

## ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΓΛΕΥΚΟΥΣ ΜΕΣΩ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΩΣΜΩΣΗΣ

### Συσκευή **JRO** από την Ju.Cla.S.



Οι πρώτες εφαρμογές της αντίστροφης ώσμωσης σε γλεύκος από την Ju.Cla.S, χρονολογούνται πίσω στο 1994. Πράγματι, εκείνη τη χρονιά η Ju.Cla.S. εξουσιοδοτήθηκε από αρμόδια επιτροπή του Υπουργείου, να αναπτύξει και να παρουσιάσει στην Ευρωπαϊκή Ένωση την αντίστροφη ώσμωση ως νέα τεχνική προς έγκριση.

Το επιστημονικό και ερευνητικό προσωπικό της Enologica Vason σε συνεργασία με την Ju.Cla.S. δημιούργησε το **JRO**, μια γκάμα συστημάτων

κατεργασίας του γλεύκους μέσω αντίστροφης ώσμωσης. Τα συστήματα **JRO** της Ju.Cla.S. εγγυώνται υψηλή απόδοση με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.

Η αγορά του κρασιού αναζητάει και θέλει προϊόντα αρμονικά, γεμάτα, κρασιά αρωματικά, μα πάνω από όλα, κρασιά υψηλής ποιότητας από χρονιά σε χρονιά. Οι διαφοροποιήσεις στις κλιματολογικές συνθήκες, οι τεχνικές οινοποίησης και πολλοί ακόμα παράγοντες, διαμορφώνουν ένα πλαίσιο μέσα στο οποίο είναι αναγκαία η εύρεση στοχευμένων και συγκεκριμένων ενεργειών, έτσι ώστε να είναι δυνατή η διατήρηση ενός υψηλού παραγωγικού επιπέδου (standards). Επιπλέον, η εμπειρία τόσων ετών, έχει καταστήσει δυνατή την κατασκευή μεμβρανών για χρήση ανάλογα με τις συγκεκριμένες απαιτήσεις κάθε ξεχωριστού προϊόντος. Το **JRO** χρησιμοποιεί μεμβράνες νάνο-φιλτραρίσματος, ultra filtration, αντίστροφης ώσμωσης καθώς και τις νέες μεμβράνες NANO και SELECTA.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αξιόπιστες μεμβράνες
- Υψηλή απόδοση
- Βελτιστοποίηση με μέγιστη απόδοση πίεσης/μεμβρανών/ροής
- Εξοικονόμηση ενέργειας

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Σπειροειδείς μεμβράνες 4" x 40" και 8" x 40"
- Ανοξείδωτα housing (καμπάνες) σε οριζόντια θέση, των 1 ή 2 μεμβρανών
- Αντλία λειτουργίας υψηλής πίεσης
- Φυγοκεντρική αντλία τροφοδοσίας
- Ανοξείδωτη δεξαμενή για το πλύσιμο CIP (Clean In place)
- Προφιλτράρισμα του προϊόντος στην είσοδο για μεγαλύτερη ασφάλεια
- Ηλεκτρικός πίνακας από ανοξείδωτο ατσάλι
- Δείκτης ροής στην έξοδο
- Δύο αισθητήρες πίεσης
- Ανοξείδωτο πλαίσιο (σασί) πάνω σε βάση από PVC ή σε ρόδες

## ΜΟΝΤΕΛΑ

	Αριθμός μεμβρανών	Μέση απόδοση (l/h)
JRO 02 compact	2 4" x 40"	50-60
JRO 04 compact	4 4" x 40"	100-120
JRO 08 compact	8 4" x 40"	250-400
JRO 16 compact	16 4" x 40"	400-800
JRO 02 8P	2 8" x 40"	200-400
JRO 03 8P	3 8" x 40"	300-600