



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.purewave.gr

PWPR

Φίλτρο πολυπροπυλενίου

Γενική περιγραφή:

Τα φίλτρα **PUREWAVE PWPR** έχουν πιστοποιηθεί από την **NSF FDA** που ενέκρινε τη χρήση πολυπροπυλενίου για ουσιαστικές απαιτήσεις.

Η κατασκευή του καθαρού πολυπροπυλενίου είναι επιφανειοδραστική και εξασφαλίζει χαμηλή πτώση πίεσης, με εξαιρετική κατακράτηση της βρωμιάς. Το PWPR δε χρησιμοποιεί συνδετικά ρητίνης, λιπαντικά, αντιστατικά ή άλλα χημικά πρόσθετα.

Για την κατασκευή ενός φίλτρου χρησιμοποιούνται ίνες πολυπροπυλενίου.

Αφαιρεί χρώμα, σκουριά, ιζήματα, μικροσωματίδια κλπ.

Οι ίνες πολυπροπυλενίου είναι ανθεκτικές στις χημικές ουσίες και εμποδίζουν την ανάπτυξη των μικροοργανισμών. Επιπλέον, αυτά τα φίλτρα προστατεύουν αποτελεσματικά τις οικιακές συσκευές και τα οικιακά συστήματα.

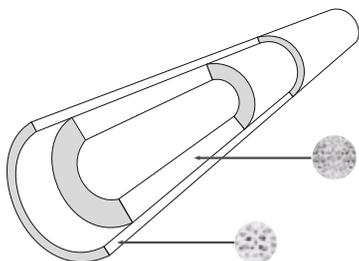
Τα PWPR Φίλτρα είναι ιδανικά φίλτρα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη διήθηση του κρύου πόσιμου νερού.

Τα φίλτρα αποτελούνται από πολλαπλές ζώνες ινών. Αυτές οι ζώνες παρέχουν μια διαβαθμισμένη δομή πόρων σε όλο το βάθος του φίλτρου. Τα φίλτρα μας έχουν σχεδιαστεί ώστε να διατηρούν τις ίδιες ιδιότητες σε όλη την επιφάνειά τους.

Οι πολλαπλές ζώνες ινών δίνουν στα φίλτρα μας ένα σημαντικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα σε σχέση με άλλα φίλτρα.

Τα φίλτρα πολυπροπυλενίου εξαιτίας της διατομής τους έχουν μακρά διάρκεια ζωής, με συνέπεια το χαμηλό κόστος συντήρησης.

Υψηλής ποιότητας προφίλτρο στερεών σωματιδίων από πολυπροπυλένιο.



Χαρακτηριστικά:

- Εγκεκριμένο από την NSF
- FDA CFR Τίτλος
- Απομάκρυνση 1-50 micron
- Απομάκρυνση 85% των σωματιδίων μεγαλύτερου μεγέθους (micron)
- Κατασκευή πολλαπλών επιπέδων: δίνει αληθινή διήθηση, διαβαθμισμένο βάθος, υψηλή ικανότητα συγκράτησης βρωμιάς και μεγάλη διάρκεια ζωής
- Σταθερά αποτελεσματική φίλτραση
- Κατασκευασμένο από 100% πολυπροπυλένιο, χωρίς προσθήκη συνδετικών, ρητίνης ή κόλλες
- Παρέχει εξαιρετικό φιλτράρισμα με χαμηλή πίεση εισόδου
- Τοποθετείται ως πρώτο στάδιο φίλτρασης
- Ανθεκτικό σε χημικές ουσίες
- Εμποδίζει την ανάπτυξη των μικροοργανισμών



This Cartridge is Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 for materials requirements only.

COMPONENT



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.purewave.gr

PWPR

Φίλτρο πολυπροπυλενίου

ΚΩΔΙΚΟΣ#	ΜΕΓΕΘΟΣ	Βάρος	Micron	@Ροή		Διάρκεια Ζωής Φίλτρου		
				lpm	gpm	liters	gallons	months
PWPR1-5	4 7/8" x 2 1/2" 129 mm (+/- 2 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	55 g (+/- 5 g)	1 µm	10	2.65	8.000	2.115	3-6
PWPR5-5	4 7/8" x 2 1/2" 129 mm (+/- 2 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	55 g (+/- 5 g)	5 µm	10	2.65	8.000	2.115	3-6
PWPR20-5	4 7/8" x 2 1/2" 129 mm (+/- 2 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	55 g (+/- 5 g)	20 µm	10	2.65	8.000	2.115	3-6
PWPR50-5	4 7/8" x 2 1/2" 129 mm (+/- 2 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	55 g (+/- 5 g)	50 µm	10	2.65	8.000	2.115	3-6
PWPR1	9 7/8" x 2 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	105 g (+/- 5 g)	1 µm	20	5.29	12.000	3.170	3-6
PWPR5	9 7/8" x 2 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	105 g (+/- 5 g)	5 µm	20	5.29	12.000	3.170	3-6
PWPR10	9 7/8" x 2 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	105 g (+/- 5 g)	10 µm	20	5.29	12.000	3.170	3-6
PWPR20	9 7/8" x 2 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	105 g (+/- 5 g)	20 µm	20	5.29	12.000	3.170	3-6
PWPR50	9 7/8" x 2 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	105 g (+/- 5 g)	50 µm	20	5.29	12.000	3.170	3-6
PWPR1-L	20" x 2 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	210 g (+/- 5 g)	1 µm	30	7.09	16.000	4.220	3-6
PWPR5-L	20" x 2 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	210 g (+/- 5 g)	5 µm	30	7.09	16.000	4.220	3-6
PWPR20-L	20" x 2 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	210 g (+/- 5 g)	20 µm	30	7.09	16.000	4.220	3-6
PWPR50-L	20" x 2 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	210 g (+/- 5 g)	50 µm	30	7.09	16.000	4.220	3-6
PWPR5-30"	30" x 2 1/2" 764 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	315 g (+/- 10 g)	5 µm	60	15.87	36.000	9.510	3-6
PWPR20-30"	30" x 2 1/2" 764 mm (+/- 1 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	315 g (+/- 10 g)	20 µm	60	15.87	36.000	9.510	3-6
PWPR5-40"	40" x 2 1/2" 1023 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	420 g (+/- 10 g)	5 µm	80	21.16	45.000	11.905	3-6
PWPR20-40"	40" x 2 1/2" 1023 mm (+/- 3 mm) x 62 mm (+/- 3 mm)	420 g (+/- 10 g)	20 µm	80	21.16	45.000	11.905	3-6
PWPR1M10B	9 7/8" x 4 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	420 g (+/- 5 g)	1 µm	40	10.5	18.000	4.760	3-6
PWPR5M10B	9 7/8" x 4 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	420 g (+/- 5 g)	5 µm	40	10.5	18.000	4.760	3-6
PWPR20M10B	9 7/8" x 4 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	420 g (+/- 5 g)	20 µm	40	10.5	18.000	4.760	3-6
PWPR50M10B	9 7/8" x 4 1/2" 256 mm (+/- 1 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	420 g (+/- 5 g)	50 µm	40	10.5	18.000	4.760	3-6
PWPR1M20B	20" x 4 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	840 g (+/- 10 g)	1 µm	60	15.87	24.000	6.340	3-6
PWPR5M20B	20" x 4 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	840 g (+/- 10 g)	5 µm	60	15.87	24.000	6.340	3-6
PWPR20M20B	20" x 4 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	840 g (+/- 10 g)	20 µm	60	15.87	24.000	6.340	3-6
PWPR50M20B	20" x 4 1/2" 513 mm (+/- 3 mm) x 114 mm (+/- 1 mm)	840 g (+/- 10 g)	50 µm	60	15.87	24.000	6.340	3-6

* Η μακροζωία εξαρτάται από την ποιότητα του φιλτραρισμένου νερού

προδιαγραφές:

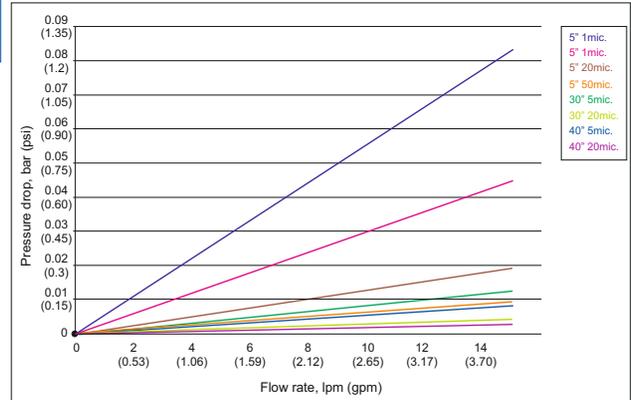
Ελάχιστη Θερμοκρασία νερού τροφοδοσίας: 2 °C (35 °F)
Μέγιστη Θερμοκρασία νερού τροφοδοσίας: 80 °C (176°F)
micron: 1, 5, 10, 20, 50 Μήκη: 10, 20, 30, 40
Εξωτερική διάμετρος: 2 1/2", 4 1/2"
Εσωτερική διάμετρος: 1,1"
Μέση Αποδοτικότητα: 90%

Εσωτερική διάμετρος: 1,1"

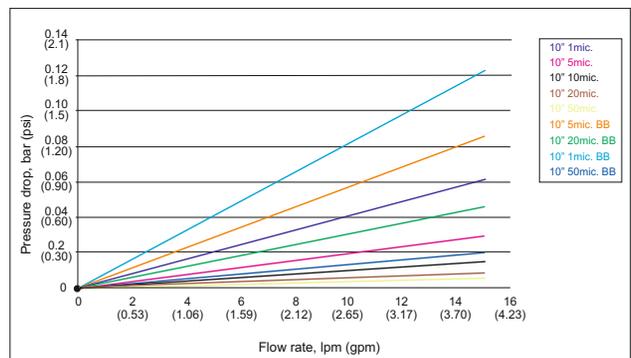


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε το φίλτρο με νερό που δεν είναι μικροβιολογικά ασφαλές ή είναι αγνώστου ποιότητας. Τα φίλτρα δεν έχουν σχεδιαστεί για να αφαιρούν βακτήρια ή ιούς. Η Purewave εγγυάται ότι το προϊόν αυτό είναι απαλλαγμένο από ελαττώματα στα υλικά και την κατασκευή του. Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν ισχύει για βλάβες που προκύπτουν από την κακή χρήση, αλλοίωση ή μη συμμόρφωση με τις οδηγίες σωστής εγκατάστασης ή αλλαγής του φίλτρου. Όλες οι εκδόσεις της Purewave, τα εμπορικά σήματα, λογότυπα και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας είναι αποκλειστική ιδιοκτησία της Purewave και δε μπορούν να χρησιμοποιηθούν χωρίς τη ρητή έγγραφη άδεια μας.

Διάγραμμα πτώσης πίεσης για 5", 30", 40" Φίλτρα



Διάγραμμα πτώσης πίεσης για 10" Φίλτρα (συμπεριλαμβανομένων 10" Big Blue®)



Διάγραμμα πτώσης πίεσης για 20" Φίλτρα (συμπεριλαμβανομένων 10" Big Blue®)

