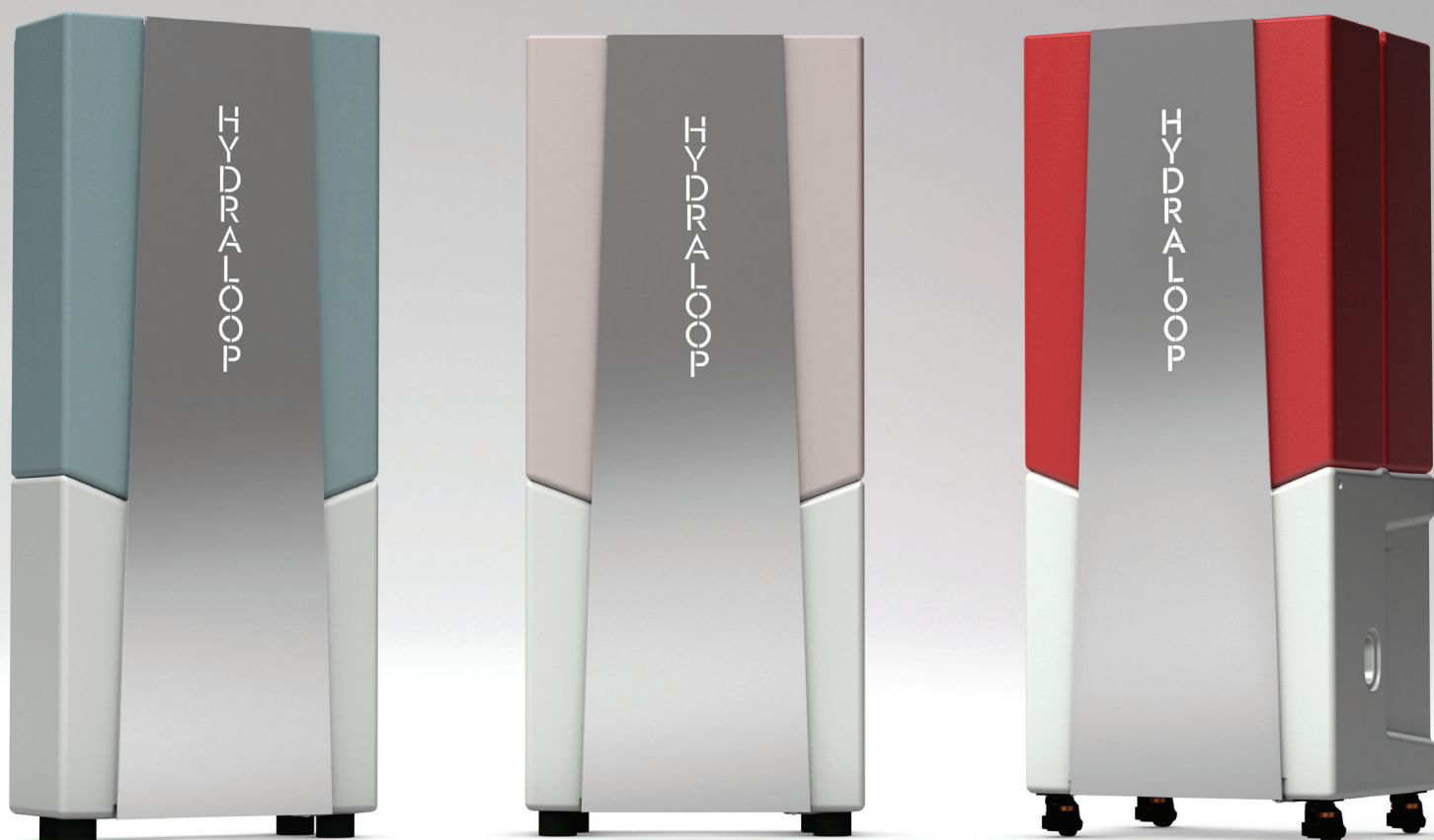


HYDRALOOP

USE WATER TWICE

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΤΕ ΑΠΟ 25% ΕΩΣ 45% ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΚΑΘΑΡΟ, ΔΙΑΥΓΕΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΣ ΝΕΡΟ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ.



AS SEEN ON **NETFLIX** & **CBS**

ΜΕ ΤΟ HYDRALOOP ΔΙΝΕΤΕ ΑΞΙΑ ΣΤΟ ΑΚΙΝΗΤΟ ΣΑΣ,
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΕΙΤΕ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ, ΜΕΙΩΝΕΤΕ ΤΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΣΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΚΑΙ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΤΕ ΜΙΑ ΑΝΕΤΗ ΔΙΑΒΙΩΣΗ.



WINNER
SMART HOME



WINNER
BEST OF INNOVATION
BEST START UP
BEST SUSTAINABLE PRODUCT
BEST OF THE BEST



WINNER
UNITED NATIONS
AWARD FOR
PATENTED TECHNOLOGY



Hydraloop H300

Δυνατότητα επεξεργασίας ανά ημέρα*:

360 λίτρα

Μέση κατανάλωση ενέργειας ανά έτος:

220 kWh/έτος

*ανάλογα με τη συμπεριφορά του χρήστη

ΓΙΑ ΟΙΚΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ



Hydraloop H600

Δυνατότητα επεξεργασίας ανά ημέρα*:

850 λίτρα

Μέση κατανάλωση ενέργειας ανά έτος:

460 kWh/έτος

*ανάλογα με τη συμπεριφορά του χρήστη

ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ,
ΜΙΚΡΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΟΠΩΣ ΓΡΑΦΕΙΑ,
ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΑ, BOUTIQUE ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ

Σύντομα διαθέσιμο



Hydraloop Concealed

Δυνατότητα επεξεργασίας ανά

ημέρα*: 200 λίτρα

Μέση κατανάλωση ενέργειας ανά

έτος: 180 kWh/έτος

*ανάλογα με τη συμπεριφορά του
χρήστη

ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ, ΜΙΚΡΕΣ ΟΙΚΙΕΣ
ΚΑΙ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΕΙΣ ΜΠΑΝΙΩΝ



Hydraloop Cascade

Συστοιχία μονάδων, επεκτάσιμη και
προσαρμοσμένη σε κάθε εφαρμογή

ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΕΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ, ΟΠΩΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ,
ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΕΣΤΙΕΣ, ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΛΑ ΑΛΛΑ

Η Hydraloop σχεδιάζει και κατασκευάζει προϊόντα αποκεντρωμένης ανακύκλωσης νερού για νέες κατασκευές και ανακαινίσεις. Προσφέρουμε μία ευρεία γκάμα καινοτόμων, βιώσιμων και συνδεδεμένων με IoT συσκευών ανακύκλωσης νερού για οικιστικά και εμπορικά ακίνητα.

ACT WISE
USE WATER TWICE



Ο πιο εύκολος και αποτελεσματικός τρόπος για την ανακύκλωση του νερού είναι να επαναχρησιμοποιείται στο σημείο που συντελείται η επεξεργασία του – αποκεντρωμένη διαχείριση.

Το Hydraloop συλλέγει, επεξεργάζεται και επαναχρησιμοποιεί το νερό που προκύπτει από τις ήπιες οικιακές χρήσεις, όπως ντουζιέρες, μπανιέρες, πλυντήρια ρούχων, νιπτήρες και κλιματιστικές μονάδες.

Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί στο καζανάκι της τουαλέτας, στο πλυντήριο ρούχων, για άρδευση και πλήρωση πισίνας.

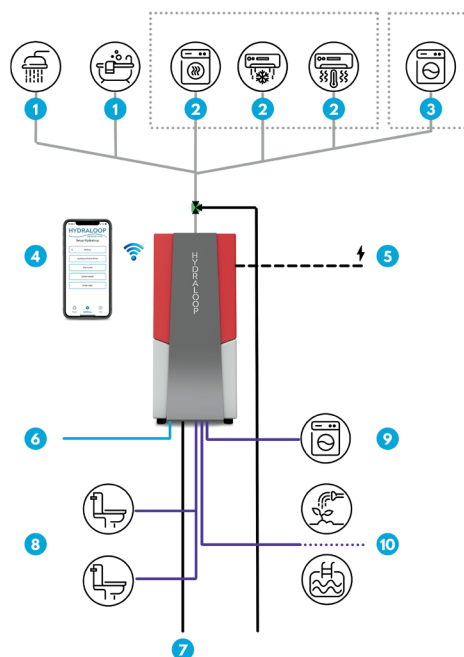
Το Hydraloop χρησιμοποιεί έναν μοναδικό, πατενταρισμένο συνδυασμό “πράσινων” τεχνολογιών επεξεργασίας νερού που διασφαλίζει την μέγιστη ποιότητα νερού, δημιουργώντας ταυτόχρονα συνθήκες αειφόρου ανάπτυξης.

ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ & ΒΙΩΣΙΜΟ

- Εξοικονόμηση νερού και ενέργειας
- Μείωση των υγρών αποβλήτων
- Μείωση ανθρακικού αποτυπώματος
- Δε θυσιάζει τις ανέσεις ως προς την εξυπηρέτηση της προσωπικής υγιεινής
- Διαυγές, καθαρό, ασφαλές νερό
- Πατενταρισμένη, βραβευμένη τεχνολογία
- Πιστοποιημένο σύμφωνα με τα υψηλότερα διεθνή πρότυπα
- Χαμηλά επίπεδα κατανάλωσης ενέργειας
- Ολοκληρωμένη, υψηλής αισθητικής μονάδα
- Συνδεδεμένο με IoT
- Εύκολη εγκατάσταση
- Πλήρως αυτόματο σύστημα
- Χωρίς φίλτρα
- Χωρίς χημικά
- Αυτοκαθαριζόμενο
- Χαμηλές απαιτήσεις συντήρησης
- Χαμηλό κόστος απόκτησης
- 24/7 απομακρυσμένη παρακολούθηση λειτουργίας
- Εφαρμογή κινητού τηλεφώνου
- Οικονομικά προσιτό

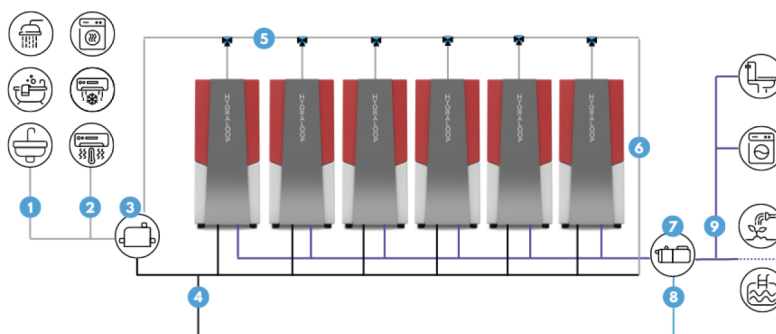
Επισκόπηση σύνδεσης Hydraloop H300 και H600

- 1 **Εισερχόμενο γκριζο νερό από**
Ντους / Μπάνιο
- 2 **Εισερχόμενο γκριζο νερό από συμπυκνώματα από**
Στεγνωτήριο ρούχων
Κλιματισμό
Αντλία θερμότητας
- 3 **Προαιρετική είσοδος:**
Πλυντήριο ρούχων (μόνο με βάνα εισόδου)
*ένα πλυντήριο ανά συσκευή
- Συνδέσεις ρεύματος/δικτύου**
- 4 Σύνδεση wifi/LAN στο διαδίκτυο
- 5 Παροχή ρεύματος
- 6 **Εφεδρική είσοδος νερού δικτύου**
- 7 **Έξοδος λυμάτων**
Σύνδεση με την αποχέτευση
- Αποκλειστικοί αγωγοί για τη διοχέτευση του εξερχόμενου, επεξεργασμένου νερού**
- 8 Καζανάκι τουαλέτας
- 9 Πλυντήριο ρούχων
- 10 Άρδευση κήπων ή πλήρωση πισίνας (με προσθήκη βαλβίδας εξόδου)



Επισκόπηση σύνδεσης Hydraloop Cascade

- 1 **Εισερχόμενο γκριζο νερό από**
Ντους
Μπάνιο
Λεκάνη χειρός
- 2 **Εισερχόμενο γκριζο νερό από συμπυκνώματα από**
Στεγνωτήριο ρούχων
Κλιματισμό
Αντλία θερμότητας
- 3 **Αντλία ανύψωσης**
- 4 **Αποχέτευση**
- 5 **Συλλογή**
- 6 **Υπερχείλιση**
- 7 **Αντλία αύξησης πίεσης**
- 8 **Εφεδρικό νερό**
- 9 **Ειδικοί αγωγοί για την παραγωγή επαναχρησιμοποιήσιμου νερού**
Καζανάκι τουαλέτας
Πλυντήριο ρούχων
Άρδευση κήπων ή συμπλήρωση πισίνας (με βοηθητική έξοδο)



Certified According UL 979

IDATOR

ΑΘΗΝΑ 14ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας, 145 64, Κηφισιά | Ερμού 15, 145 64, Κηφισιά | Αψιθιάς 12, 136 77, Αχαρνές Αττικής
ΠΑΤΡΑ Γλαύκου 83Α, 263 32 | ΘΕΣ/ΝΙΚΗ Τ.Θ. 40528, 564 04

☎ 210 801 0002

✉ info@idator.gr

🌐 idator.gr

