

# WATER RECOVERY SYSTEM

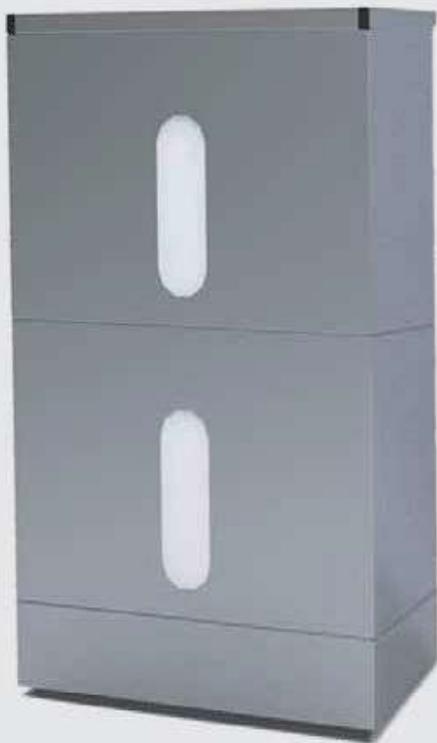
Λύσεις που εξοικονομούν έως και 70% στη κατανάλωση νερού και εξοικονομούν ενέργεια και προϊόντα καθαρισμού ταυτόχρονα.

Μηχανήματα υψηλής απόδοσης με μεγάλη ευελιξία προγραμματισμού και πολύ απλή συντήρηση.  
Παρουσιάζουμε την τεχνολογία ανάκτησης νερού KRS.

**kRS**  
kare Recovery System

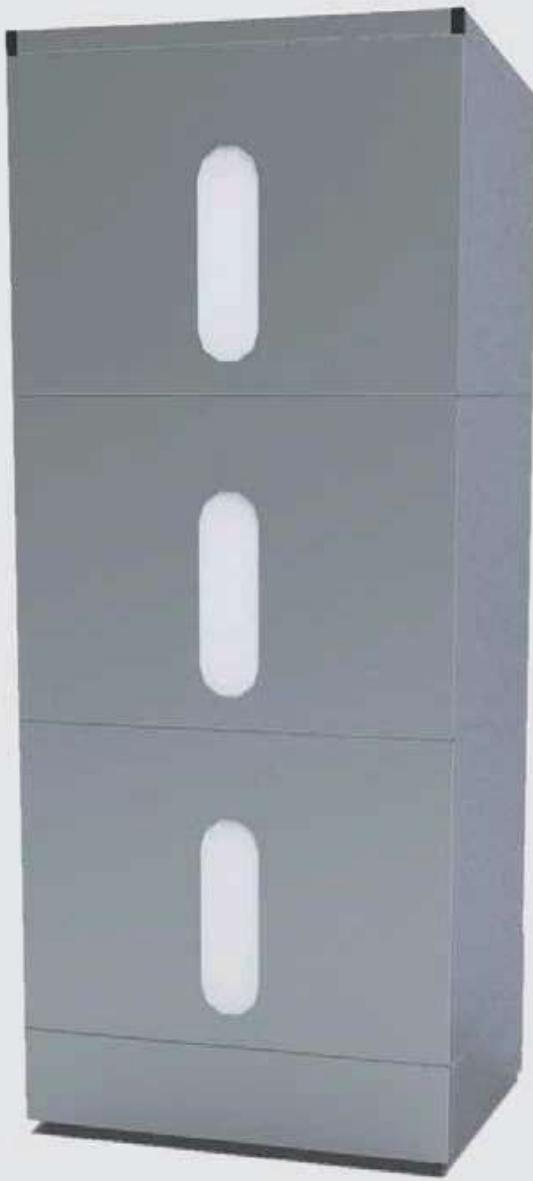


WREC-80 T1



WREC-80 T2

**ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΤΕ ΝΕΡΟ,  
ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ  
ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΤΕΙΤΕ  
ΣΤΟ ΕΠΑΚΡΟ ΤΗΝ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΑΣ**



WREC-80 T3

Με το σύστημα ανάκτησης ύδατος (water recovery system), η Fagor Industrial αποδεικνύει και πάλι τα θετικά αποτελέσματα που έχουν οι τεχνολογικές καινοτομίες στην εξοικονόμηση και τη βιωσιμότητα. Οι τελευταία γενιά του συστήματος εξοικονόμησης νερού προσφέρει έως και 70% εξοικονόμηση νερού, αλλά αυτό δεν είναι όλο.

Σημαίνει επίσης μεγάλη εξοικονόμηση σε απορρυπαντικά χάρη στην επαναχρησιμοποίηση του ανακυκλωμένου νερού, καθώς και σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας χάρη στην επαναχρησιμοποίηση του ζεστού νερού από τις προηγούμενες φάσεις του κύκλου πλύσης.

Το σύστημα ανάκτησης νερού σας εξοικονομεί χρόνο και προβλήματα με την εξαιρετικά απλή συντήρησή του: δεν απαιτούνται ούτε προηγούμενες εγκαταστάσεις ούτε πολύς χώρος, οι δεξαμενές αφαιρούνται εύκολα και έχουν ικανότητα αυτοκαθαρισμού με προκαθορισμένα προγράμματα που προσθέτουν χαρακτηριστικά που είναι κατάλληλα για το πλύσιμο.

Τεχνολογία που ανακτά το νερό και την ενέργεια; Μια μεγάλη επένδυση.



# WATER RECOVERY SYSTEM

ΠΟΣΟ ΝΕΡΟ ΚΑΤΑΝΑΛΩΝΕΙ ΕΝΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ;

## ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

Ενα πλυντήριο LA-35 μπορεί να καταναλώσει 875m<sup>3</sup> νερού, με βάση 10 ώρες λειτουργίας την ημέρα για 250 ημέρες του έτους.

Χρησιμοποιώντας το KRS (σύστημα ανάκτησης καρε) της Fagor Industrial, μπορείτε να εξοικονομήσετε έως και 70% σε κατανάλωση νερού, μειώνοντας την κατανάλωση σε 262,5 m<sup>3</sup> νερού στο συγκεκριμένο παράδειγμα.



LA-35



LA-35 + KRS

-70%

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΝΕΡΟΥ



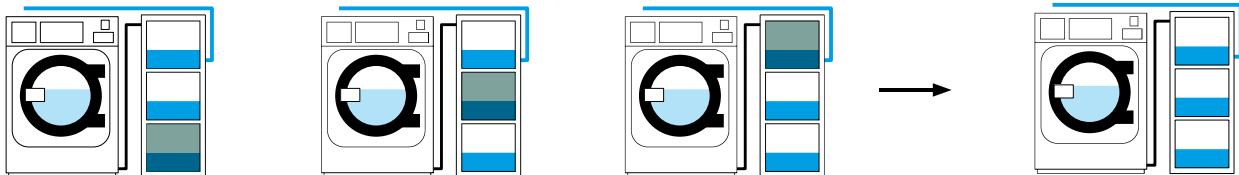
875 m<sup>3</sup>

262,5 m<sup>3</sup>

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ

Έχουμε ενσωματώσει τις τελευταίες τεχνολογικές καινοτομίες, για τη μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση νερού, ενέργειας και απορρυπαντικών:  
Συστήματα που επαναχρησιμοποιούν το ζεστό νερό και τα απορρυπαντικά με τον πιο έξυπνο και βιώσιμο τρόπο.

### ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΝΕΡΟΥ



#### ΔΕΞΑΜΕΝΗ 1

Νερό από το τελευταίο ξέβγαλμα

#### ΔΕΞΑΜΕΝΗ 2

Νερό από το πρώτο και/ή το δεύτερο ξέβγαλμα

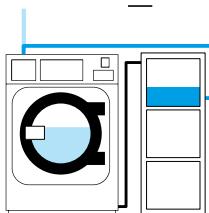
#### ΔΕΞΑΜΕΝΗ 3

Νερό από τον κύκλο πλύσης για την επόμενη πρόπλυση

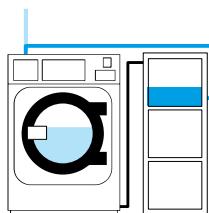
#### ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΝΕΡΟΥ

Πρόπλυση+Πλύση+3 ξεβγάλματα Έως και 70%

### ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΑΠΠΟΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ

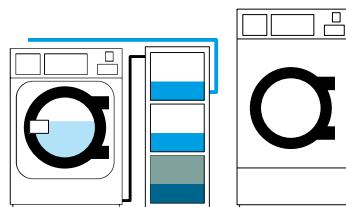


Με τη χρήση των αππορυπαντικών που υπάρχουν ήδη στο νερό που θα επαναχρησιμοποιηθεί



Με την επαναχρησιμοποίηση του ζεστού νερού από προηγούμενη φάση του πλυντηρίου

### ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

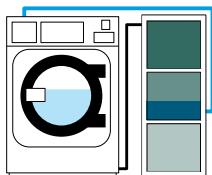


Μέσω του συστήματος kRS το νερό που χρησιμοποιείται στο κύκλωμα ψύξης της αντλίας θερμότητας του στεγνωτηρίου επαναχρησιμοποιείται

## ΤΕΛΕΥΤΑΙΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ

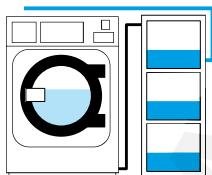
Το σύστημα ανάκτησης νερού της Fagor Industrial έρχεται με εξοπλισμό τελευταίας γενιάς που προσφέρει μεγάλη ευελιξία, γρήγορη εγκατάσταση και εύκολη συντήρηση σε όλη τη γκάμα για εξοικονόμηση χρόνου.

### ΕΥΕΛΙΞΙΑ



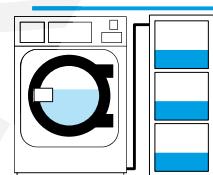
#### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Κάθε δεξαμενή είναι ανεξάρτητη



#### ΣΥΝΘΕΣΗ

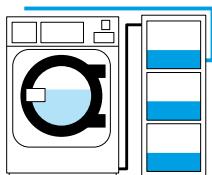
Εκδόσεις με 1,2 ή 3 δεξαμενές



#### ΜΕΓΕΘΗ

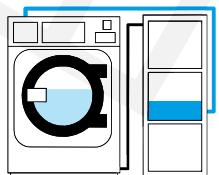
Δεξαμενές με διαφορετικές χωρητικότητες  
150 λίτρα- 80 λίτρα

### ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



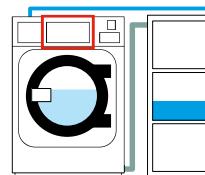
#### ΠΡΟ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Δεν χρειάζεται καμία προ-εγκατάσταση



#### ΧΩΡΟΣ

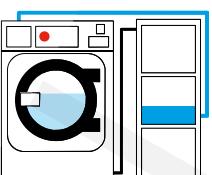
Χρειάζεται ελάχιστο χώρο για εγκατάσταση



#### PLUG & PLAY

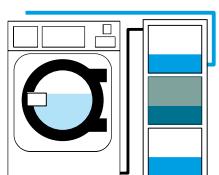
Εύκολη εγκατάσταση στα πλυντήρια  
με πίνακα ελέγχου Touch Plus

### ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



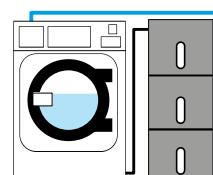
#### ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αυτοκαθαρισμός των δεξαμενών  
με προ-εγκατεστημένα  
προγράμματα στον επεξεργαστή Touch Plus



#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Σύστημα φίλτραρισμάτος νερού μεταξύ του δεύτερου  
αδειάσματος του πλυντηρίου και των δεξαμενών,  
προσθέτοντας τα κατάλληλα χημικά για το πλύσιμο  
και την απολύμανση των δεξαμενών.



#### ΕΥΚΟΛΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ

Οι δεξαμενές είναι εύκολες στο καθάρισμα,  
μπορούν να αφαιρεθούν  
εύκολα και να καθαριστούν