

Το σύστημα διαθέτει αυτοματισμό με τον οποίο μόλις η αγωγιμότητα του νερού φτάσει τα 50μS η παροχή του νερού διακόπτεται.

Αυτό σημαίνει ότι θα πρέπει να αντικαταστήσουμε την ρητίνη φιλτραρίσματος της φιάλης. Ανοίξτε αρχικά τη βάνα του κόκκινου σωλήνα για να εκτονωθεί η πίεση του συστήματος. Μια μικρή ποσότητα νερού θα τρέξει από τον κόκκινο σωλήνα. (Τοποθετήστε έναν κουβά και ανοίξτε τον κεντρικό διακόπτη)

Αφαιρέστε τους βιδωτούς συνδέσμους από την κεφαλή της φιάλης, χαλαρώστε τον άνω μάντα και κατεβάστε τη φιάλη από το σύστημα.

Ξεβιδώστε την κεφαλή της φιάλης και ανασηκώστε την με προσοχή μέχρι να βγει όλος ο πλαστικός σωλήνας ο οποίος είναι συνδεδεμένος στο κάτω μέρος της.

Αφού αδειάσετε την παλιά ρητίνη θα πρέπει να ξεπλύνετε τη φιάλη με αρκετό νερό. Μην πετάξετε την παλιά ρητίνη γιατί μπορεί να αναπαραχθεί.

{youtube}C6YwLSoTO-g{/youtube}

Γεμίστε την φιάλη με τη νέα ρητίνη και προσθέστε νερό μέχρι να καλυφθεί όλη η ρητίνη. Προσέξτε η στάθμη του νερού να διατηρείται πάνω από το επίπεδο της ρητίνης.

Με ελαφρές κινήσεις πάνω κάτω βυθίστε σιγά-σιγά τον πλαστικό σωλήνα της κεφαλής της φιάλης.

Πριν επανατοποθετήσετε τον πλαστικό σωλήνα σιγουρευτείτε ότι είναι καλά στερεωμένος πάνω στην κεφαλή και ότι δεν έχει υπολείμματα της παλιάς ρητίνης.

Ένα μπλοκάρισμα του φίλτρου θα είχε σαν αποτέλεσμα την μείωση της ροής του νερού όπως επίσης και την αύξηση της πίεσης στο εσωτερικό της φιάλης.

Βιδώστε την κεφαλή στη φιάλη.

Τοποθετήστε την φιάλη πάνω στο σύστημα.

Βιδώστε καλά τους σωλήνες σύνδεσης στην κεφαλή της φιάλης. Προσοχή στα χρώματα. Η μπλε σύνδεση στην μπλε υποδοχή και η χάλκινη στη χάλκινη.

{youtube}FQiTS8gzGxE{/youtube}

Πίνακας ποσοτήτων αποιονιζμένου νερού οι οποίες μπορούν να παραχθούν με τη χρήση 25Μτρωμ ρητίνης PURAGLEEN	
Δείκτης αγωγιμότητας του νερού	Παραγόμενη ποσότητα αποιονιζμένου νερού σε lit
100 μS	11.500 lit
200 μS	5.700 lit
300 μS	3.850 lit
400 μS	2.850 lit
500 μS	2.300 lit
600 μS	1.900 lit
700 μS	1.650 lit
800 μS	1.450 lit
900 μS	1.250 lit
1000 μS	1.150 lit