

dyson airblade

Οι ταχύτεροι στο στέγνωμα χεριών με τις
υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής με αέρα
που καθαρίζεται μέσα από φίλτρα HEPA.



Ο στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade Tap
στις τουαλέτες κορυφαίας ομάδας της F1.



Γιατί να συμβιβάζομαστε με προϊόντα που δεν λειτουργούν ικανοποιητικά; Το 1907 άρχισε να καθιερώνεται η χρήση χαρτοπετσετών στις τουαλέτες. Το 1948 έκανε την εμφάνισή του ο ηλεκτρικός στεγνωτήρας χεριών. Έκτοτε, κανείς από τους δύο αυτούς τρόπους στεγνώματος των χεριών δεν έχει αλλάξει σημαντικά - εξακολουθούν να είναι πολυδάπανοι, να μην πληρούν υψηλές προδιαγραφές υγιεινής και να επιβαρύνουν το περιβάλλον.

Οι μηχανικοί της Dyson ήθελαν κάτι παραπάνω. Έτσι, το 2006 εγκαινίασαν μια νέα εποχή υψηλών επιδόσεων στο στέγνωμα των χεριών με τη δημιουργία της τεχνολογίας Airblade™.

Οι χαρτοπετσέτες και τα μειονεκτήματά τους

Οι χαρτοπετσέτες έχουν υψηλό κόστος, μεγάλο περιβαλλοντικό αντίκτυπο και αυξημένες ανάγκες συντήρησης, καθώς φράσσουν τα συστήματα διαχείρισης λυμάτων του νερού και συχνά απορρίπτονται απρόσεχτα.

Και επειδή οι διανομείς μένουν συχνά άδειοι χωρίς να υπάρχει επιλογή για το στέγνωμα των χεριών, δημιουργούνται κίνδυνοι για την υγεία και εκτός τουαλέτας.

Αυτό το γνωρίζετε;

Το αποτελεσματικό στέγνωμα των χεριών είναι πολύ σημαντικό για τη διατήρηση του επιπέδου υγιεινής, καθώς η υγρασία στα χέρια συμβάλλει στη διάδοση έως και 1.000 φορές περισσότερων βακτηρίων σε σχέση με τα στεγνά χέρια.



Οι συμβατικοί στεγνωτήρες χεριών και τα μειονεκτήματά τους

Στεγνωτήρες χεριών θερμού αέρα

Οι στεγνωτήρες χεριών θερμού αέρα είναι αργοί. Γι' αυτό καταναλώνουν πολλή ενέργεια, έχουν υψηλό λειτουργικό κόστος και δεν συμβάλλουν στην τήρηση υψηλών προδιαγραφών υγιεινής.

Το στέγνωμα των χεριών χρειάζεται έως και 43 δευτερόλεπτα, έτσι πολλοί χρήστες εγκαταλείπουν την προσπάθεια, αυξάνοντας τον κίνδυνο διάδοσης βακτηρίων.

Στεγνωτήρες χεριών εκτόξευσης αέρα (jet)

Οι στεγνωτήρες τύπου jet μπορεί να μοιάζουν με τους στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™, όμως από άποψη επιδόσεων δεν υπάρχει καμία σύγκριση. Λόγω της μικρής ισχύος του κινητήρα τους, οι περισσότεροι στεγνωτήρες τύπου jet δεν μπορούν να παράγουν ροή αέρα με την ταχύτητα που απαιτείται για γρήγορο στέγνωμα. Επίσης, δεν έχουν αρκετή ισχύ ώστε να απορροφούν τον αέρα μέσω φίλτρου HEPA.

Επομένως, είναι πιο αργοί από τους στεγνωτήρες χεριών με τεχνολογία Airblade™ και δεν πληρούν τις ίδιες προδιαγραφές υγιεινής.



Αυτό το γνωρίζετε;

Σύμφωνα με εξειδικευμένους επιστήμονες του NSF στον τομέα της δημόσιας υγείας, για να πιστοποιηθεί ένας στεγνωτήρας χεριών ως προς τις προδιαγραφές υγιεινής πρέπει να στεγνώνει τα χέρια σε τουλάχιστον 15 δευτερόλεπτα.

Έχετε κοιτάξει ποτέ μέσα στον συλλέκτη νερού ενός στεγνωτήρα;

Κάποιοι στεγνωτήρες συγκεντρώνουν το χρησιμοποιημένο νερό σε συλλέκτες. Αυτή η μέθοδος είναι ανθυγιεινή, καθώς δημιουργεί το ιδανικό περιβάλλον για την ανάπτυξη βακτηρίων.

Οι συλλέκτες πρέπει να αδειάζονται και να καθαρίζονται τακτικά, κάτι που απαιτεί χρόνο και κόπο, ενώ το νερό μπορεί να χυθεί στο πάτωμα.



Αυτό το γνωρίζετε;

Στην πρόσφατη δοκιμή, οι μικροβιολόγοι της Dyson ανίχνευσαν μεγαλύτερα επίπεδα βακτηρίων σε δεξαμενή αποστράγγισης, από τα επίπεδα που μπορεί να βρεθούν στο αποχωρητήριο ενός μέσου νοικοκυριού.*

* Πηγές: Dyson in-house testing, 2015; Scott et al., 2009; Medrono-Flex et al., 2010.

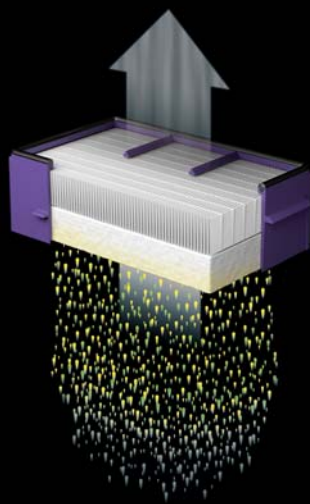
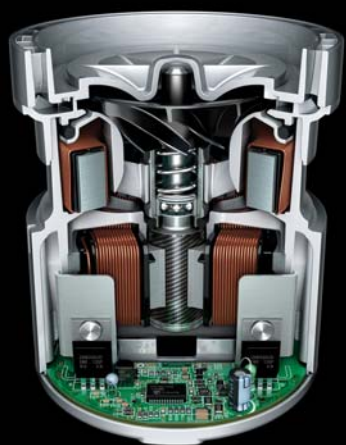
Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ λειτουργούν διαφορετικά

Ψηφιακός κινητήρας
Dyson V4

+ Φίλτρο HEPA

+ Τεχνολογία Airblade™

= Οι ταχύτεροι στο
στέγνωμα χεριών
με τις υψηλότερες
προδιαγραφές
υγιεινής με αέρα που
καθαρίζεται μέσα
από φίλτρα HEPA



Ψηφιακός κινητήρας Dyson V4

Οι συμβατικοί κινητήρες καταλαμβάνουν πολύ χώρο, έχουν μικρή ταχύτητα και χαμηλές επιδόσεις. Η λειτουργία τους στηρίζεται σε ψήκτρες άνθρακα, οι οποίες σταδιακά φθείρονται. Ο ψηφιακός κινητήρας V4 της Dyson λειτουργεί διαφορετικά. Συμπαγής και ισχυρός κινητήρας, χωρίς ψήκτρες από ανθρακόνημα, με τεχνολογία ψηφιακών παλμών και έως και τρεις φορές μεγαλύτερη ταχύτητα περιστροφής από τους συμβατικούς κινητήρες.

Φίλτρο HEPA

Τα βακτήρια και ιοί στους χώρους των τουαλετών ευθύνονται για τη μετάδοση ιώσεων, γρίπης, διάρροιας ή και άλλων, σοβαρότερων ασθενειών. Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™ διαθέτουν φίλτρα HEPA στον βασικό εξοπλισμό, τα οποία αιχμαλωτίζουν το 99,9% των σωματιδίων σε μέγεθος βακτηρίων. Συνεπώς, τα χέρια στεγνώνουν με καθαρότερο αέρα και όχι ακάθαρτο.

Τεχνολογία Airblade™

Ο ψηφιακός κινητήρας V4 της Dyson απορροφά μέχρι 35 λίτρα αέρα το δευτερόλεπτο μέσω φίλτρου HEPA, τον οποίο διανέμει μέσω ανοιγμάτων πλάτους έως και 0,8mm. Με αυτόν τον τρόπο, στρώματα φιλτραρισμένου αέρα με ταχύτητα 690 χλμ/ώρα απομακρύνουν το νερό από τα χέρια, στεγνώνοντάς τα γρήγορα και με υγιεινό τρόπο.

**Κανένας άλλος
στεγνωτήρας χεριών
δεν διαθέτει αυτήν
την τεχνολογία**

Η τεχνολογία Airblade™ εξελίχθηκε

Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™ τροφοδοτούνται από τον ψηφιακό κινητήρα Dyson V4. Το μικρό μέγεθος σε συνδυασμό με τη μεγάλη ισχύ του έκαναν την κατασκευή αυτού του μοντέλου τελευταίας τεχνολογίας δυνατή.

Το αποτέλεσμα; Ένας αθόρυβος στεγνωτήρας κάτω από τον οποίο στεγνώνετε τα χέρια σας, ένας στεγνωτήρας που στεγνώνει τα χέρια σε μόλις 10 δευτερόλεπτα και ένας στεγνωτήρας που στεγνώνει τα χέρια σας χωρίς καν να απομακρυνθείτε από τον νεροχύτη.

dyson airblade V

Ο στεγνωτήρας με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής είναι τώρα 35% πιο αθόρυβος.¹

dyson airblade dB

Ο ταχύτερος στεγνωτήρας χεριών με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής.

dyson airblade tap

Η τεχνολογία στεγνώματος χεριών Airblade™ στη βρύση.

¹ Μείωση του θορύβου σε σύγκριση με τον αρχικό στεγνωτήρα χεριών Dyson Airblade V.



Πλεονεκτήματα που μόνο οι
στεγνωτήρες χεριών Dyson
Airblade™ σας εξασφαλίζουν.

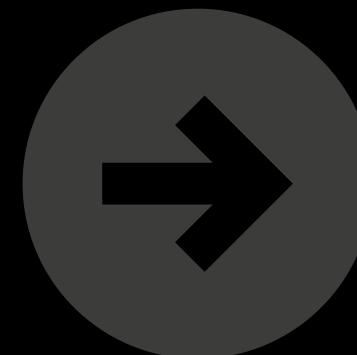
Στέγνωμα σε 10 με 12
δευτερόλεπτα.

Με τις υψηλότερες
προδιαγραφές υγιεινής.

Μικρότερο λειτουργικό κόστος.

Μικρότερος περιβαλλοντικός
αντίκτυπος.

5ετής εγγύηση.



Οι συμβατικοί στεγνωτήρες χεριών είναι πολύ αργοί

Ο έλεγχος με βάση το πρωτόκολλο P335 του Εθνικού Ιδρύματος Υγιεινής (NSF) έδειξε ότι οι περισσότεροι από τους άλλους στεγνωτήρες χεριών είναι πολύ πιο αργοί από ό,τι ισχυρίζονται οι κατασκευαστές τους. Οι ισχυρισμοί τους για τις γρήγορες ταχύτητες στεγνώματος δεν περιλαμβάνουν τη χρήση φίλτρων HEPA. Πολλοί χρήστες εγκαταλείπουν την προσπάθεια όταν χρησιμοποιούν έναν αργό στεγνωτήρα χεριών. Ωστόσο, η υγρασία στα χέρια συμβάλλει στη διάδοση έως και 1.000 φορές περισσότερων βακτηρίων σε σχέση με τα στεγνά χέρια.



43 δευτ/τα **22 δευτ/τα**

Χωρίς χρήση φίλτρου HEPA



Οι στεγνωτήρες χεριών της Dyson είναι οι ταχύτεροι. Δοκιμή βασισμένη στο πρωτόκολλο της NSF P335 δείχνει ότι οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™ είναι γρήγοροι. Διανέμουν μέχρι 35 λίτρα αέρα το δευτερόλεπτο μέσω ανοιγμάτων πλάτους έως και 0,8 mm. Με αυτόν τον τρόπο, στρώματα αέρα με ταχύτητα 690 χλμ/ώρα απομακρύνουν το νερό από τα χέρια, στεγνώνοντάς τα γρήγορα και με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής.



10 δευτ/τα **12 δευτ/τα** **12 δευτ/τα**

Με χρήση φίλτρου HEPA

Με χρήση φίλτρου HEPA

Με χρήση φίλτρου HEPA

Πρωτόκολλο NSF P335

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πρωτόκολλο NSF P335, ανατρέξτε στη σχετική ενότητα στο τέλος του φυλλαδίου.

Η τεχνολογία Airblade™ είναι η ταχύτερη με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής

Να γιατί:

Ψηφιακός κινητήρας Dyson V4

Φίλτρο HEPA

Στέγνωμα σε 10 με 12 δευτερόλεπτα

Χωρίς συλλέκτη νερού

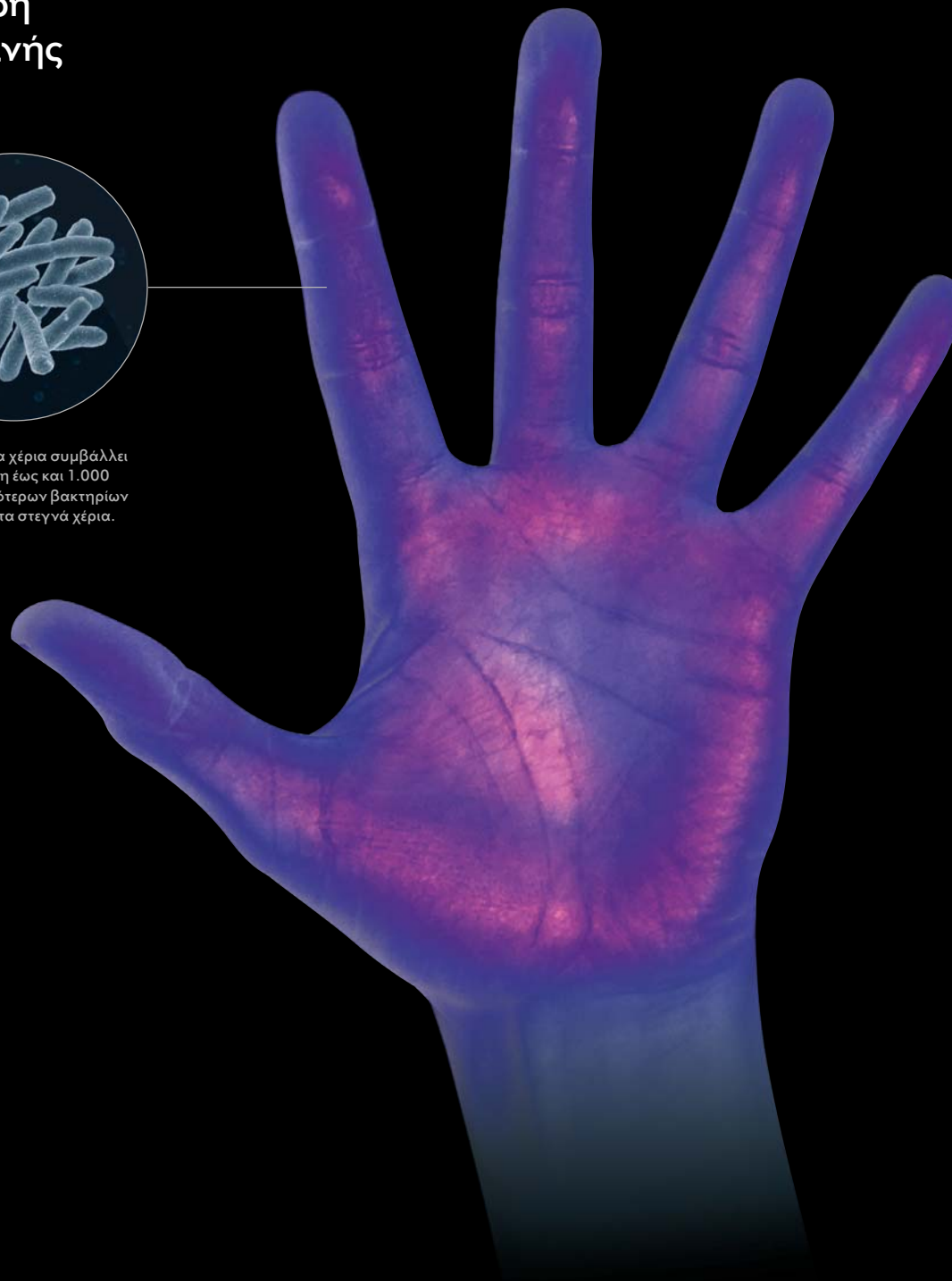
Αντιβακτηριδιακό πρόσθετο

Χωρίς θερμότητα

Λειτουργία χωρίς αφή



Η υγρασία στα χέρια συμβάλλει στη διάδοση έως και 1.000 φορές περισσότερων βακτηρίων σε σχέση με τα στεγνά χέρια.



Το υγιεινό στέγνωμα των χεριών είναι εξίσου σημαντικό με το πλύσιμο

Τα βακτήρια και οι ιοί που μεταφέρονται στις επιφάνειες μέσω των χεριών μπορεί να έχουν αρκετές ώρες διάρκεια ζωής. Έτσι, μπορεί να μεταφερθούν και αλλού μέσω της επαφής. Η υγρασία στα χέρια συμβάλλει στη διάδοση έως και 1.000 φορές περισσότερων βακτηρίων, σε σχέση με τα στεγνά χέρια. Γι' αυτό, το κατάλληλο στέγνωμα των χεριών είναι πολύ σημαντικό.

Ο στεγνωτήρας με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής

Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™ χρησιμοποιούν φίλτρα HEPA. Αιχμαλωτίζουν το 99,9% των σωματιδίων αέρα σε μέγεθος βακτηρίων που βρίσκονται στις τουαλέτες. Συνεπώς, στεγνώνουν τα χέρια σε λιγότερο από 12 δευτερόλεπτα χρησιμοποιώντας καθαρότερο αέρα και όχι ακάθαρτο. Τόσο ο στεγνωτήρας Dyson Airblade V όσο και ο Dyson Airblade dB περιέχουν αντιβακτηριδιακό πρόσθετο που συμβάλλει στον περιορισμό των βακτηρίων.

Χωρίς συλλέκτη νερού

Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade V και Dyson Airblade dB είναι σχεδιασμένοι να αφήνουν το νερό να πέφτει στο πάτωμα όπου και εξατμίζεται, εμποδίζοντας την ανάπτυξη των βακτηρίων. Ωστόσο, κάποιοι στεγνωτήρες μαζεύουν το νερό σε συλλεκτήρες, οι οποίοι αποτελούν ιδανικό περιβάλλον για την ανάπτυξη βακτηρίων. Αυτό δεν συμβάλλει στη διατήρηση των επιπέδων υγιεινής.



Υψηλές προδιαγραφές υγιεινής -με αποδείξεις

Πανεπιστήμιο Bradford

Συμπεράσματα:

Η χρήση του στεγνωτήρα Dyson Airblade™ μειώνει τα βακτήρια των πλυμένων χεριών έως και κατά 40%.

Πλαίσιο μελέτης:

Τη μελέτη διεξήγαγε η Ομάδα Έρευνας Μολυσματικών Ασθενειών του Πανεπιστημίου του Bradford. Τα πορίσματα της μελέτης υποβλήθηκαν σε ομότιμη αξιολόγηση από την ακαδημαϊκή κοινότητα και δημοσιεύθηκαν στο Journal of Applied Microbiology.

Αντικείμενο μελέτης:

Απομάκρυνση βακτηρίων με τον στεγνωτήρα χεριών Dyson Airblade™.

Campden BRI

Συμπεράσματα:

Η χρήση του στεγνωτήρα Dyson Airblade™ δεν έχει σημαντικό αντίκτυπο στα επίπεδα των βακτηρίων στον αέρα τουαλετών σε σύγκριση με τις χαρτοπετσέτες.

Πλαίσιο μελέτης:

Η μελέτη διεξήχθη από τον ανεξάρτητο ερευνητικό φορέα τροφίμων και ροφημάτων Campden BRI, το πελατολόγιο του οποίου περιλαμβάνει διεθνείς εταιρείες τροφίμων με υψηλές απαιτήσεις υγιεινής, όπως οι Cadbury, Pepsico, Danone, Coca-Cola, Heinz και Nestlé.

Αντικείμενο μελέτης:

Μετρήσεις βακτηρίων στον αέρα τουαλετών μετά τη χρήση στεγνωτήρων Dyson Airblade™ και χαρτοπετσέτων.

Πανεπιστήμιο της Florida

Συμπεράσματα:

Η επιφάνεια ενός στεγνωτήρα χεριών Dyson Airblade™ δεν είναι περισσότερο μολυσμένη σε σύγκριση με άλλες περιοχές υψηλής επαφής στους χώρους της τουαλέτας.

Πλαίσιο μελέτης:

Η μελέτη διεξήχθη από επιδημιολόγο του Τμήματος Μολυσματικών Ασθενειών της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου της Florida.

Αντικείμενο μελέτης:

Η βακτηριακή μόλυνση από τη χρήση των στεγνωτήρων Dyson Airblade™ και άλλων μεθόδων στεγνώματος των χεριών σε περιοχές υψηλής επαφής σε δημόσιες τουαλέτες - συμπεριλαμβάνονται διανομείς χαρτοπετσέτων, τουαλέτες, πόμολα, χειρολαβές, μοχλοί σε καζανάκια, επιφάνειες πάγκων κ.λπ.

Η χρηματοδότηση περαιτέρω ανεξάρτητων μελετών θα συνεχιστεί.



Οι μοναδικοί στεγνωτήρες χεριών που διαθέτουν παγκόσμια πιστοποίηση από τον NSF και τον HACCP International.

Με πιστοποίηση HACCP International. Κατάλληλοι για χρήση στον τομέα παρασκευής τροφίμων.

Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade dB και Dyson Airblade Tap φέρουν την έγκριση του HACCP International ως ασφαλείς από άποψη υγιεινής για χώρους παρασκευής τροφίμων.

Με πιστοποίηση NSF International.

Η Dyson ζήτησε από ανεξάρτητους επιστήμονες στον τομέα της δημόσιας υγείας του NSF να καθορίσουν τα κριτήρια βάσει των οποίων ένας στεγνωτήρας πληροί τις προδιαγραφές υγιεινής. Το αποτέλεσμα ήταν η έκδοση του πρωτοκόλλου P335 του NSF. Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ είναι οι μοναδικοί που πληρούν όλα τα κριτήρια.



TESTED. CERTIFIED. HYGIENIC



Άλλες μέθοδοι στεγνώματος χεριών στοιχίζουν περισσότερο

Οι χαρτοπετσέτες χρειάζονται συνεχή ανεφοδιασμό και διάθεση. Οι περισσότεροι στεγνωτήρες χεριών είναι αργοί άρα καταναλώνουν πολλή ενέργεια.



€1,460

ετήσια²

€157

ετήσια²

Χαμηλό κόστος λειτουργίας

Ο στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade™ στοιχίζει μέχρι και 80% λιγότερο στην χρήση του παρά άλλοι στεγνωτήρες χεριών και μέχρι 98% λιγότερο από ότι οι χαρτοπετσέτες.²



€40

ετήσια²

€31

ετήσια²

€48

ετήσια²



² Για περισσότερε λεπτο ρειε σχετικ ε του υπολογισ ο επισκεφθε τε τη διε θυνση www.dyson.com.cy/calcs

Μεγαλύτερος περιβαλλοντικός αντίκτυπος

Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ παράγουν έως και 79% λιγότερο διοξείδιο του άνθρακα σε σχέση με άλλους στεγνωτήρες χεριών και έως και 76% λιγότερο από τις χειροπετσέτες.³


13,9g

CO₂/στέγνωμα³
15,6g

CO₂/στέγνωμα³
8,0g

CO₂/στέγνωμα³
Μικρός περιβαλλοντικός αντίκτυπος

Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade™ έχουν μικρότερο περιβαλλοντικό αντίκτυπο σε ό,τι αφορά στις εκπομπές άνθρακα και την κατανάλωση ενέργειας.³


3,3g

CO₂/στέγνωμα³
2,4g

CO₂/στέγνωμα³
4,0g

CO₂/στέγνωμα³


³ Η Dyson, σε συνεργασία με την Carbon Trust, ανέπτυξε μια μέθοδο μέτρησης του περιβαλλοντικού αντίκτυπου των ηλεκτρικών συσκευών και των χαρτοπετσέτων. Οι υπολογισμοί του διοξειδίου του άνθρακα πραγματοποιήθηκαν με τη χρήση του λογισμικού GaBi της PE International, βάσει της χρήσης του προϊόντος σε διάστημα 5 ετών και τις Η.Π.Α. ως αντιπροσωπευτική χώρα χρήσης. Ο χρόνος στεγνώματος ανά προϊόν αξιολογήθηκε μέσω του DTM 769.

Ο μοναδικός στεγνωτήρας χεριών με πιστοποίηση Carbon Trust

Κάθε προϊόν που παράγεται και χρησιμοποιείται έχει ένα αποτύπωμα άνθρακα, που ισοδυναμεί με τη συνολική ποσότητα διοξειδίου του άνθρακα και άλλων αερίων του θερμοκηπίου που παράγονται κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του.

Η Dyson, σε συνεργασία με την Carbon Trust, μέτρησε το αποτύπωμα άνθρακα των στεγνωτήρων χεριών της σειράς Dyson Airblade™.

Μέτρηση για κάθε εξάρτημα

Αξιολογήθηκαν όλα τα εξαρτήματα που περιλαμβάνει ένας στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade™. Τα υλικά και η κατασκευή αντιστοιχούν στο 8% του συνόλου των εκπομπών.

Θαλάσσια αντί οδικής μεταφοράς

Οι χειροπετσέτες απαιτούν συνεχή ανεφοδιασμό, ο οποίος πραγματοποιείται οδικώς. Για τους στεγνωτήρες Dyson Airblade™ επιλέγονται ενεργειακά αποδοτικά πλοία που αντιστοιχούν σε λιγότερο από 1% των συνολικών εκπομπών.

Λιγότερη ενέργεια = λιγότερες εκπομπές CO₂

Χάρη στην τεχνολογία Airblade™, το στέγνωμα διαρκεί λιγότερο και δεν απαιτεί τη χρήση ενεργοβόρων στοιχείων θέρμανσης. Συνεπώς, καταναλώνεται έως και 80% λιγότερη ενέργεια από τους στεγνωτήρες θερμού αέρα.

Κύκλος ζωής

Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ συνοδεύονται από εγγύηση 5 ετών. Μεγάλο μέρος των εξαρτημάτων τους είναι ανακυκλώσιμο, με ελάχιστο περιβαλλοντικό αντίκτυπο.



Ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος από τη χρήση χειροπετσέτων

Τόσο λόγω των δέντρων που κόβονται, όσο και λόγω της χημικής επεξεργασίας που υφίστανται αλλά και του τρόπου που απορρίπτονται, οι χειροπετσέτες παρουσιάζουν υψηλό περιβαλλοντικό αντίκτυπο.

Υλοτόμηση

Τα δέντρα αποτελούν τη βασική πηγή χαρτοπολτού για την παραγωγή των χειροπετσέτων.

Μεταφορά

Μετά την κοπή, τα δέντρα μεταφέρονται στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας.

Ανάμιξη με νερό

Για την παραγωγή του χαρτιού καταναλώνονται μεγάλες ποσότητες νερού και ηλεκτρικής ενέργειας.

Πολτοποίηση και λεύκανση

Κατά τη λεύκανση χρησιμοποιούνται χημικές ουσίες.

Συντήρηση

Οι χειροπετσέτες απαιτούν συνεχή ανεφοδιασμό.

Απόρριψη

Μετά τη χρήση, οι περισσότερες χειροπετσέτες δεν ανακυκλώνονται και απορρίπτονται. Οι χρησιμοποιημένες χειροπετσέτες, οι συσκευασίες και οι σακούλες απορριμμάτων, καταλήγουν σε χώρους υγειονομικής ταφής ή αποτεφρωτήρες.



5ετής εγγύηση. Ασυναγώνιστη εξυπηρέτηση.

Διεξοδικές δοκιμές.

Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ είναι μηχανικά κατασκευασμένοι να αντέχουν στο χρόνο. Έχουν υποβληθεί σε αλληπάλληλες δοκιμές αντοχής στη χρήση και σε πραγματικές συνθήκες, ώστε να διασφαλίζεται η ανθεκτικότητά τους στην εντατική χρήση.

Εγγύηση

Χάρη σε αυτό το σύστημα δοκιμών, όλα τα εξαρτήματα των στεγνωτήρων Dyson Airblade™ συνοδεύονται από 5ετή εγγύηση για ελαττώματα υλικού και κατασκευής.

Μεταγοραστική υποστήριξη

Σε περίπτωση προβλήματος, παρέχουμε υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μέσω του δικτύου μηχανικών και ανταλλακτικών self-service της Dyson. Συνεπώς, διασφαλίζεται η μέγιστη δυνατή ομαλότητα στη λειτουργία της συσκευής και του χώρου σας.

Στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade dB
5 έτη για εξαρτήματα, 1 έτος για εργασία.

Στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade V
5 έτη για εξαρτήματα, εύκολο self-service.

Στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade Tap
5 έτη για εξαρτήματα, 1 έτος για εργασία.



dyson airblade V

Ο στεγνωτήρας με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής είναι τώρα 35% πιο αθόρυβος.

35% πιο αθόρυβος

Χάρη στον επαναπρογραμματισμένο ψηφιακό κινητήρα και τις οπές αέρα ακριβείας, οι δοκιμές έντασης θορύβου δείχνουν ότι ο νέος Dyson Airblade V είναι 35% πιο αθόρυβος από τον προκατόχο του.

Περισσότερος ελεύθερος χώρος. Λιγότερος κόπος.

Με λεπτό, συμπαγή σχεδιασμό που εξέχει μόλις 10 εκατοστά από τον τοίχο, ο στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade V καταλαμβάνει λιγότερο χώρο στην τουαλέτα. Χάρη στον καινοτόμο σχεδιασμό του, μπορεί να τοποθετηθεί και να απεγκατασταθεί από τον τοίχο εύκολα σε περίπτωση που χρειαστεί συντήρηση.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τα προϊόντα, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.dyson.com.cy



Με πιστοποίηση λειτουργίας μειωμένου θορύβου

Ο βρετανικός οργανισμός περιορισμού του θορύβου «Noise Abatement Society» έλεγξε και ενέκρινε τα επίπεδα θορύβου και τη ποιότητα του ήχου που παράγει ο στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade V, απονέμοντάς του τη σήμανση λειτουργίας μειωμένου θορύβου. Η σήμανση λειτουργίας μειωμένου θορύβου αναπτύχθηκε για την αντιμετώπιση των ανησυχιών για τη δημόσια υγεία σχετικά με τις ψυχολογικές και φυσιολογικές επιπτώσεις του υπερβολικού ή διαπεραστικού θορύβου που παράγουν οι συσκευές.



Κορυφαίος σχεδιασμός

«Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade V διαθέτουν μοντέρνο και κομψό σχεδιασμό που ταιριάζει απόλυτα στον χώρο του The View from The Shard, του παρατηρητηρίου που δεσπόζει στην κορυφή ενός από τους ψηλότερους ουρανοξύστες του Λονδίνου. Οι επισκέπτες μας σχολιάζουν θετικά την ισχύ και την ταχύτητα των στεγνωτήρων. Είμαστε από τους πρώτους που εγκατέστησαν αυτούς τους στεγνωτήρες -και είμαστε περήφανοι γι' αυτό.»

Sandy Clark

Επιχειρησιακή διευθύντρια.



Ο αρχικός στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade V

dyson airblade dB

Ο ταχύτερος στεγνωτήρας χεριών με τις υψηλότερες προδιαγραφές υγιεινής.

Γρήγορο στέγνωμα

Ο αρχικός στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade dB παράγει φύλλα αέρα με ταχύτητα 390 χλμ/ώρα. Αυτά απομακρύνουν το νερό και από τις δύο πλευρές των χεριών ταυτόχρονα, στεγνώνοντάς τα σε μόλις σε 10 δευτερόλεπτα.

Εγκεκριμένος ως ασφαλής για τον τομέα των τροφίμων

Ο στεγνωτήρας χεριών Dyson Airblade dB φέρει την έγκριση του HACCP International ως ασφαλής από άποψη υγιεινής για χρήση σε χώρους παρασκευής τροφίμων.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τα προϊόντα, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.dyson.com.cy



Gloucester Services

«Παρά το πλήθος των επιλογών, η συνεργαζόμενη μονάδα μας χρησιμοποιεί τους στεγνωτήρες Dyson Airblade™ για πάνω από 5 χρόνια και οι χρήστες της δηλώνουν πολύ ικανοποιημένοι.»

Joshua Jackson,

Διευθυντής εγκαταστάσεων.



dyson airblade tap

Η τεχνολογία στεγνώματος
χεριών Airblade™ στη βρύση.
Πλύνετε και στεγνώστε τα
χέρια σας στον νιπτήρα.

Ούτε σταγόνα στο πάτωμα

Χάρη στην ενσωμάτωση της τεχνολογίας Airblade™
στη βρύση, μπορείτε να στεγνώσετε τα χέρια σας
στον νιπτήρα σε μόλις 12 δευτερόλεπτα. Τα νερά
δεν στάζουν στο πάτωμα γιατί δεν χρειάζεται να
απομακρυνθείτε από τον νιπτήρα με βρεγμένα χέρια.

Εξοικονομήστε χώρο στην τουαλέτα σας

Οι συμβατικοί τρόποι στεγνώματος καταλαμβάνουν
πολύτιμο χώρο στους τοίχους και το δάπεδο της
τουαλέτας. Οι στεγνωτήρες χεριών Dyson Airblade
Tap, αφήνουν αρκετό χώρο διαθέσιμο για την
εγκατάσταση πρόσθετων θαλάμων τουαλέτας
ή άλλων συστημάτων.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με
τα προϊόντα, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα
www.dyson.com.cy



Coca-Cola London Eye

«Ως σύμβολο παγκόσμιας αναγνώρισης, το London Eye
οφείλει να ανταποκρίνεται σε υψηλές απαιτήσεις ποιότητας,
και αυτό περιλαμβάνει και τους χώρους των τουαλετών μας.
Με τους στεγνωτήρες Dyson Airblade Tap, το πετυχαίνουμε.»

Davey Barrett,
Διευθυντής Καλλιτεχνικών Υπηρεσιών.



Η σειρά

AB
14



Γκρι

Λευκό

Ο ταχύτερος στεγνωντήρας
χεριών με τις υψηλότερες
προδιαγραφές υγιεινής.

Στέγνωμα σε 10 δευτερόλεπτα.

Το φίλτρο HEPA αιχμαλωτίζει το 99,9%
των σωματιδίων σε μέγεθος βακτηρίων.

Με πιστοποίηση NSF.

Με πιστοποίηση HACCP International για
χρήση σε χώρους παρασκευής τροφίμων.

Μόλις 40€ λειτουργικό κόστος ανά έτος.²

Μικρό αποτύπωμα άνθρακα.

Μεγάλη ανθεκτικότητα.

Ανέπαφη λειτουργία.

Με αντιβακτηριακό πρόσθετο.

HU
02



Νικέλιο

Λευκό

Ο στεγνωντήρας με τις υψηλότερες
προδιαγραφές υγιεινής είναι τώρα
35% πιο αθόρυβος.¹

Με πιστοποίηση λειτουργίας
μειωμένου θορύβου.

Το φίλτρο HEPA αιχμαλωτίζει το 99,9%
των σωματιδίων σε μέγεθος βακτηρίων.

Με πιστοποίηση NSF.

Στέγνωμα σε 12 δευτερόλεπτα.

Μόλις 31€ λειτουργικό κόστος ανά έτος.²

Μικρό αποτύπωμα άνθρακα.

Λεπτός σχεδιασμός, εξέχει μόλις
10 εκατοστά από τον τοίχο και δεν
χρειάζεται να τοποθετηθεί σε εσοχή.

Ανέπαφη λειτουργία.

Με αντιβακτηριακό πρόσθετο.

AB
09

Μικρός

AB
10

Μεγάλος

AB
11

Επιτοίχιος



Η τεχνολογία στεγνώματος
χεριών Airblade™ στη βρύση.

Πλύνετε και στεγνώστε τα
χέρια σας στον νιπτήρα.

Ούτε σταγόνα στο πάτωμα.

Στέγνωμα σε 12 δευτερόλεπτα.

Το φίλτρο HEPA αιχμαλωτίζει το 99,9%
των σωματιδίων μεγέθους βακτηρίου.

Με πιστοποίηση NSF.

Με πιστοποίηση HACCP International για
χρήση σε χώρους παρασκευής τροφίμων.

Μόλις 48€ λειτουργικό κόστος ανά έτος.²

Μικρό αποτύπωμα άνθρακα.

Περισσότερος ελεύθερος χώρος.

¹ Μείωση του θορύβου σε σύγκριση με τον αρχικό στεγνωντήρα χεριών Dyson Airblade V.
² Για περίσο τερε λεπτο ρειε σχετικ ε του υπολογισο ο επισκεφθε τε τη διε θυνση
www.dyson.com.cy/calcs

Μια διαφορετική προσέγγιση

Όλα ξεκίνησαν όταν ο ίδιος ο James Dyson αναρωτήθηκε εάν η ηλεκτρική σκούπα έπρεπε οπωσδήποτε να έχει σακούλα. Στη συνέχεια, οι μηχανικοί της Dyson εφηύραν τους στεγνωτήρες χεριών χωρίς θερμότητα, αλλά και τους ανεμιστήρες χωρίς λεπίδες.

Στην Dyson εδώ και πάνω από 20 χρόνια αμφισβητούμε τις συμβατικές τεχνολογίες. Οι μηχανικοί μας ακολουθούν αυτήν την προσέγγιση καθημερινά και μας βοηθούν να δημιουργούμε καινοτόμες συσκευές που απλώς λειτουργούν καλύτερα. Και αυτό είναι μόνο η αρχή.



Παραπομπή

Κριτήρια βάσει του πρωτοκόλλου NSF P335.

Προδιαγραφές του στεγνωτήρα χεριών Dyson Airblade™.

Ο μοναδικός πιστοποιημένος στεγνωτήρας
χεριών ως προς τις προδιαγραφές υγιεινής

Με πιστοποίηση NSF

Η Dyson ζήτησε από ανεξάρτητους επιστήμονες στον τομέα της δημόσιας υγείας του NSF να καθορίσουν τα κριτήρια βάσει των οποίων ένας στεγνωτήρας πληροί τις προδιαγραφές υγιεινής. Το αποτέλεσμα ήταν η έκδοση του πρωτοκόλλου P335 του NSF. Οι στεγνωτήρες Dyson Airblade™ είναι οι μοναδικοί που πληρούν όλα τα κριτήρια.

Φιλτράρισμα αέρα

Ο αέρας που χρησιμοποιείται κατά το στέγνωμα των χεριών πρέπει να καθαρίζεται μέσα από φίλτρα HEPA

Χωρίς θερμότητα

Η υγρασία σε συνδυασμό με τη θερμότητα αυξάνουν τον ρυθμό αναπαραγωγής των βακτηρίων. Επίσης, ο θερμός αέρας ξηραίνει το δέρμα.

Χρόνος στεγνώματος

Το στέγνωμα των χεριών δεν πρέπει να διαρκεί περισσότερο από 15 δευτερόλεπτα. Σύμφωνα με τον NSF, για να θεωρούνται στεγνά τα χέρια, η εναπομένουσα υγρασία δεν πρέπει να ξεπερνά το 0,1g. Η υγρασία στα χέρια συμβάλλει στη διάδοση έως και 1.000 φορές περισσότερων βακτηρίων σε σχέση με τα στεγνά χέρια.

Λειτουργία χωρίς αφή

Η έναρξη και η διακοπή της λειτουργίας του στεγνωτήρα πρέπει να γίνεται χωρίς αφή.



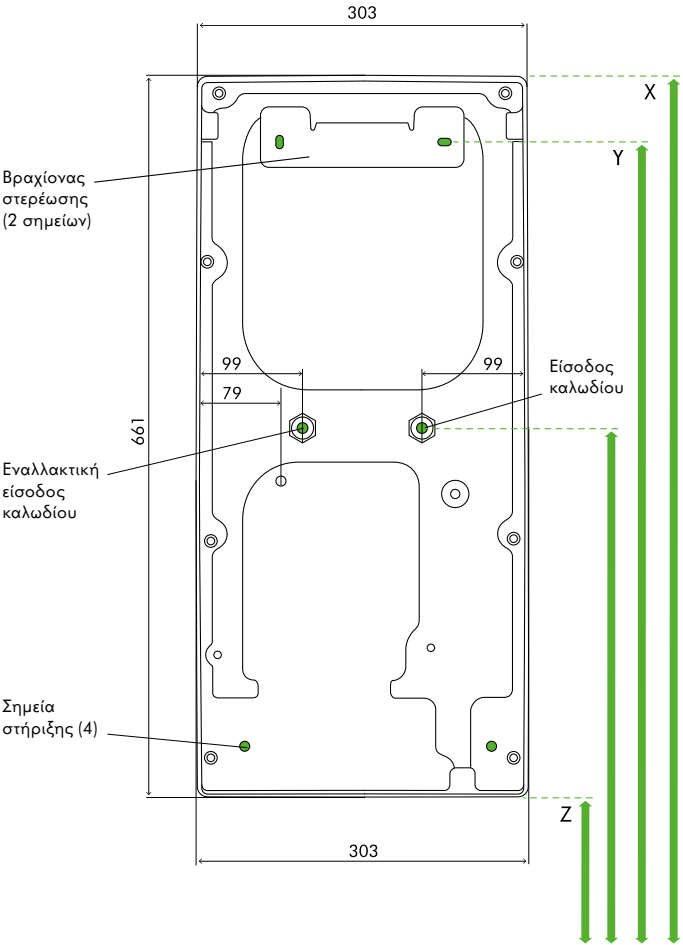
TESTED. CERTIFIED. HYGIENIC

Πότε θεωρούνται στεγνά τα χέρια;
Η διαδικασία έχει ως εξής:

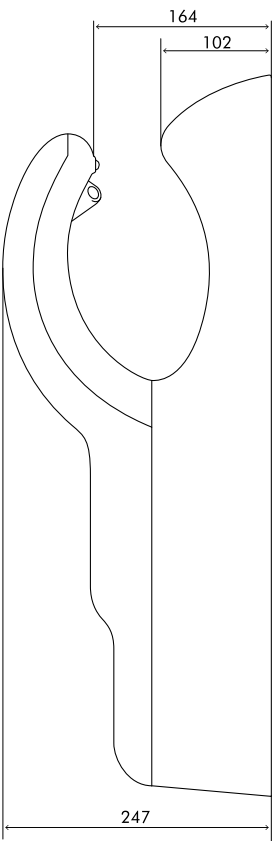
1		2		3		4	
Χρειάζονται 6 εθελοντές (3 άνδρες, 3 γυναίκες).		Διπλώστε μία φορά τη χαρτοπετσέτα, τοποθετήστε την σε μια ψηφιακή ζυγαριά και καταγράψτε το βάρος της.		Τοποθετήστε και τα δύο χέρια σε ένα δοχείο με νερό μέχρι το ύψος του καρπού για 5 δευτερόλεπτα. Τρίψτε τα χέρια μέσα στο νερό για να απομακρύνετε τυχόν φυσαλίδες αέρα.		Βγάλτε τα χέρια από το δοχείο και αφήστε το νερό να στάξει για 5 δευτερόλεπτα.	
5		6		7		8	
Τοποθετήστε τα χέρια κάτω από τον στεγνωτήρα σε απόσταση 5 εκατοστών από την έξοδο του αέρα. Στεγνώστε τα χέρια ακολουθώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή. Εάν σε αυτές περιλαμβάνεται και τρίψιμο των χεριών, τρίψτε τα χέρια σας δύο φορές ανά 5 δευτερόλεπτα.		Αμέσως μόλις ξεκινήσει η ροή του αέρα από τον στεγνωτήρα, αρχίστε το τρίψιμο και το στέγνωμα των χεριών. Ξεκινήστε τη διαδικασία στεγνώματος τρίβοντας τις παλάμες μεταξύ τους δύο φορές.		Συνεχίστε στριφογυρίζοντας τις παλάμες σας δύο φορές.		Συνεχίστε το στέγνωμα μπλέκοντας και ξεμπλέκοντας τα δάχτυλά σας δύο φορές.	
9		10		11		12	
Απομακρύνετε το νερό που έχει απομείνει από τα χέρια (μεταξύ των δαχτύλων και στον καρπό) με χαρτοπετσέτα έως ότου στεγνώσουν τελείως. Σχηματίστε μία μπάλα με την χαρτοπετσέτα και τοποθετήστε τη στη ζυγαριά για 5 δευτερόλεπτα.		Ζυγίστε ξανά και καταγράψτε το βάρος.		Αφού επαναλάβετε τη διαδικασία και για τους έξι εθελοντές, υπολογίστε τον μέσο χρόνο στεγνώματος των έξι δοκιμασιών.		Για να θεωρηθεί ότι πληροί τις προδιαγραφές υγιεινής, η συσκευή πρέπει να στεγνώνει αποτελεσματικά τα χέρια με λιγότερο από 0,1g εναπομένουσας υγρασίας σε 15 δευτερόλεπτα. Εάν η υγρασία υπερβαίνει το 0,1g, η συσκευή δεν θεωρείται ότι πληροί τις απαιτούμενες προδιαγραφές υγιεινής.	

Για λήψη αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών,
επισκεφθείτε τη ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση.
www.dyson.com.cy/docs

ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



Όλες οι διαστάσεις αναφέρονται
σε mm (+/- 5mm)

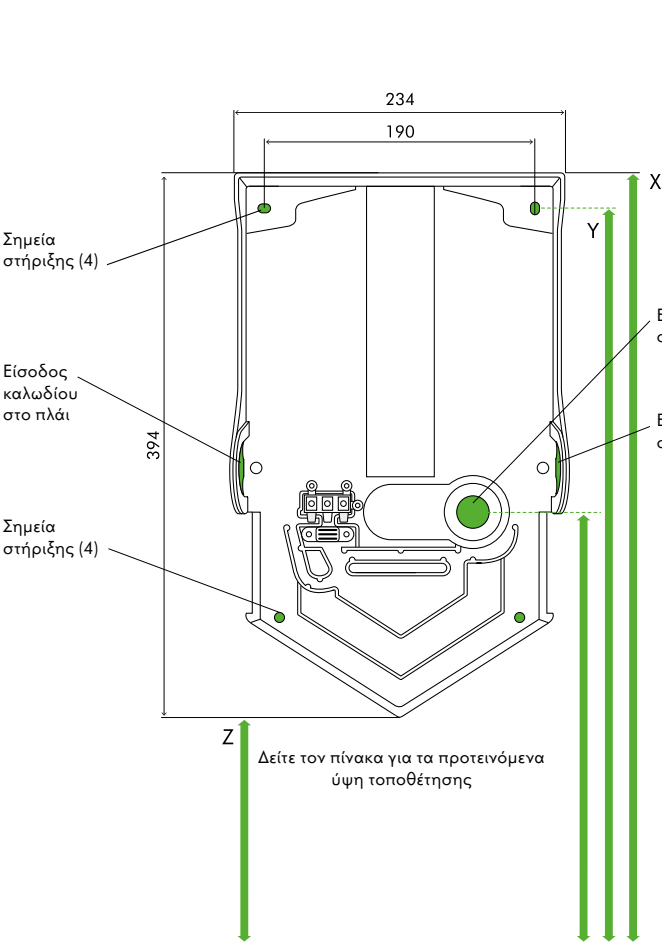
ΔΑΠΕΔΟ

Συνιστώμενη απόσταση από το δάπεδο			
Ανδρες	X 1050mm	Y 990mm	Z 390mm
Γυναίκες	X 975mm	Y 915mm	Z 315mm
Παιδιά / Άτομα με ειδικές ανάγκες	X 875mm	Y 815mm	Z 215mm

Διαστάσεις συσκευής	
Ύψος	661mm
Πλάτος	303mm
Βάθος	247mm.

Για λήψη αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών,
επισκεφθείτε τη ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση.
www.dyson.com.cy/docs

ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ



Δείτε τον πίνακα για τα προτεινόμενα
ύψη τοποθέτησης

ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



Όλες οι διαστάσεις αναφέρονται
σε mm (+/- 5mm)

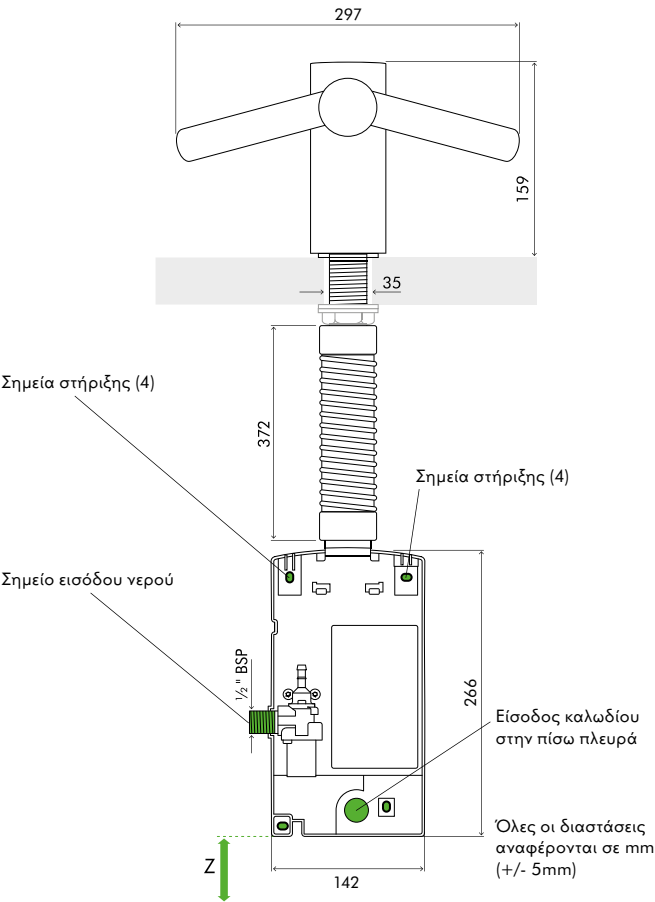
ΔΑΠΕΔΟ

Συνιστώμενη απόσταση από το δάπεδο			
Ανδρες	X 1324mm	Y 1300mm	Z 930mm
Γυναίκες	X 1289mm	Y 1265mm	Z 895mm
Παιδιά / Άτομα με ειδικές ανάγκες	X 1074mm	Y 1050mm	Z 680mm

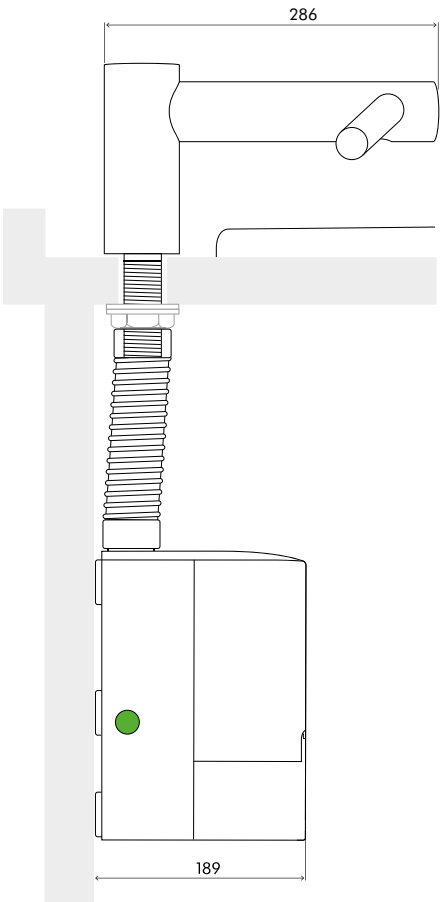
Διαστάσεις συσκευής	
Ύψος	394mm
Πλάτος	234mm
Βάθος	100mm.

Για τη λήψη των τεχνικών προδιαγραφών καθώς και οδηγιών για τον νιπτήρα και την εγκατάσταση, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση www.dyson.com.cy/docs

ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΔΑΠΕΔΟ

Διαστάσεις βρύσης

AB09 Ύψος 159mm Πλάτος 297mm Βάθος 286mm

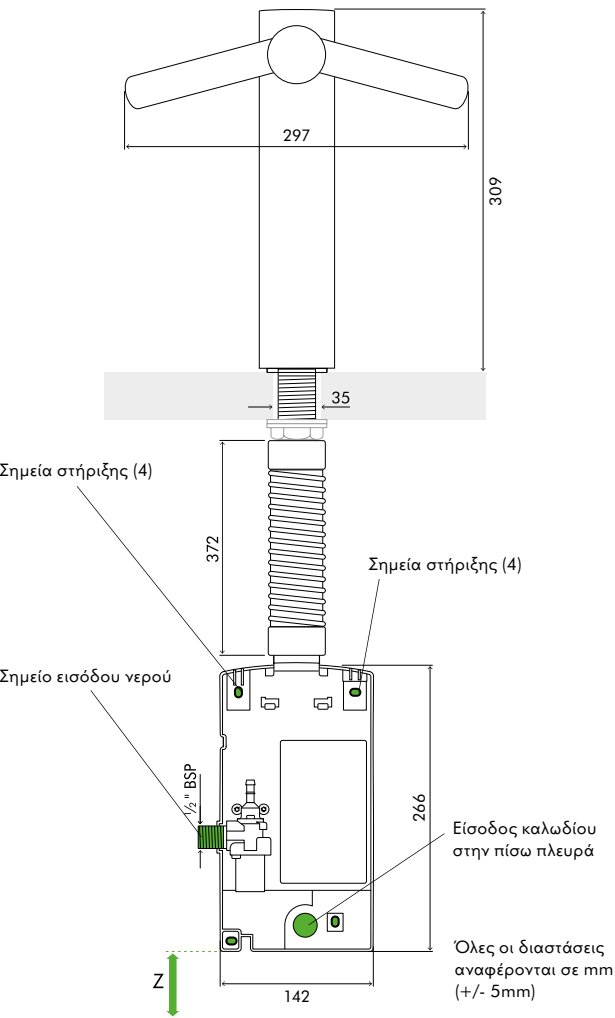
Διαστάσεις μονάδας κινητήρα

AB09 Ύψος 266mm Πλάτος 142mm Βάθος 189mm

Ελάχιστο κενό

Z 100mm απόσταση από το δάπεδο.

ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΔΑΠΕΔΟ

Διαστάσεις βρύσης

AB10 Ύψος 309mm Πλάτος 297mm Βάθος 286mm

Διαστάσεις μονάδας κινητήρα

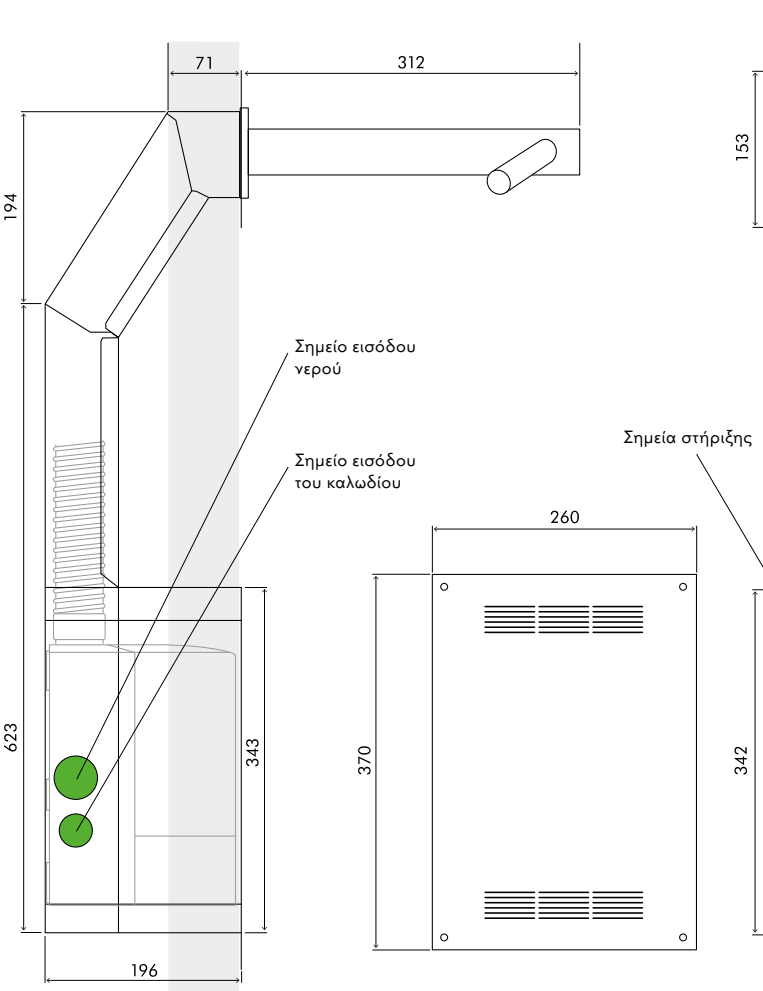
AB10 Ύψος 266mm Πλάτος 142mm Βάθος 189mm

Ελάχιστη απόσταση

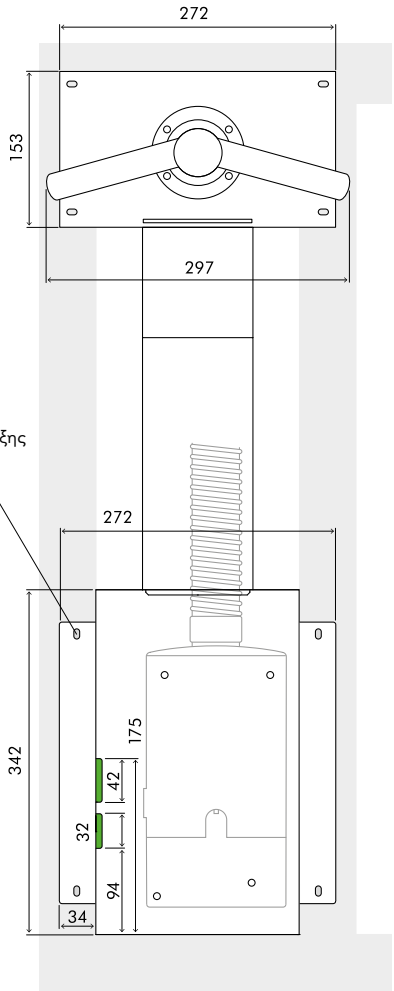
Z 100mm απόσταση από το πάτωμα.

Για τη λήψη των τεχνικών προδιαγραφών καθώς και οδηγιών για τον νιπτήρα και την εγκατάσταση, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση.
www.dyson.com.cy/docs

ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΟΠΙΣΘΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ



ΔΑΠΕΔΟ

Διαστάσεις βρύσης

AB11 Μήκος 312mm Πλάτος 297mm

Διαστάσεις μονάδας κινητήρα

AB11 Ύψος 266mm Πλάτος 142mm Βάθος 189mm

Για να δοκιμάσετε τον
στεγνωτήρα Dyson Airblade™ ή
για περισσότερες πληροφορίες,
καλέστε μας στο
00357-24-532220
www.dyson.com.cy



Η σήμανση για το αποτύπωμα άνθρακα (Carbon) αποτελεί εμπορικό σήμα της Carbon Trust. Το λογότυπο του NSF αποτελεί σήμα κατατεθέν του NSF International. Το σήμα πιστοποίησης του HACCP International για προϊόντα κατάλληλα για τρόφιμα αποτελεί σήμα κατατεθέν του HACCP International. Ο HACCP International έχει πιστοποιήσει τα προϊόντα της Dyson βάσει των συνιστώμενων προϋποθέσεων εγκατάστασης και λειτουργίας. Η σήμανση μειωμένου θορύβου (Quiet Mark) αποτελεί σήμα κατατεθέν του βρετανικού οργανισμού περιορισμού του θορύβου «Noise Abatement Society».