaljujući tehnologiji reprogramiranog digitalnog motora i precizno izrađenih otvora za vazduh, merenje jačine zvuka pokazuje da je sušač za ruke Dyson Airblade V sada 35% tiši od svog prethodnika.

Više prostora. Manje komplikacija.

Sa tankim, kompaktnim profilom koji je isturen samo 10 cm od zida, sušač za ruke Dyson Airblade V zauzima manje prostora u toaletu. Njegova zadnja strana koja se lako montira omogućava jednostavnu, samostalnu ugradnju, održavanje i zamenu.

Za punu specifikaciju proizvoda, posetite www.dysonserbia.rs



Sertifikovano oznakom Quiet Mark

Društvo za smanjenje buke (Noise Abatement Society) testiralo je i odobrilo nivo decibela i kvalitet zvuka sušača za ruke Dyson Airblade V – i dodelilo mu oznaku Quiet Mark. Program Quiet Mark osmišljen je kao odgovor na probleme javnog zdravlja vezane za psihofizički uticaj preteranih ili invazivnih zvukova koje proizvode uređaji.



Vidikovac na zgradi Šard

„Sušači za ruke Dyson Airblade V imaju moderan i elegantan dizajn koji se vrlo dobro uklapa u opšti dizajn ‘Vidikovca na zgradi Šard’. Posetioци su nam rekli da im se dopada snaga i brzina ovih uređaja. Veoma smo ponosni što smo među prvim korisnicima ovih sušača za ruke.“

Sendi Klark (Sandy Clark),
operativni direktor



Originalni sušač za ruke Dyson Airblade V

dyson airblade dB

Najbrži, najhigijenskiji
sušač za ruke.

Brzo sušenje

Originalni sušač za ruke Dyson Airblade dB proizvodi jaku struju vazduha koja ide brzinom i do 690 km/h. Ona istovremeno skida vodu sa obe strane ruku, sušeći ih za samo 10 sekundi.

Bezbedno za upotrebu u prehrambenom sektoru

HACCP International je odobrio korišćenje sušača za ruke Dyson Airblade dB u sredinama namenjenim za pripremu hrane.

Za punu specifikaciju proizvoda, posete www.dysonserbia.rs



Usluge u Glosteru

„Iako smo imali veliki izbor sušača za ruke, naša sestrinska stanica poseduje sušače za ruke Dyson Airblade™ već preko 5 godina i još uvek imaju samo reči hvale.“

Džošua Džekson (Joshua Jackson),
upravnik objekta



dyson airblade wash+dry

Airblade™ tehnologija za sušenje ruku u slavini.

Perite i sušite ruke iznad umivaonika.

Bez kapanja vode na pod.

Sa Airblade™ tehnologijom u slavini,
ruke mogu da se osuše iznad
umivaonika za samo 14 sekundi.

Nema potrebe da korisnici prelaze
do posebnog dela za sušenje,
tako da nema kapanja vode na pod.

Oslobodite prostor u toaletu.

Drugi načini sušenja ruku zauzimaju
dragoceni prostor na zidu i podu.

Sušač za ruke Dyson Airblade
Wash+Dry oslobađa prostor za
dodatne WC kabine i druge namene.

Za punu specifikaciju proizvoda,
posetite www.dysonserbia.rs



Sertifikovano oznakom Quiet Mark

Društvo za smanjenje buke (Noise Abatement Society) odobrilo je nivo decibela i kvalitet zvuka sušača za ruke Dyson Airblade Wash+Dry – i dodelilo mu oznaku Quiet Mark. Program Quiet Mark osmišljen je kao odgovor na probleme javnog zdravlja vezane za psihofizički uticaj preteranih ili invazivnih zvukova koje proizvode uređaji.



Točak „Coca-Cola London Eye“

„Kao znamenitost poznata u celom svetu, točak „London Eye“ mora da zadovolji visoka očekivanja u pogledu kvaliteta, a to se odnosi i na naše toalete. Ugradnja sušača za ruke Dyson Airblade Tap nam je omogućila da to postignemo.“

Dejvi Beret (Davey Barrett),
direktor usluga



Asortiman

AB
14

Siva

Bela

Najbrži, najhigijenskiji sušač za ruke.

Vreme sušenja je 10 sekundi.

HEPA-filter zadržava 99,95% čestica veličine bakterije.

Testirano i sertifikovano od strane NSF International.

Sertifikovano od strane HACCP International za korišćenje u sredinama sa hranom.

Godišnja upotreba košta samo €40.²

Mali ugljenični otisak.

Čvrst i dugotrajan.

Beskontaktna upotreba.

Sadrži antibakterijski aditiv.



Etičko Carbon predstavlja zaštitni znak kompanije Carbon Trust. Sertifikacioni žig za neprehrambene proizvode HACCP International je registrovani žig HACCP International. HACCP International sertifikovan je Dyson proizvode na osnovu preporučenih ugradnih i radnih uslova. Quiet Mark predstavlja registrovani žig Društva za smanjenje buke (Noise Abatement Society).

¹Smanjenje buke u poređenju sa originalnim sušačem za ruke Dyson Airblade V.

²Prosečne cene struje u zemljama EU aprila 2017. Za proračune, posetite www.dyson.co.uk/calcs

HU
02

Prskani nikl

Bela

WD
04

Kratka

WD
05

Duga

WD
06

Zidna

Airblade™ tehnologija za sušenje ruku u slavini.

Perite i sušite ruke iznad umivaonika.

Bez kapanja vode na pod.

Sertifikovano oznakom Quiet Mark.

Štedi prostor.

Štedi vodu.⁵

Godišnja upotreba košta samo €34.²

HEPA-filter zadržava 99,95% čestica veličine bakterije.

Sertifikovano od strane HACCP International za korišćenje u sredinama sa hranom.

Automatsko ispiranje vodom, aktivira se nakon 24 sata – pomaže u smanjenju stagnacije vode.

Mali ugljenični otisak.³

Vreme sušenja od 14 sekundi.

³Kompanija Carbon Trust je izmerila ekološki uticaj korišćenja električnih uređaja i papirnih ubrusa. Proračuni su vršeni korišćenjem softvera Footprint Expert Pro, na osnovu upotrebe proizvoda tokom 5 godina i primenom ponderisanih prosečnih vrednosti upotrebe u pojedinačnim zemljama. Vreme sušenja za proizvode procenjeno je pomoću DTM 769.

⁴Po pitanju smanjenja potrošnje vode, porede se perlator od 4 l/min koji je postavljen kao standardna oprema na sušač za ruke Dyson Airblade Tap sa perlatorom od 1,9 l/min koji je postavljen na sušač za ruke Dyson Airblade Wash+Dry.

dyson airblade



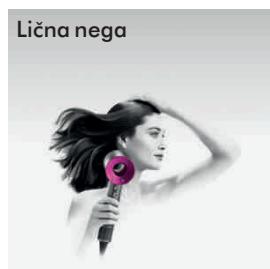
Osvetljenje



Sušači za ruke



Kvalitet vazduha



Lična nega

Saznajte kako tehnologija kompanije Dyson može da pomogne vašem poslovanju.
www.dysonserbia.rs