



OneFlow[®]+

June 2017

Industry-Leading Brands



Τι είναι το OneFlow και πώς λειτουργεί

Πλεονεκτήματα του OneFlow

Τι είναι το OneFlow +

Οφέλη από το OneFlow +

Τι είναι το OneFlow ...

Φυσική τεχνολογία επεξεργασίας νερού

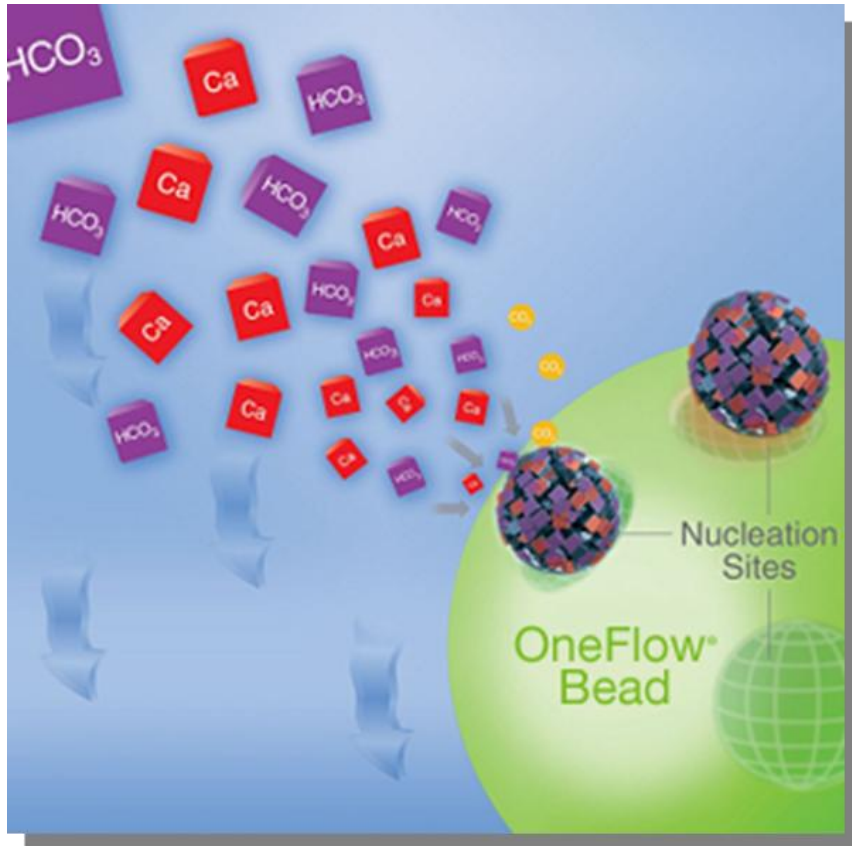
- * Πρότυπο υποβοηθούμενης κρυστάλλωσης (TAC)
- * Το OneFlow μετατρέπει τα Ca και Mg ορυκτά σε κρυστάλλους. Οι αβλαβείς κρύσταλλοι ρέουν με το νερό και δεν μπορούν να σχηματίσουν σκληρή επιφάνεια
- * Το OneFlow δεν είναι μαλακτικό νερού
- * Το OneFlow δεν είναι φίλτρο νερού



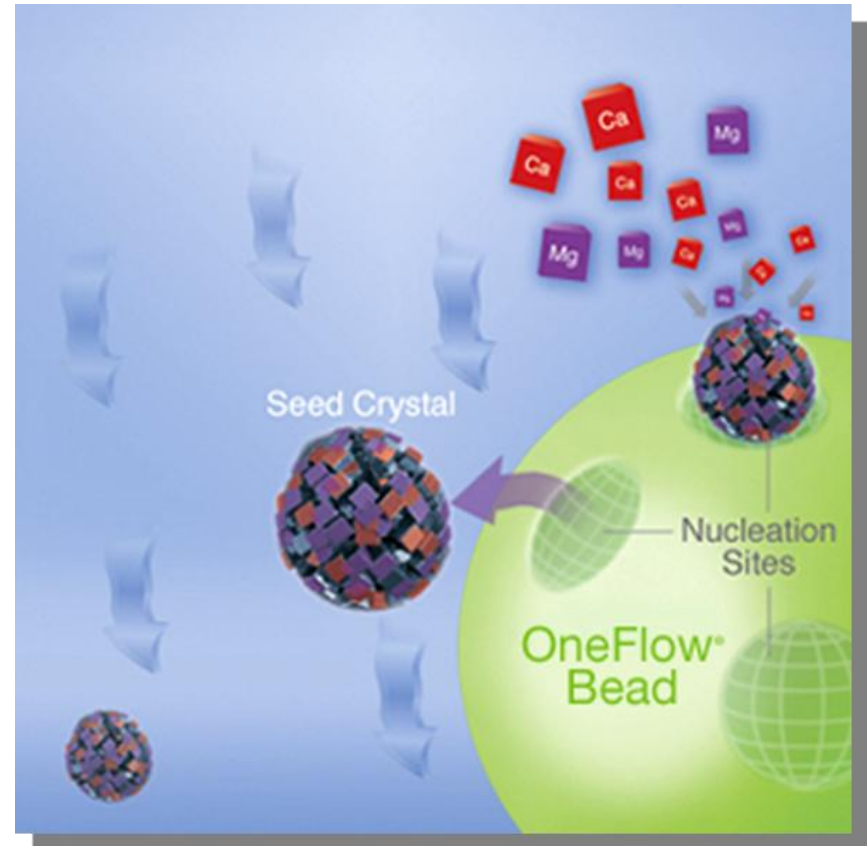
Φυσική Μορφή : Σφαιρίδια(διαμ.0.4-1.0 mm)

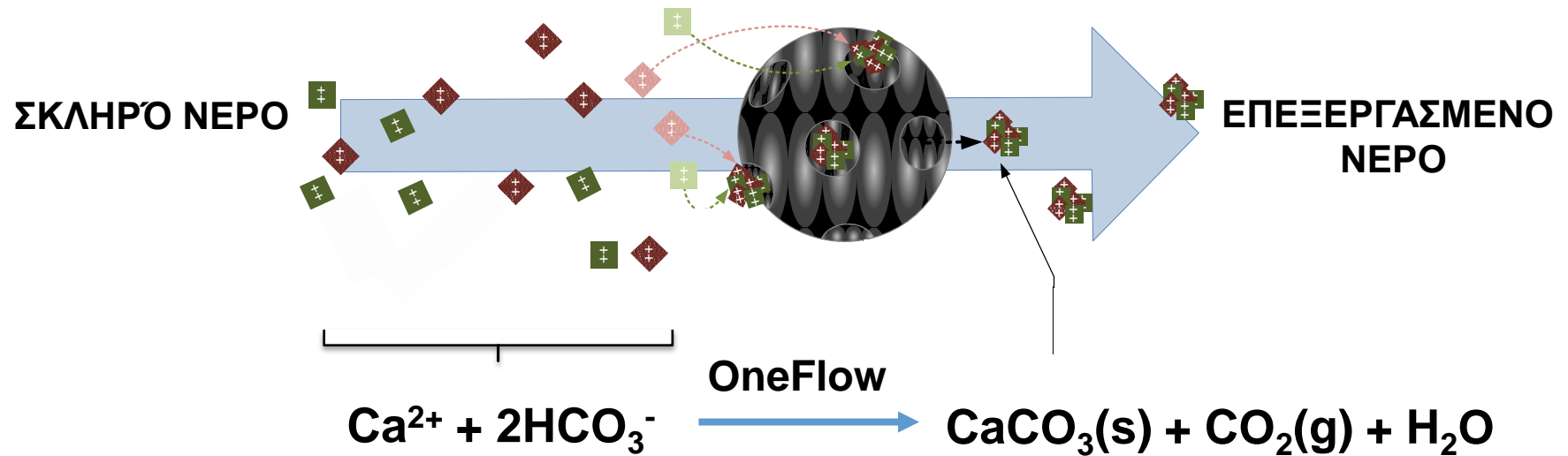
Bulk Density: $\approx 50 \text{ lbs/ft}^3$

Κρύσταλλοι που αναπτύσσονται στην επιφάνεια των σφαιριδίων



Τα κρυσταλλικά σφαιρίδια απελευθερώνονται όταν είναι αρκετά μεγάλα





Evaluation of Alternatives to Domestic Ion Exchange Water Softeners

Mara Wiest

Dr. Peter Fox

Dr. Lee Wontae, HDR

Tim Thomure, HDR

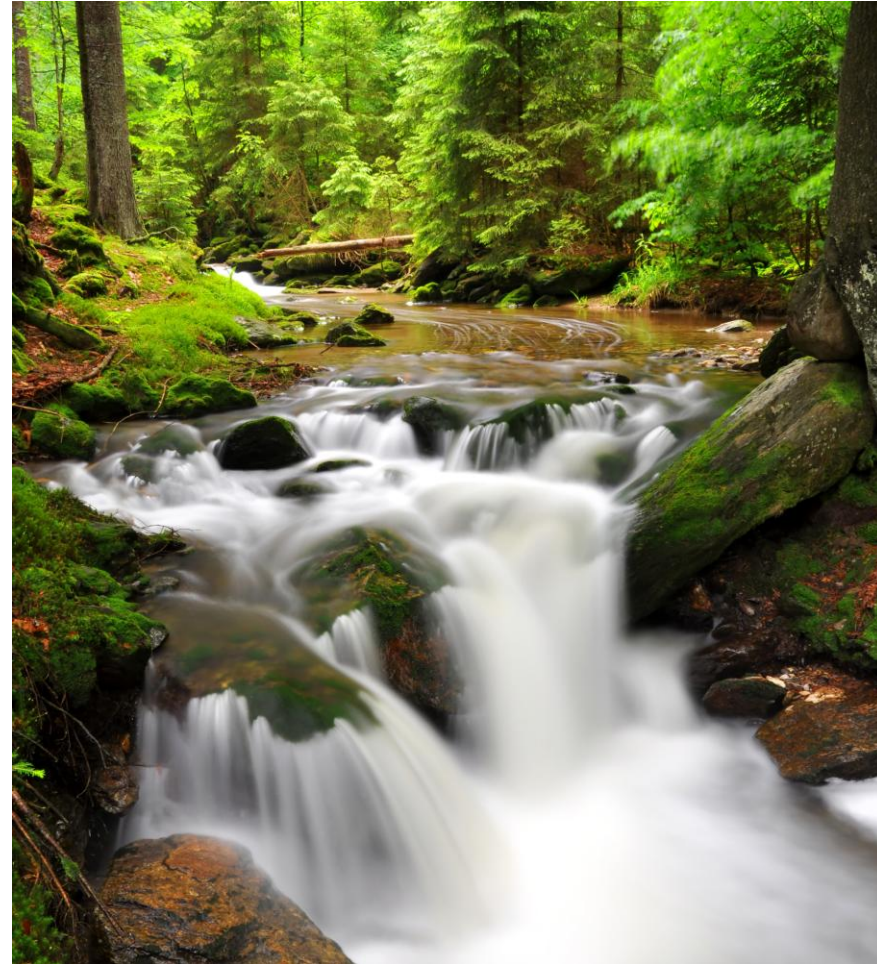


- “Το πρότυπο της Υποβοηθούμενης Κρυστάλλωσης (Template Assisted Crystallization- TAC) είχε τα καλύτερα αποτελέσματα .
- “Η πιο υποσχόμενη τεχνολογία είναι το πρότυπο της υποβοηθούμενης κρυστάλλωσης με μειώσεις αλάτων πάνω από 90%.”
- Ποσοστό απομάκρυνσης αλάτων TAC :
 - 99% στους 80°C
 - 97% στους 60°C

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλούμε επισκεφτείτε :

http://www.purewaterworks.biz/pdf/AlternativesIonExchangeSofteners_April2011.pdf

- Χωρίς αλάτι ή χημικά
- Καμία χρήση ενέργειας
- Χωρίς Απόρριψη στο περιβάλλον
- Καμία σχεδόν συντήρηση
- Πράσινο Κτίριο ,φιλικό
- Συμπαγές
- Οικονομικό



Τι είναι το OneFlow+ ;

- Έλεγχος επικάλυψης αλάτων
OneFlow PLUS + Φιλτράρισμα του νερού ,σε ένα σύστημα
- Οικιακό -Για Ολόκληρο το σπίτι
- Εγκατάσταση :
 - Τοποθετήστε το στο πάτωμα
 - Κρεμάστε το στον τοίχο



- Βαθμονομημένο - 10 gpm
- Φράγμα άνθρακα - 20 μικρά
- Ικανότητα απομάκρυνσης ιζημάτων - 2,2 λίβρες
- Συχνότητα αντικατάστασης κασέτας :

Ενεργός Άνθρακας : μία φορά το χρόνο

OneFlow : μία φορά κάθε 3 χρόνια

pH	6.5 – 8.5
Σκληρότητα (max)	75 grains (1282 ppm CaCO ₃)
Πίεση Νερού	1.03 bar έως 6.2 bar (15 psi έως 90 psi)
Θερμοκρασία	5°C έως 38°C (40°F έως 100°F)
Χλώριο	< 3 ppm
Σίδηρος (max)	0.3 ppm
Μαγνήσιο (max)	0.05 ppm
Χαλκός (max)	1.3 ppm

Πλεονεκτήματα του OneFlow+

- **Επεκτείνει τη διάρκεια ζωής των συσκευών με την πρόληψη της επικάλυψης αλάτων**
- **Παρέχει εξαιρετική γεύση σε κάθε βρύση**
- **Δεν χρησιμοποιεί αλάτι ή χημικά**
- **Καμία χρήση ενέργειας**
- **Δεν υπάρχει απόρριψη στο περιβάλλον**
- **Σχεδόν καμία συντήρηση**
- **Φιλικό προς το περιβάλλον**
- **Εξοικονομήστε έως και €250 ετησίως**

Other Resources of OneFlow+

- Εισαγωγή στο OneFlow+ Σύστημα

<https://www.youtube.com/watch?v=R78ZWm9zm4A&feature=youtu.be>

- Πώς να εγκαταστήσετε το OneFlow+ Σύστημα

https://www.youtube.com/watch?v=Pr_VkDfwEKI&feature=youtu.be

WATTS
pure water

Whole House

OneFlow™+

Salt-Free

Scale Prevention and Water Filtration

An economical and environmentally friendly physical water treatment technology that protects pipes, extends life of appliances, and provides great tasting, filtered water.

- Rated most effective scale prevention technology!
- Save up to \$300 annually!
- Environmentally friendly - no wasted water, no drain required
- Great tasting water at every tap - reduces chlorine taste and odor
- Virtually maintenance-free!
- High capacity
- Easy Installation

Template Assisted Crystallization (TAC) Technology

Using Template Assisted Crystallization (TAC) technology, OneFlow+ Scale Prevention Cartridge attracts and converts "hard" minerals into harmless, inactive "soft" scale particles that stay suspended in water and flow freely through a system rather than sticking to pipes. TAC technology does not add or remove anything from water, allowing useful minerals such as calcium, potassium, and magnesium to remain.

BEFORE

AFTER

QR Code Installation Video

QR Code Promotional Video

© 2014 Watts Water Technologies, Inc. All rights reserved. Watts Water Technologies, Inc. is a registered trademark of Watts Water Technologies, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.

WATTS
pure H₂O

OneFlow™+

Merchandising | Marketing Tools

- Vibrant, full color packaging
- Online product registration tool with FREE filter replacement reminders to drive future sales
- Access to features/benefits and installation videos from a mobile phone or computer

Visit go.watts.com/oneflow for more information

OneFlow+ Complete System	OFPSYS	Scale Prevention and Water System
7100009	OFPSYS	Scale Prevention and Water System
OneFlow+ Water Filter Replacements	OFWFC	F40
7100040	OFWFC	Radial Flow Carbon Block Cartridge
7100040	OFWSP	Scale Prevention Cartridge
7100041	OFWCOM	Combo Pack
OneFlow+ System Replacement Parts	OFPSIG	FP14
7200709	OFPSIG	Housing and Head Assembly
7200710	OFWAP	Inlet / Outlet Feed Adapter Locking Pin
7200711	OFWA	1/2" NPT Inlet / Outlet Adapters
7200712	OFWOC	Outlet Connector
7200713	OFPTOOL	Multifunction Tool
Optional Accessories	OFWMB	
7200714	OFWMB	System Mounting Bracket
Operating Conditions		
Rated Flow	Max 10 gpm	
Working Temp	40 - 100° F (4.4 - 38° C)	
Working Pressure	10 - 80 psi - a pressure limiting valve must be installed when pressure exceeds 70 psi	
Working Conditions	For outdoor use - protection required when installed outdoors	
Size	10-in x 10-in x 10-in	
Max Net Weight	18 lbs	
Contents Packaged	Scale, Sediment, Other chemicals, Chlorine Taste and Odor	
Conditions For Use		
pH	6.5 to 8.5	
Max Hardness	75 grains per gallon	
Chlorine	< 3 ppm	
Iron, Ferric	< 0.3 mg/L	
Manganese	< 0.05 mg/L	
Copper	< 1.3 mg/L	
Cl ⁻ & Sulfate	Zero	
Hydrogen Sulfide	Zero	

WATTS
4 Watts Water Technologies Company

Tel: 800-752-6582, Fax: 625-921-0191, www.watts.com

© Watts, 2014

4600026 Rev 1/17