

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 25	MBR 50	MBR 100
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	25	50	100
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	5	10	20
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	1,20 x 1,80 x 2,40	1,20 x 1,80 x 2,40	2,00 x 2,00 x 2,60
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	2,9	2,9	5,2
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	600	600	900
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	2,5	5	10
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	3	3	3,6
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	1,5	1,5	1,7
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Ενισχυμένο PVDF 2 x Gemini 500	Ενισχυμένο PVDF 2 x Gemini 950	Ενισχυμένο PVDF 4 x Gemini 950
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ.	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ.	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ.
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κιν. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 150	MBR 200	MBR 300
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	150	200	300
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	30	40	60
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	2,00 x 2,00 x 2,60	2,00 x 2,30 x 4,00	2,00 x 2,30 x 4,00
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	5,2	8	8
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	900	1400	1400
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	15	20	30
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	6	6,5	7
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	3	3,3	3,5
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Reinforced PVDF 6 x Gemini 950	Reinforced PVDF 8 x Gemini 950	Reinforced PVDF 10 x Gemini 950
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κιν. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 400	MBR 500	MBR 600
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	400	500	600
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	80	100	120
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	2,00 x 2,30 x 5,50	2,00 x 2,30 x 5,50	2,25 x 2,80 x 5,50
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	11	11	12,4
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	1400	2400	2400
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	40	50	60
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	9	9	10
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	3,8	3,8	4
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Reinforced PVDF 14 x Gemini 950	Reinforced PVDF 18 x Gemini 950	Reinforced PVDF 20 x Gemini 950
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κιν. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 700	MBR 800	MBR 1000
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	700	800	1000
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	140	160	200
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	2,25 x 2,80 x 5,50	2,25 x 2,80 x 5,50	2,35 x 2,80 x 7,00
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	12,4	12,4	16,5
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	2850	2850	3600
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	70	80	100
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	12	13	15
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	4,5	5	5,3
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Reinforced PVDF 14 x Gemini 1500	Reinforced PVDF 16 x Gemini 1500	Reinforced PVDF 22 x Gemini 1500
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κiv. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 1200	MBR 1400	MBR 1600
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	1200	1400	1600
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	240	280	320
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	2,35 x 2,80 x 8,50	2,35 x 2,80 x 8,50	2,35 x 2,80 x 10,00
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	20	20	23,5
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	4200	4200	4850
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	120	140	160
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	16	18	19
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	8,1	8,6	9
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Reinforced PVDF 2 x 20 x Gemini 950	Reinforced PVDF 2 x 14 x Gemini 950	Reinforced PVDF 2 x 16 x Gemini 1500
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κιν. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)

# ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΖΕΡΒΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ



## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ COMPACT MBR ΤΥΠΟΥ CONTEINER

ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	MBR 1800	MBR 2000
ΙΣΟΔΥΝΑΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	1800	2000
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ Μ3/ΜΕΡΑ	360	400
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π*Υ*Μ ΣΕ ΜΕΤΡΑ	2,35 x 2,80 x 11,00	2,35 x 2,80 x 11,00
ΥΛΙΚΟ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	Epoxy painted ST 37 steel	Epoxy painted ST 37 steel
ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ ΣΕ ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΚΑ	23,5	23,5
ΒΑΡΟΣ ΚΕΝΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ kg	5260	5260
ΣΥΝΙΣΤΟΜΕΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΕ ΚΥΒΙΚΑ	180	200
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΣΕ KW	20	21
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΕ KW	9,4	10
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΥΛΙΚΟ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	Reinforced PVDF 2 x 20 x Gemini 1500	Reinforced PVDF 2 x 22 x Gemini 1500
ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΣΧΑΡΑ, ΦΙΛΤΡΟ, ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΣΤΑΝΤΑΡ ΟΡΓΑΝΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΕΚΠΛΥΣΗ, ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΑΝΤΛΙΑ
ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ	Smart Relay Control	Smart Relay Control
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Stand by : ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ, ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΕΞΤΡΑ)	PLC ΜΕ ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ	PLC ΜΕ ΘΘΟΝΗ ΑΦΗΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ, ΨΗΦΙΑΚΑ ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ Κ ΤΟ ΦΥΣΗΤΗΡΑ
Enviro pack	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΔΙΑΛΕΛΥΜΕΝΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΑΡΚΕΣ	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron	ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ: Litree Suction and ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ Κ ΕΚΠΛΥΣΗΣ : Ebara ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ:LDL , ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Nortek ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ : Siemens or Group Schneider ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ: Seko or Etatron

ΣΑΓΓΑΡΙΟΥ 1 Ν.ΜΑΚΡΗ Τ.Κ 19005

Τηλ. 2294090358 Κιν. 6936120272 WEB : [www.zervos.gr](http://www.zervos.gr)