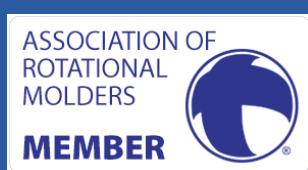


ΣΥΡΜΟΣ - ΛΕΒΑΝΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΧΥΤΕΥΣΗΣ



SYRMONS - LEVANTIS S.A.
ROTATIONAL MOLDING INDUSTRY



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
PRODUCT CATALOGUE

- 2 Προφίλ εταιρείας**
- 3 Τομείς εφαρμογής**
- 4 Τεχνολογία διστρωματικού**
- 6 Βυτία κυλινδρικά & οβάλ οριζόντια**
- 7 Δεξαμενές παραλληλεπίπεδες**
- 7 Δεξαμενές για αποθήκευση νερού**
- 8 Δεξαμενές κατακόρυφες κυλινδρικές στενές**
- 9 Δεξαμενές σειρά "Βεργίνα"**
- 10 Δεξαμενές μεγάλου όγκου**
- 11 Βυτία κωνικά κατακόρυφα με βάση**
- 11 Δοχεία παραλληλεπίπεδα ανοιχτά**
- 12 Δεξαμενές βρώσιμης ελιάς**
- 13 Κάδες αποθήκευσης δύο στρωμάτων**
- 14 Καπάκια για κάδες**
- 14 Κάδες μεταφοράς**
- 15 Βαρέλια κρασιού**
- 16 Βυτία ψεκαστικών**
- 17 Μπαριέρες και κώνοι οδοσήμανσης**
- 18 Βάρκες**
- 19 Κανό - ποδήλατα θαλάσσης**
- 20 Αγκυροβόλια**
- 20 Σημαδούρες**
- 20 Ατομικό σωσίβιο**
- 21 Πλωτήρες εξεδρών**
- 22 Δοχείο μεταφοράς γόνου**
- 22 Ανοιχτά δοχεία επεξεργασίας ιχθυοτροφών**
- 23 Χωνιά ιχθυοτροφής**
- 23 Κάδος πυροσβεστικού σημείου με καπάκι**
- 24 Compact βιολογικοί καθαρισμοί**
- 25 Φρεάτια υποδοχής λυμάτων**
- 25 Σύστημα βορβοροσυλλέκτη**
- 26 Σύστημα λιποσυλλογής - λιποπταγίδευσης**
- 27 Συλλεκτήρες μπαζών**
- 28 Γλάστρες - Ζαρντινιέρες - Πυθάρια**
- 29 Εξοπλισμός παιδικής χαράς**
- 30 Κάδοι απορριμάτων - Ημιυπόγειοι κάδοι**
- 30 Σκέπαστρο**
- 31 Σπιτάκι πλαστικό**
- 31 Κουτί delivery**
- 32 Παρελκόμενα**
- 33 Οδηγίες για σωστή χρήση δεξαμενών**
- 34 Ειδικές κατασκευές**
- 35 Πιστοποιήσεις**

- 2 Company profile**
- 3 Areas of application**
- 5 Double - Triple layer technology**
- 6 Horizontal cylindrical & oval tanks**
- 7 Parallelepiped tanks**
- 7 Tanks for water storage**
- 8 Narrow vertical cylindrical tanks**
- 9 Vertical cylindrical "Vergina: series tanks**
- 10 High volume vertical cylindrical tanks**
- 11 Vertical conical tanks - Silos**
- 11 Parallelepiped open tanks**
- 12 Tanks for storage and proccesing of olives**
- 13 Double layered open tanks**
- 14 Lids for open tanks**
- 14 Transportation tanks**
- 15 Wine barrels**
- 16 Tanks for sprayers and atomizers**
- 17 Road barriers and cones**
- 18 Boats**
- 19 Canoe & Paddle boats**
- 20 Anchorages**
- 20 Buoys**
- 20 Lifebuoy ring**
- 21 Sea work station buoys**
- 22 Tanks for spawn transfer**
- 22 Open tanks for alteration of fish food**
- 23 Pendulum fish feeder container**
- 23 Fire point container with lid**
- 24 Compact waste water treatment units**
- 25 Sewage wells with pumps**
- 25 Sedimentation tank system**
- 26 Grease separating - trapping system**
- 27 Building debris collector system**
- 28 Flower pots - Flower stands - Jars**
- 29 Playground equipment**
- 30 Litter bin & semi-underground bin**
- 30 Kiosks**
- 31 Plastic house**
- 31 Delivery box**
- 32 Components**
- 33 Instructions for installation of tanks**
- 34 Special Constuctions**
- 35 Certifications**

ΑΠΟ ΤΟ 1972
ΔΕΣΜΕΥΣΗ
ΣΤΗΝ
ΠΟΙΟΤΗΤΑ



ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

Η εταιρεία **ROOTOSAL A.B.E.E.**, πρωτοπόρος βιομηχανία πλαστικών μεγάλου όγκου με τη μέθοδο Rotational Molding **Ιδρύθηκε το 1972**. Από τότε εξακολουθεί να είναι στην πρώτη γραμμή της εξέλιξης της τεχνολογίας των πλαστικών, με γνώση, αξιοπιστία, ποιότητα προϊόντων και υπηρεσιών, εξυπηρέτηση, φιλικότητα.

Διαθέτει ιδιόκτητες γηπεδικές εγκαταστάσεις **25.000μ²** και **9.500μ²** κλειστών βιομηχανικών κτιρίων παραγωγής. Η οργάνωση της εταιρίας, επειδή είναι κάθετη μονάδα παραγωγής, την καθιστά αυτάρκη σε σχέση με τον ανταγωνισμό. Ο σχεδιασμός & η κατασκευή καλουπιών, ο χρωματισμός της πρώτης ύλης στην ιδιόκτητη μονάδα extrusion, η παραγωγή & η διάθεση των προϊόντων, η συντήρηση εξοπλισμού & εγκαταστάσεων, γίνεται με εσωτερικές διαδικασίες. **Η παραγωγική δυνατότητα των 29 κεφαλών παραγωγής την καθιστά την μεγαλύτερη στον τομέα της στην Ελλάδα.**

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Όλα τα προϊόντα μας κατασκευάζονται από **πρωτογενές, παρθένο πολυαιθυλένιο με καταλληλότητα για νερό, τρόφιμα και χημικά**, εγκεκριμένο από το FDA, την E.U. και το Γενικό Χημείο του Κράτους, πληρούν τις Γερμανικές προδιαγραφές και τους σχετικούς όρους του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1935/2004 & 10/2011 και του άρθρου 26 του Κώδικα Τροφίμων και Ποτών του Γ.Χ.Κ. Η εταιρία μας είναι η πρώτη και μόνη που **πιστοποιεί διαρκώς ΚΑΙ ΤΑ ΤΕΛΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ της στο Γ.Χ.Κ.** Όλες οι πρώτες ύλες και τα προϊόντα μας, είναι εξαιρετικά φιλικά προς το περιβάλλον, είναι δε 100% ανακυκλώσιμα. Η εταιρία διαθέτει **Πιστοποίηση ISO-9001:2015 από την BVQI και είναι μέλος της Assosiation of Rotation Molders ARM**. Το εύρος των προϊόντων μας καλύπτουν χωρητικότητες από 100 εώς και 42.000 λίτρα.

COMPANY PROFILE

ROOTOSAL S.A., a pioneer in the large-scale plastics industry in Rotational Molding, **was founded in 1972**. Since then it has been at the forefront of the development of plastic technology, with knowledge, reliability, quality of products and services, customer service, friendliness.

It owns **25,000 m² of land and 9,500 m²** of closed industrial production buildings. The organization of the company, being a vertical production unit, makes it self-sufficient in relation to competition. The design & manufacture of molds, the coloring of PE in our own extrusion unit, the production & distribution of products, the maintenance of equipment & installations, are taking place by internal procedures. **The production capacity of the 29 production heads makes it the largest in the Greek sector.**

CERTIFICATES

All of our products are made from **raw, precoloured virgin polyethylene suitable for water, food and chemicals**, approved by the FDA, E.U. and the General Chemical State Laboratory, comply with the German specifications and the relevant conditions of Regulation (EC) No 1935/2004 & 10/2011 and Article 26 of the Food and Beverage Code of the GCSL. Our company is the first and the only one in Greece that **continually certifies its FINAL PRODUCTS at GCSL**. All of our raw materials and products are extremely environmentally friendly and 100% recyclable. The company **is certified by BVQI ISO-9001:2015 and is a member in Association of Rotation Molders ARM**. Our product range covers **capacities from 100 to 42,000 liters**.

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

- Τεχνικές και κατασκευαστικές εταιρείες
- Βιομηχανίες τροφίμων-αναψυκτικών
- Οινοποιεία - Ζυθοποιίες - Οξοποιίες
- Χημικές βιομηχανίες
- Διυλιστήρια πετρελαίου - νερού
- Βιομηχανίες καλλυντικών - απορρυπαντικών
- Βιομηχανίες φαρμάκων
- Βαφεία- πλυντήρια υφασμάτων -
Κλωστοϋφαντουργία
- Επεξεργασία νερού και αποβλήτων
- Βιομηχανίες επεξεργασίας ελιάς
- Ελαιοτριβεία
- Συσκευαστήρια φρούτων-οπωροκηπευτικών
- Βιομηχανίες Ζωοτροφών- Λιπασμάτων
- Ξενοδοχειακές μονάδες
- Κτηνοτροφικές και Πτηνοτροφικές μονάδες
- Ιχθυοκαλλιέργειες
- Μονάδες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

AREAS OF APPLICATION:

- Technical and construction companies
- Food - beverage industries
- Wineries - Breweries - Accreditation
- Chemical industries
- Oil - water refineries
- Cosmetics - detergent industries
- Drug industries
- Textile industries
- Water and waste treatment
- Olive processing industries
- Olive Mills
- Fruits and vegetables packaging
- Feedstuff - Fertilizer industries
- Hotels
- Livestock and Poultry farms
- Aquaculture
- Power generating industries



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ DOUBLE - TRIPLE LAYER

Η εταιρεία **ROOTOSAL A.B.E.E.**, έχοντας ως γνώμονα την συνέπεια στην ποιότητα, την ανάπτυξη και την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη, **καινοτομεί για μια ακόμα φορά**, προσφέροντας μια σειρά προϊόντων με μοναδικές ιδιότητες.

Διστρωματικά προϊόντα, με εξωτερικό μαύρο και εσωτερικά μόνο natural (χωρίς χρωστικές)

- Με προστασία από την UV ηλιακή ακτινοβολία
- Με μηδενική μετανάστευση ουσιών από χρωστικές στα τρόφιμα που αποθηκεύονται, δίνοντας ένα άριστο ποιοτικό αποτέλεσμα στα εξαγώγιμα προϊόντα.
- Εύκολος οπτικός έλεγχος, λόγω της εσωτερικής φωτεινότητας.
- Αποτελεσματικότερος καθαρισμός των δεξαμενών.
- Μεγαλύτερη αντοχή της δεξαμενής, λόγω του εσωτερικού natural στρώματος, διότι δεν έχει υποστεί θερμική κατεργασία.



Τριστρωματικά προϊόντα με εξωτερικό στρώμα λευκό, μεσαίο στρώμα μαύρο και εσωτερικό στρώμα μόνο natural (χωρίς χρωστικές)

- Λευκό εξωτερικό στρώμα για προστασία από την θερμότητα
- Μεσαίο στρώμα μαύρο για προστασία από την UV ηλιακή ακτινοβολία
- Με μηδενική μετανάστευση ουσιών από χρωστικές στα τρόφιμα που αποθηκεύονται, δίνοντας ένα άριστο ποιοτικό αποτέλεσμα στα εξαγώγιμα προϊόντα.
- Εύκολος οπτικός έλεγχος, λόγω της εσωτερικής φωτεινότητας.
- Αποτελεσματικότερος καθαρισμός των δεξαμενών.
- Μεγαλύτερη αντοχή της δεξαμενής, λόγω του εσωτερικού natural στρώματος, διότι δεν έχει υποστεί θερμική κατεργασία



Τριστρωματικά προϊόντα με εξωτερικό στρώμα λευκό, μεσαίο στρώμα foam και εσωτερικό στρώμα μόνο natural (χωρίς χρωστικές)

- Λευκό εξωτερικό στρώμα για προστασία από την θερμότητα
- Μεσαίο στρώμα ισοθερμικό foam για προστασία από ακραίες καιρικές συνθήκες και την UV ηλιακή ακτινοβολία
- Με μηδενική μετανάστευση ουσιών από χρωστικές στα τρόφιμα που αποθηκεύονται, δίνοντας ένα άριστο ποιοτικό αποτέλεσμα στα εξαγώγιμα προϊόντα.
- Εύκολος οπτικός έλεγχος, λόγω της εσωτερικής φωτεινότητας.
- Αποτελεσματικότερος καθαρισμός των δεξαμενών.
- Μεγαλύτερη αντοχή της δεξαμενής, λόγω του εσωτερικού natural στρώματος, διότι δεν έχει υποστεί θερμική κατεργασία



TECHNOLOGY DOUBLE - TRIPLE LAYER

ROTOSAL SA, aiming at consistency in quality, development and Corporate Social Responsibility, innovates once again by offering a range of unique products.

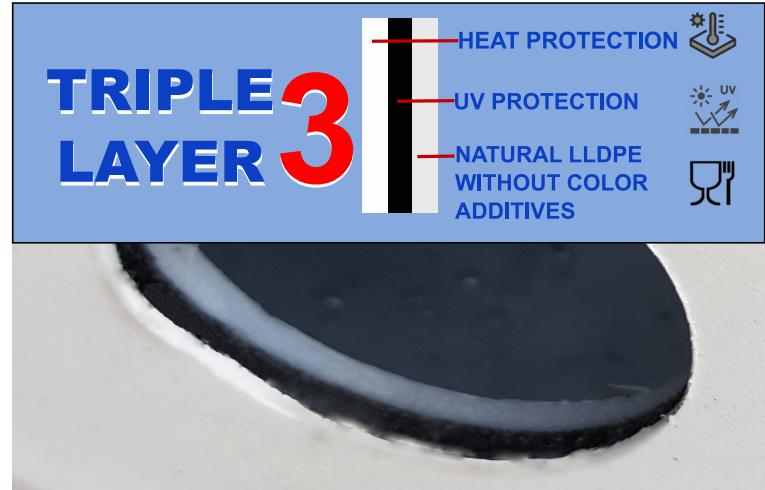
Double layer products, with outer black and **inner only natural (without color additives)**

- With **UV protection**
- With **zero migration of color additives** in the food stored, giving an excellent quality effect on exportable products.
- Easy visual control due to internal brightness.
- More efficient cleaning of tanks.
- Improved strength of the tank due to the inner natural layer because it is not heat treated.



Triple layer products with outer layer white, middle layer black and **inner layer only natural (without color additives)**

- White outer layer **for heat protection**
- Medium **layer black for UV protection**
- With **zero migration of color additives** in the food stored, giving an excellent quality effect on exportable products.
- Easy visual control, due to internal brightness.
- More efficient cleaning of tanks.
- Improved strength of the tank due to the inner natural layer because it is not heat treated.



Triple layer products with white outer layer, **middle foam layer** and inner natural layer only (without color additives)

- White outer layer **for heat protection**
- Foam **middle layer for insulation, protection against extreme weather conditions and UV sunlight**
- With **zero migration of color additives** in the food stored, giving an excellent quality effect on exportable products.
- Easy visual control, due to internal brightness.
- More efficient cleaning of tanks.
- Improved strength of the tank due to the inner natural layer because it is not heat treated





Βυτία γενικής χρήσης κατασκευασμένα από γραμμικό πολυαιθυλένιο με UV σταθεροποιητές για μεγαλύτερη αντοχή στην χρήση σε εξωτερικούς αλλά και εσωτερικούς χώρους. Νερό πόσιμο, πτερέλαια, χημικά, τρόφιμα μερικές από τις χρήσεις. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Τα βυτία είναι για στάσιμη χρήση. Υπάρχουν ενισχυμένα βυτία κατάλληλα για μεταφορά.

Tanks for general use, made of Linear Medium Density Polyethylene with UV stabilizers for long life in external or internal use. Potable water, oil, chemicals, foods, some of their use. **IMPORTANT:** Tanks are made for stable use. There are reinforced tanks suitable for transportation. Upon request, tanks that are for heavy duty (thicker) can be produced, for special uses.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
300 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10003013	1,05	0,65	0,75
400 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10004016	1,10	0,72	0,82
500 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10005020	1,16	0,82	0,90
600 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10006020	1,32	0,80	0,93
800 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10008030	1,35	0,92	1,00
1000 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10010032	1,44	0,97	1,12
1200 L. KYL./HORIZ. CYL.	SAL.10012040	1,70	1,00	1,10
1600 L. KYL./HORIZ. CYL. *	SAL.10017060	1,75	1,10	1,20
1600 L. KYL.ΕΝΙΣΧ/TRANSPORT*	SAL.10017070	1,75	1,10	1,20
2000 L. KYL./HORIZ. CYL.*	SAL.10020070	1,82	1,27	1,37
2000 L. KYL.ΕΝΙΣΧ/TRANSPORT*	SAL.10020080	1,82	1,27	1,37
2750 L. KYL./HORIZ. CYL.*	SAL.10027580	1,90	1,45	1,60
2750 L. KYL.ΕΝΙΣΧ/TRANSPORT*	SAL.10027100	1,90	1,45	1,60
3100 L. KYL.ΕΝΙΣΧ/TRANSPORT*	SAL.10035120	2,20	1,40	1,52
5000 L. KYL.ΕΝΙΣΧ/TRANSPORT*	SAL.10050200	2,50	1,65	1,80
600 L. OVAL/HORIZ. OVAL	SAL.10006021	1,20	0,90	0,80
800 L. OVAL/HORIZ. OVAL	SAL.10008030	1,40	1,00	0,90
1200 L. OVAL/HORIZ. OVAL	SAL.10012040	1,62	1,16	1,00

* ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ή ΤΡΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ



Βυτία που προορίζονται λόγω διαστάσεων, για εσωτερικούς χώρους. Απαραίτητη η έδραση ολόκληρου του πυθμένα της δεξαμενής

Tanks intended for indoor use due to dimensions. It is necessary to mount the entire bottom of the tank

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
100 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ/HORIZ.	SAL.11010106	0,58	0,40	0,58
200 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ/HORIZ.	SAL.11020010	0,97	0,49	0,54
200 L. ΚΑΘΕΤΟ/VERTICAL	SAL.11021010	0,49	0,49	1,00
300 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ/HORIZ.	SAL.11030013	1,05	0,53	0,60
300 L. ΚΑΘΕΤΟ/VERTICAL	SAL.11031013	0,53	0,53	1,10
500 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ/HORIZ.	SAL.11050022	1,20	0,68	0,72
500 L. ΚΑΘΕΤΟ/VERTICAL	SAL.11051022	0,68	0,68	1,24
570 L. ΚΑΘ. ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.1106022	1,18	0,68	0,92
650 L. ΝΕΡΟΥ / FOR WATER	SAL.11065015	0,94	0,94	1,13
800 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ*/HORIZ.*	SAL.11080032	1,52	1,04	0,70
800 L. ΤΕΤΡ. ΦΑΙΣΤΟΣ/CUBE	SAL.11080038	0,99	0,99	1,04
950 L. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ/HORIZ.	SAL.11100040	1,55	0,98	0,85
1000 L. ΚΑΘ.ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.11010036	1,55	0,70	1,15
1100 L. ΚΑΘ.ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.11011040	1,47	0,70	1,30
1200 L. ΚΑΘ.ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.11120046	1,45	0,78	1,40
1500 L. ΚΑΘ.ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.11150056	1,65	0,78	1,40
2200 L. ΚΑΘ.ΣΤΕΝΟ/NARROW	SAL.11220080	1,92	0,90	1,60

*Κατάλληλο για μεταφορά - Suitable for transport



Βυτία με μικρή διάμετρο και αυξημένο ύψος για τοποθέτηση σε μπαλκόνια, υπόγεια ή λεβητοστάσια καθώς και για προσπέλαση από στενές εισόδους.

Tanks with small diameter and increased height for installation in balconies, underground or boiler rooms and for access through narrow entrances.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
100 L.	SAL.25001006	0,50	0,68
150 L.	SAL.25001008	0,47	0,92
200 L.	SAL.25002010	0,57	0,95
330 L.	SAL.25003312	0,59	1,35
500 L.	SAL.25005018	0,72	1,44
500 L. ΟΒΑΛ / OVAL	SAL.25105018	0,74 0,61	1,51
800 L.	SAL.25008028	0,72	2,00
1000 L.	SAL.25010032	0,83	2,00
1500 L.	SAL.25014835	1,00	2,10



DOUBLE LAYER 2

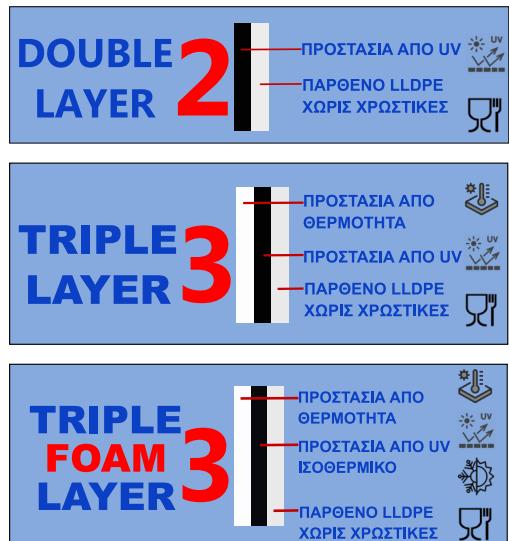
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ UV
ΠΑΡΘΕΝΟ LLDPE
ΧΩΡΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ

Η σειρά κατακόρυφων κυλινδρικών δεξαμενών "Βεργίνα" είναι η πιο διαδεδομένη στην Έλλασα μέχρι και σήμερα. Λόγω του σχήματός τους αποτελούν την οικονομικότερη λύση για αποθήκευση υγρών.

The series of vertical cylindrical tanks "Vergina" is the most widespread in Greece. Because of their shape, they are the cheapest solution for storing liquids.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
500 L. Σ/Β	SAL.25005015	1.00	0.80
1050L.	SAL.25010522	1.15	1.20
1200 L. Σ/Β	SAL.25010026	1.26	1.17
1500 L. Σ/Β*	SAL.25015032	1.40	1.25
2000 L. Σ/Β*	SAL.25020048	1.40	1.60
2800 L. Σ/Β*	SAL.25026055	1.61	1.61
3150 L. Σ/Β*	SAL.25030065	1.60	1.90
5000 L. Σ/Β	SAL.25050080	2.05	1.80
5600 L. Σ/Β ΜΕΓ. ΚΑΠ*	SAL.25056090	2.05	1.96
5.800 L. Σ/Β*	SAL.25060100	2.05	2.10

* ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ή ΤΡΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ



Βυτία επαγγελματικής και βιομηχανικής χρήσης. Μεμονωμένα ή σε συστοιχία δημιουργούν τεράστιες χωρητικότητες. Οι μεγαλύτερες βιομηχανίες χημικών και τροφίμων χρησιμοποιούν αυτού του τύπου τους αποθηκευτικούς χώρους. Μεταφέρονται εύκολα κενά, χωρίς να δεσμεύουν το χώρο όπως οι ανοξείδωτες ή οι κτιστές. Άνω των 8.000lt διαθέτουν θυρίδα με διάμετρο 800mm. Υπάρχει η δυνατότητα να ενταφιαστούν. Χημικά, πόσιμο νερό, τρόφιμα, πετρέλαιο, πυρόσβεση, λύματα είναι μερικές από τις χρήσεις τους.

**ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕ XLPE (Cross-linked PE)
ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΕΩΣ**

Tanks for professional or industrial use. When used individually or in an array, they create huge storage capacities. The largest chemical and food industries use this type of storage.

When they are empty, they are easily transported, without blocking space such as stainless steel or cement tanks.

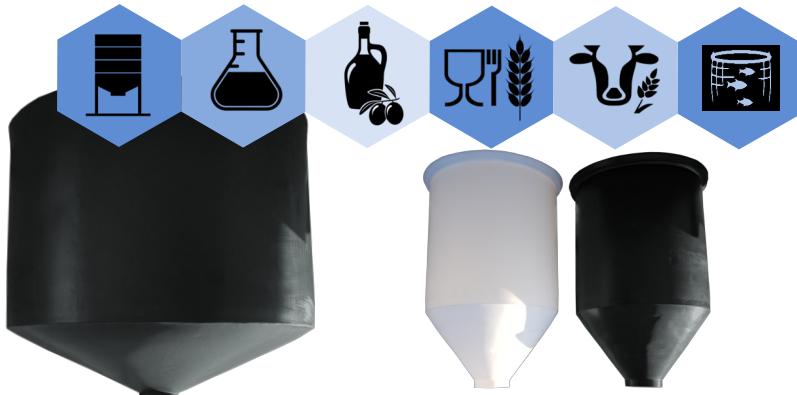
Over 8.000lt the tanks have an intake of 800mm in diameter. They can also be buried.

Chemicals, drinking water, food, oil, fire fighting, sewage are some of their uses.

**THE TANKS CAN BE PRODUCED WITH
XLPE(Cross-linked PE) UPON REQUEST**

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
2000 L.*	SAL.25020060	1.27	1.80
3300 L.*	SAL.25033080	1.63	1.70
5000 L.*	SAL.25050120	1.81	2.35
8000 L. KONTO/SHORT *	SAL.25080170	2.40	2.40
8000 L. ΨΗΛΟ/TALL *	SAL.25080220	1.81	3.23
10000 L. KONTO/SHORT *	SAL.25100200	2.60	2.30
10000 L. ΨΗΛΟ/TALL *	SAL.25100220	2.40	2.80
15000 L.*	SAL.25150320	2.75	3.05
20000 L.*	SAL.25190420	3.30	2.55
25000 L.	SAL.25260600	3.60	2.85
30000 L.	SAL.25300800	3.60	3.35
42000 L.	SAL.25401100	4.00	3.70

* ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ή ΤΡΙΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ



Βυτία κωνικά κλειστά ή ανοιχτά με μεταλλική βάση (SILO) για τρόφιμα και ποτά (έγκριση τροφ.), για χημικά και άλλες χρήσεις (φάρμακα, υγρά λιπαράσματα, λύματα κ.λ.π.) Προαιρετικά με φλάτζες PE και βίδες INOX, λάστιχα στεγανοποίησης VITON.

Conical tanks with open or closed top (SILO) with iron framed base, for food and drinks storage (authorisation of food), for chemicals and special uses (medicines, liquid fertilizers, wastewater,etc.). Also available with PE fitting flanges, INOX bolts and VITON o-rings.

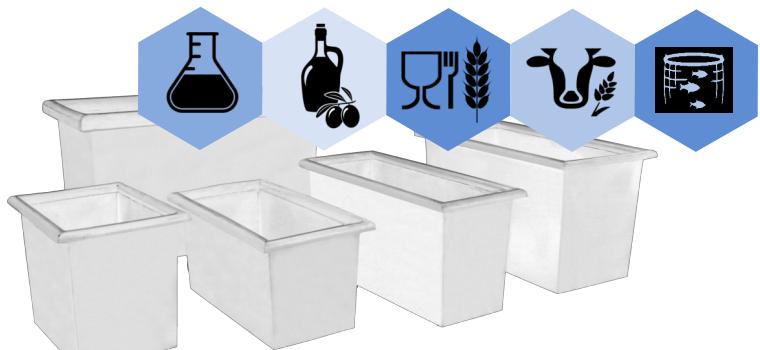
ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
300 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27002510	0,68	1,13
900 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27009025	1,07	1,54
1550 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27001845	1,27	1,57
1800 L. ΚΛΕΙΣΤΟ/CLOSED	SAL.27001847	1,27	1,90
2200 L. ΑΝ. ΤΕΤΡΑΓ/OP. SQUARE	SAL.48022070	1,30 X1,30	1,70
3200 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27033055	1,64	2,07
4200 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27045080	1,96	1,74
5000 L. ΚΛΕΙΣΤΟ/CLOSED	SAL.27050121	1,66	2,85
5700 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27060100	2,02	2,50
8500 L. ΑΝΟΙΚΤΟ/OPEN	SAL.27085160	2,00	3,40

ΔΟΧΕΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΠΙΠΕΔΑ ΑΝΟΙΧΤΑ



Δοχεία ανοικτά παραλληλεπίπεδα για πολλαπλές εφαρμογές στη βιομηχανία και στις ιχθυοκαλλιέργειες.

PARALLELEPIPED OPEN TANKS



Parallelepiped open tanks for industrial use and for aquaculture.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
200 L.	SAL.53225010	0,77	0,57	0,62
250 L.	SAL.53225012	1,05	0,56	0,53
330 L.	SAL.53230015	1,26	0,53	0,63
400 L.	SAL.53240018	1,26	0,68	0,72
950 L.	SAL.53011032	1,64	0,92	0,92



DOUBLE LAYER 2

- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ UV
- ΠΑΡΘΕΝΟ ΛΛΔΡΕ ΧΩΡΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ



TRIPLE LAYER 3

- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ UV
- ΠΑΡΘΕΝΟ ΛΛΔΡΕ ΧΩΡΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ



TRIPLE FOAM LAYER 3

- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ UV ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΟ
- ΠΑΡΘΕΝΟ ΛΛΔΡΕ ΧΩΡΙΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ

Δεξαμενές δύο ή τριών στρωμάτων κατάλληλες για την αποθήκευση, συσκευασία και μεταποίηση τροφίμων. Το στόμιο της δεξαμενής είναι τοποθετημένο στο κέντρο της και κλείνει με βιδωτό καπάκι διαμέτρου 0,80m και συνοδεύεται από ένα ξεχωριστό διάτρυτο κυάθιο, το οποίο συγκρατεί τις ελιές πάντα στην άλμη. Ο ψηλός λαιμός εξυπηρετεί στη διαδικασία παρασκευής της άλμης και στην εκπίκρανση. Δίπλα σε αυτόν υπάρχει ένα άλλο στόμιο 0,10m, με ωστήριο που επιτρέπει τη δοκιμή, αποφεύγοντας το άνοιγμα του μεγάλου στομίου. Το εσωτερικό στρώμα είναι από **natural polyethhtylene (χωρίς θερμική κατεργασία)**, με άριστο ποιοτικό αποτέλεσμα στην αποθήκευση τροφίμων, με εύκολο οπτικό έλεγχο λόγω φωτεινότητας, εύκολο καθαρισμό, μηδενική μετανάστευση ουσιών από τεχνητές χρωστικές στα αποθηκευμένα τρόφιμα.

Double or triple layered tanks suitable for food storage, packaging and processing. The opening of the tank is located in its center and closes with a screw lid of 0.80m in diameter and is accompanied by a **separate perforated cup**, which holds the olives always in the brine. The long neck serves for the process of brine making and decoction. Next to it there is another 0.10m opening with a sampling tube that allows testing, while avoiding the opening of the large lid. The inner layer is made of **natural polyethhtylene (no heating process)**, with **excellent quality in food storage, with easy visual control due to luminosity, easy cleaning, zero migration of substances from artificial pigments to stored food.**

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
3700 L.	SAL.24037098	1,66	2,20
4900 L.	SAL.19490115	1,95	2,20
6400 L.	SAL.24064125	2,25	2,35
7500 L.	SAL.24075165	2,25	2,65
8900 L.	SAL.24089185	2,60	2,55
12000 L.	SAL.24115275	2,60	3,25
14000 L.	SAL.24140275	3,02	2,75



Κάδες αποθήκευσης **δύο στρωμάτων** κατάλληλες για την αποθήκευση, συσκευασία και μεταποίηση τροφίμων (ελιές, λάδια, τουρσιά, αλίταστα, σταφύλια, μούστος, κ.λ.π.). Το εσωτερικό στρώμα είναι από **natural πολυαιθυλένιο** (χωρίς θερμική **κατεργασία**), με **άριστο ποιοτικό αποτέλεσμα** στην αποθήκευση τροφίμων, με **εύκολο οπτικό έλεγχο λόγω φωτεινότητας**, **εύκολο καθαρισμό**, **μηδενική μετανάστευση ουσιών** από **τεχνητές χρωστικές** στα αποθηκευμένα τρόφιμα. Αποθηκεύονται και μεταφέρονται εύκολα, επειδή είναι στοιβαζόμενες.

Double layered open tanks suitable for food storage, packaging and processing (olives, oils, pickles, salted products, grapes, grape musts, etc.) . The inner layer is made of **natural polyethylen** (no heating process), with excellent quality in food storage, with easy visual control due to luminosity, **easy cleaning**, zero migration of substances from **artificial pigments to stored food**. They are easy to store and transport because they are stackable.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
200 L. ΚΛΕΙΣΤΗ	SAL.52020010	0,57	0,88
500 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19050014	1,15	0,62
750 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19075017	0,97	0,95
1000 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19100022	1,41	0,85
1500 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19150026	1,41	1,22
2000 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19200040	1,62	1,12
2600 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19260050	1,64	1,56
3500 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19350060	1,92	1,47
4300 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19420070	1,95	1,75
6000 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19620100	2,20	1,60
6800 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.19750130	2,30	2,00
7600 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.20076130	3,10	1,20
7900 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.21079130	2,60	1,60
9000 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.21095150	2,60	1,80
12000 L. ΑΝΟΙΚΤΗ	SAL.20900200	43,60	1,35



Καπάκια για ανοιχτές κάδες αποθήκευσης.

Lids for open tanks

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΔΟΥΣ
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	
ΚΑΠΑΚΙ Νο1 / LID Νο1	SAL.19999011	1,41	1000 L. KAI 1500 L.
ΚΑΠΑΚΙ Νο2 / LID Νο2	SAL.19999013	1,62	2000 L. KAI 2600 L.
ΚΑΠΑΚΙ Νο3 / LID Νο3	SAL.19999015	1,95	3500 L. KAI 4300 L.
ΚΑΠΑΚΙ Νο4 / LID Νο4	SAL.19999030	2,40	6000 L.
ΚΑΠΑΚΙ Νο5 / LID Νο5	SAL.19999050	2,60	7900 L. KAI 9000 L.

ΚΑΔΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

TRANSPORTATION TANKS



Κλειστή κάδη, κατάλληλη για μεταφορά ή αποθήκευση βρώσιμης ελιάς ή τουρσιού. Έχει καπάκι μεγάλης διαμέτρου (1m ή 0.8m) το οποίο κλείνει στεγανά και διαθέτει διάτρυτο κυάθιο, το οποίο συγκρατεί το προϊόν μέσα στην άλμη. Βγάζοντας το καπάκι μπορεί να αποθηκευτεί η μία μέσα στην άλλη. Δύναται να μεταφερθούν με περονοφόρο όχημα ακόμα και γεμάτα.

Closed tank, suitable for transporting or storing edible olives or pickles. It has a large diameter lid (1m or 0.8m) which seals tightly and has a perforated cup, which holds the product in the brine. Removing the lid can be stored inside each other. They can be transported by forklift even when full.

ΤΥΠΟΣ TANK TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
700 L. ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ / TRANSPORT	SAL.20007024		0,82	1,65
1000 L. ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ / TRANSPORT	SAL.20922030		1,15	1,70
1200 L. ΤΟΥΡΣΙΩΝ / PICKLES	SAL.21010033		1,20	1,45



Βαρέλια για κρασί με ανάγλυφα σκαλίσματα πανομοιότυπα με το παραδοσιακό ξύλινο κρασοβάρελο. Διαθέτουν κάνουλα, πυράφια δοκιμής και καπάκι με πτατούρα και λάστιχο στεγανοποίησης. Είναι τα πλέον κατάλληλα για την παραγωγή και διατήρηση κρασιού. Χρώμα παραγωγής ΣΕΙΡΑ II: ΤΕΡΑΚΟΤΑ. Χρώμα παραγωγής ΣΕΙΡΑ III: ΚΑΦΕ ΣΚΟΥΡΟ.

Wine barrels with embossed wood effect identical to the traditional wooden wine barrel. They come with a plastic faucet, a vent plug and a lid with a seal and a seal o-ring. They are best used for the production and preservation of wine.

Production color SERIES II: TERACOTTA

Production color SERIES III: DARK BROWN.

ΣΕΙΡΑ II

SERIES II

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
50 L.	SAL.31050003	0,54	0,38	0,44
100 L.	SAL.31100006	0,63	0,47	0,53
150 L.	SAL.31150008	0,73	0,53	0,59
200 L.	SAL.31200010	0,83	0,58	0,64
250 L.	SAL.31250012	0,87	0,63	0,69
300 L.	SAL.31300013	0,93	0,67	0,73
400 L.	SAL.30400016	1,00	0,74	0,79
650 L.	SAL.30700025	1,23	0,90	0,96

ΣΕΙΡΑ III

SERIES III

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
12 L.	SAL.32001001	0,31	0,26	0,30
25 L.	SAL.32002502	0,40	0,29	0,35
50 L.	SAL.32005004	0,52	0,36	0,42
100 L.	SAL.32010006	0,64	0,47	0,57
150 L.	SAL.32015008	0,75	0,52	0,62
200 L.	SAL.45210140	0,88	0,55	0,63



Βυτία ψεκαστικών μηχανημάτων, με 40 χρόνια στην αγορά, αποδεικνύουν την ανθεκτικότητά τους έναντι των χημικών διαλυμάτων και της σκληρής χρήσης στην ουπαίθρο.

Tanks for sprayers and atomizers, with 40 years in the market, prove their resilience to chemical solutions and harsh outdoor use.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
100 L. ΚΥΣΤΙΔΑ	SAL.11010006	0,56	0,50	0,60
200 L. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	SAL.40020010	0,84	0,50	0,80
300 L. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	SAL.40030013	0,86	0,50	0,95
300 L. ΣΠΑΡΤΙΚΗΣ	SAL.40030015	1,05	0,60	0,60
450 L. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	SAL.40050020	1,24	0,65	0,91
500 L. ΔΙΠΛΟ ΥΔΡ.	SAL.40053024	1,40	0,68	1,10
550 L. ΔΙΠΛΟ ΥΔΡ.	SAL.40060025	1,39	0,54	1,10
800 L. ΥΔΡ.	SAL.40080045	1,57	0,69	1,31
1000 L. ΥΔΡ.	SAL.40100060	1,57	0,69	1,48
600 L. ΣΥΡΟΜ/ΝΟ	SAL.45060040	1,55	1,00	0,95
1000 L. ΣΥΡΟΜ/ΝΟ	SAL.45100075	1,95	1,21	1,12
1500 L. ΣΥΡΟΜ/ΝΟ	SAL.45150120	2,40	1,40	1,20
2000 L. ΣΥΡΟΜ/ΝΟ	SAL.45200160	2,40	1,40	1,40
2100 L. ΣΥΡΟΜ/ΝΟ	SAL.45210140	2,40	1,30	1,60



Μπαριέρες οδοσήμανσης σε δύο μεγέθη, σε λευκό και κόκκινο χρώμα, με μικρό βάρος, εύκολες στην τοποθέτηση με δυνατότητα κάλυψης στροφής ακτίνας 10m. Στο πάνω μέρος, καθώς και στο χαμηλότερο πλαϊνό, φέρουν τάπες πλήρωσης και κένωσης με νερό ή άμμο. Με δυνατότητα μεταφοράς με κλαρκ. Χρήση: μόνιμη κεντρική νησίδα, κατασκευές έργων σε εθνικές οδούς, παρακάμψεις, κόμβους ή εισόδους-εξόδους εργοστασίων. Η νέα σειρά μπαριέρας είναι στοιβαζόμενη, με εύκολη αποθήκευση. Οι κώνοι και οι σφαίρες σήμανσης κατασκευάζονται με τις ίδιες προδιαγραφές για μεγάλη αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία. Υπάρχει δυνατότητα πλήρωσης με άμμο για μέγιστη στήριξη.

Road barriers in two sizes, in white and red, light weight, easy to install with 10m radius coverage. At the top, as well as at the lower side, there are filling and emptying plugs for water or sand. Use: permanent road island, constructions in highways, bypasses, nodes or factory exits. The new barrier series is stackable, with easy storage. The cones and marking balls are manufactured with the same specifications for high resistance to sunlight. Sand can be filled for maximum support.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
ΜΙΚΡΗ N/T / SMALL N/T	SAL.58002007	1,10	0,40	0,70
ΜΙΚΡΗ / SMALL	SAL.58002008	1,10	0,40	0,60
ΜΕΓΑΛΗ / LARGE	SAL.58001018	1,60	0,50	0,72
ΚΩΝΟΣ / CONE	SAL.58000318		Ø 0,45	0,76
ΣΦΑΙΡΑ / SPHERE	SAL.58007050		Ø 0,50	0,50



Μετά την πολυετή της εμπειρία στα σκάφη εργασίας (τύπου catamaran), τα οποία χρησιμοποιούνται ιδιαίτερα στους ιχθυοκαλλιεργητές, η εταιρεία παρουσιάζει δύο νέα προϊόντα με καρίνα τύπου V στα 3,75 και 4,65 m. μήκος. Όλες οι βάρκες είναι διπλών τοιχωμάτων, αβύθιστες, χωρίς ραφές ή συγκολλήσεις και πιστοποιημένες από τον Ελληνικό Νηογνώμονα με CE. Έχουν μηδαμινό κόστος συντήρησης, μεγάλη αντοχή στα χτυπήματα, με ανεξίτηλα χρώματα απεριόριστης διάρκειας ζωής. Διαθέτουν αρκετούς αποθηκευτικούς χώρους, είναι εύχρηστα, γρήγορα, κατάλληλα για βόλτα αλλά και επαγγελματική χρήση.

Following years of experience in catamaran vessels, which are particularly used in aquaculture, the company introduced two new V-type keel products at 3.75m and 4.65m. length. All boats are double walled, unsinkable, without seams or welds and are certified by the Hellenic Society of Certification with CE. They have minimal maintenance costs, high impact resistance, with indefinite lifespan colors. They have plenty of storage space, they are easy to use, fast, suitable for recreation and for professional use.

ΤΥΠΟΣ BOAT TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m) MxPxY / LxWxH	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ CATEGORY	ΑΤΟΜΑ ΜΕΓ. ΙΣΧΥΣ PEOPLE MAX. HP	ΒΑΡΟΣ WEIGHT
CATAMARAN 4,30 m	SAL.50080180	4,30x1,70x0,70	C	4 30	200
CATAMARAN 5,65 m	SAL.50090700	5,65x2,15x1,10	C	8 70	570
V 2,65m	SAL.50050045	2,65x1,45x0,50	D	2 5	50
V 3,75m	SAL.50037150	3,75x1,65x0,80	C	4 20	150
V 4,65m	SAL.50047200	4,65x1,85x0,90	C	5 25	220

-Όλες οι μηχανές πρέπει να είναι εξωλέμβιες με μακρύ λαιμό, πλην αυτής των 2,65m, η οποία χρειάζεται κοντό λαιμό
-Η βάρκα 4,65m διατίθεται και με τιμονίέρα κατόπιν παραγγελίας
-Επιπλέον εξοπλισμός για όλες τις βάρκες με γάστρα τύπου V είναι η τέντα και τα κουπιά.

-All engines must be outboard with a long axle except 2.65m, which requires a short axle.
-The V type 4.65m is also available with boat steering wheel upon request
- Extra equipment for all Type V hull boats is sunshade and paddles.



 **NON FADING COLOURS** | **UV STABLE**

Αβύθιστα κανό και ποδήλατα θαλάσσης διπλών τοιχωμάτων, κατασκευασμένα από προχρωματισμένο γραμμικό πολυαιθυλένιο. Έχουν μεγάλη αντοχή στα χτυπήματα καθώς και μεγάλη διάρκεια ζωής. Είναι κατάλληλα για ψυχαγωγία, γυμναστική αλλά και επαγγελματική χρήση (ξενοδοχεία, camping, ενοικίαση). Είναι ιδιαίτερα εύκολα στη μεταφορά τους και υπάρχει ποικιλία χρωμάτων.

Unsinkable double-walled canoe and paddle boats with slide, made of precolored linear polyethylene. They have great impact resistance as well as long life. They are suitable for recreation, fitness and professional use (hotels, camping, renting). They are extremely easy to transport and come in a variety of colors.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
No1 ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ 2,80 m/SINGLE	SAL.50040025	2,80	0,75	0,45
No2 ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ 3,00 m/SINGLE	SAL.50040027	3,00	1,00	0,30
No3 ΔΙΘΕΣΙΟ 3,90 m/DOUBLE	SAL.50040040	3,90	1,00	0,40
ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΘΑΛΑΣΣΗΣ/PADDLE BOAT	SAL.50060160	3,65	1,80	1,00



Σημαδούρες τύπου αχλάδι και δικωνικές, εξαιρετικά μεγάλης αντοχής, ειδικά σχεδιασμένες για τη σήμανση στην αλιεία και τον ελλιμενισμό. Είναι ιδανικές για αγκυροβόληση μικρών και μεσαίων σκαφών. Έχουν ομοιόμορφο πάχος τοιχώματος, λεία επιφάνεια και ανθεκτικές οπές για το σχοινί. Χρώματα κόκκινο, κίτρινο. 45L. - 400L.

Αγκυροβόλια με σταθεροποιητές UV για μεγάλη αντοχή. Γόμωση από πολυουρεθάνη που δεν φθείρεται από λάδια, πετρέλαια και αλάτι. Άξονας από ατσάλι ή ανοξείδωτο μεγάλης αντοχής. Φλάτζες που συγκρατούν τον άξονα εξωτερικά και όχι μέσα στη γόμωση που υποχωρεί. Δοκιμασμένα σε όλες τις μεγάλες μονάδες. Χρώματα κόκκινο, κίτρινο. 75L. - 1000L.

Pear and biconvex buoys, extremely durable, specially designed for fishing and mooring markings. They are ideal for mooring small and medium-sized vessels. They have uniform wall thickness, smooth surface and durable rope holes. Colors red, yellow. 45L. - 400L.

Anchors with UV stabilizers for high strength. Polyurethane filling that can not be damaged by oils and salts. High strength steel or stainless steel shaft. Flanges that hold the shaft externally and not within the filling. Tested on all major units. Colors red, yellow. 75L.1000L.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m) ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø ΥΨΟΣ H	
45 L. ΚΩΝΙΚΗ	SAL.55005002	0,44	0,55
300 L. ΚΩΝΙΚΗ	SAL.55030013	0,87	1,20
400 L. ΚΩΝΙΚΗ	SAL.55040016	0,95	1,33
75 L. ΣΦΑΙΡΙΚΗ	SAL.55075002	0,63	0,63
270 L. ΚΩΝΙΚΗ ΔΙΠΛ.	SAL.56027012	0,88	1,46
400 L. ΚΩΝΙΚΗ ΔΙΠΛ.	SAL.56040016	1,00	1,70
600 L. ΚΩΝΙΚΗ ΔΙΠΛ.	SAL.56060022	1,15	2,00
650 L. ΚΩΝΙΚΗ ΔΙΠΛ.	SAL.56065022	0,95	2,10
1000 L. ΚΩΝΙΚΗ ΔΙΠΛ.	SAL.56100040	1,10	2,40

ΑΤΟΜΙΚΟ ΣΩΣΙΒΙΟ



LIFEBOUY RING



Ατομικό σωσίβιο, κατάλληλο για μεγάλα σκάφη, επιβατηγό ναυτιλία. Με εσωτερικό γέμισμα πολυουρεθάνης. Το ατομικό σωσίβιο ανήκει στα υποχρεωτικά σωστικά μέσα για οποιαδήποτε κατηγορία σκάφους ανεξαρτήτως πλόων.

Individual lifebuoy ring, suitable for large vessels and passenger shipping. With internal polyurethane fill. The individual lifebuoy is part of the compulsory rescue means for any class of vessel.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m) ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø ΥΨΟΣ H	
No 1	SAL.50009901	0,75	0,11



Πλωτήρες για την κατασκευή εξεδρών - διαδρόμων σε ποικιλία διαστάσεων, ανάλογα με τις απαιτήσεις, για μαρίνες, ιχθυοκαλλιέργειες, διαδρόμους πρόσβασης λεμβών. Παραδίδονται απλοί ή ενισχυμένοι, άδειοι ή γεμισμένοι με με γόμωση πολυουρεθάνης ή πολεστερίνης.

Floats for the construction of sea platforms or corridors in a variety of dimensions, as required, for marinas, fish farming, boat access corridors. They can be delivered simple or reinforced, empty or filled with polyurethane or polystyrene.

ΤΥΠΟΣ ΤΥΠΕ	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
400 L. ΑΝΟΙΚΤΟΣ	SAL.53025010	1,25	0,65	0,60
400 L. ΑΝΟΙΚΤΟΣ	SAL.53040012	1,25	0,60	0,65
300 L. ΚΥΛΙΝΔΡ.ΟΡΙΖ	SAL.55029013	1,60	0,48	0,48
550 L. ΠΑΡ/ΔΟΣ	SAL.55055025	1,45	0,65	0,76
600 L. ΠΑΡ/ΔΟΣ ΚΑΤ	SAL.55057022	1,56	0,49	0,94
700L. ΠΑΡ.ΚΑΤ.	SAL.55057023	1,46	0,78	0,95
700 L. ΚΥΛ. ΚΑΤ	SAL.55056025	1,04	0,98	0,94
500 L. ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	SAL.55057024	0,80	0,80	0,87
850 L. ΤΕΤΡΑΓ. ΚΑΤ	SAL.55057030	0,99	0,90	0,85
ΠΛΩΤΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ I	SAL.55028015	0,85	0,44	1,01
ΠΛΩΤΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ II	SAL.55028019	0,71	0,36	1,26
330 L. ΚΥΛΙΝΔΡ.ΟΡΙΖ	SAL.55029015	2,20	0,48	0,55
700 L. ΚΥΛΙΝΔΡ.ΟΡΙΖ	SAL.55029060	2,80	0,60	0,77
1400 L. ΚΥΛΙΝΔΡ.ΟΡΙΖ	SAL.55029090	3,32	0,81	0,90
2800 L. ΚΥΛΙΝΔΡ.ΟΡΙΖ	SAL.55029200	4,02	0,96	1,00
250 L. ΠΑΡ/ΔΟΣ ΝΕΟΣ	SAL.55025012	1,10	0,56	0,55
1650 L. ΠΑΡ/ΔΟΣ ΝΕΟΣ	SAL.55016570	2,20	1,07	0,75



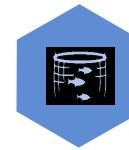
Δοχείο μεταφοράς γόνου με διαστάσεις παλέτας αεροπορικού τύπου. Με εσοχές για τοποθέτηση τριών μπουκαλών οξυγόνου.

Tank for spawn transfer with air cargo pallet dimensions. With alcoves for mounting three bottles of oxygen, on top of the tank.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
1000 L.	SAL.55010050	1,18	0,93	0,97

ΑΝΟΙΧΤΑ ΔΟΧΕΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΧΘΥΟΤΡΟΦΩΝ

OPEN TANKS FOR ALTERATION OF FISH FOOD



Ανοιχτά δοχεία επεξεργασίας ιχθυοτροφών, με λεπτά τοιχώματα και μεγάλη διαπερατότητα στο φως. Με χαμηλό κόστος και μεγάλη διάρκεια ζωής.

Open feed containers with thin walls and high light penetration. Low cost and long life.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
25 L.	SAL.53010008	0,24	0,54
120 L.	SAL.53030004	0,40	0,98
600 L.	SAL.53070017	0,61	2,12
800 L.	SAL.53080018	0,72	1,93



Το δοχείο τροφοδοσίας ιχθυοτροφής έχει κατασκευαστεί από πολυαιθυλένιο, διαθέτει εξαιρετικές ιδιότητες αντοχής στις καιρικές συνθήκες για το θαλάσσιο περιβάλλον και είναι ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία.

Κάλυμμα με ειδικό κλείσιμο για στεγανοποίηση.
Ικανότητα τροφοδοσίας από 10 έως 200 kg.

Pendulum Fish Feeder Container has been made from polyethylene, features excellent weather-resistance properties for marine environment and is UV resistant.

Lid with a special closure for sealing and waterproofing. Feed capacities from 10 to 200 kg.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
20 L. ΚΥΛ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	SAL.55010008	Ø 0,31		0,53
100 L. ΠΑΡ/ΔΟ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	SAL.55015010	0,71	0,52	0,82
150 L. ΤΕΤΡΑΓ. ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	SAL.55001010	0,60	0,55	1,05
330 L. ΠΑΡ/ΔΟ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ	SAL.55033017	0,83	0,64	1,10

ΚΑΔΟΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ ΜΕ ΚΑΠΑΚΙ



Δοχείο αποθήκευσης πυροσβεστικού σημείου με καπάκι, κατάλληλο για μεταφορά με κλαρκ ή παλετοφόρο, για πολλαπλές χρήσεις.

Fire point container with lid, suitable for Clark or Pallet transport, ideal for multiple uses.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
SAL.53070026	700 ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΠΙΠΕΔΟ	1,37	1,00	0,70
SAL.53120035	1200 ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΠΙΠΕΔΟ	1,75	1,13	0,80

ROTOSEPTIC



Οι πατενταρισμένοι από τον Ε.Ο.Β.Ι. βιολογικοί **ROTOSEPTIC** είναι τριβάθμιοι σταθμοί αερόβιας επεξεργασίας των οικιακών λυμάτων και ακαθάρτων νερών. **Δίνουν τέλος στα λύματα, στους βόθρους, στα ταξικά φορτία, στις εστίες μόλυνσης.** Οικονομία χρήματος και χρόνου, αλλά και των υδάτινων πόρων, με την **δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης του πλέον επεξεργασμένου νερού.** Ιδανικοί για σπίτια, εξοχικά, πολυκατοικίες, τουριστικά καταλύματα με πρόβλημα δικτύου διάθεσης λυμάτων, σε απομακρυσμένους οικισμούς. Εύκολοι στην τοποθέτηση υπέργεια ή υπόγεια, και στην χρήση, με μεγάλη αντοχή και διάρκεια ζωής, με χαμηλού κόστους συντήρηση, κατάλληλοι για καταλύματα έως 200 ατόμων.

The **ROTOSEPTIC** compact waste water units, H.I.P.O. patented, are three-staged aerobic treatment units for domestic sewage and wastewater. **They put an end to sewage, cesspools, toxic loads, outbreaks of infection.** Savings in money and time, as well as water resources, with the ability to reuse the already treated water. **Ideal for houses, cottages, apartment buildings, tourist accommodations** with problem of sewage system, or in remote settlements. Easy to install above ground or underground, and easy to use, with durability and longlife, low cost maintenance, suitable for accomodations of up to 200 people.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m) ΜΗΚΟΣ L ΠΛΑΤΟΣ W ΥΨΟΣ H		
MINI / 2-4	SAL.23710004	Ø 1.30	1.80	
No 1 / 4-6	SAL.23710005	2.25	1.20	1.70
No 2 / 7-10	SAL.23720010	3.05	1.20	1.70
No 3 / 10-14	SAL.23730020	3.10	1.40	1.90
No 4 / 15-24	SAL.23740030	3.50	1.60	2.10
No 6 / 40-50	SAL.23900060	4.20	2.05	2.50
No 7 / 60-70	SAL.23900070	4.60	2.05	2.50
No 8 / 100	SAL.23900100	4.75	2.50	2.90
No 9 / 150	SAL.23900150	14.00	2.40	2.80
No 10 / 200	SAL.23900200	20.00	2.40	2.80

* Η ημερήσια κατανάλωση νερού κατ' άτομο έχει υπολογιστεί σε 150L. / The daily consumption of water per person is estimated at 150L.



Φρεάτια για συλλογή και ανύψωση καθαρών νερών, ομβρίων, νερών από πλυντήρια και νεροχύτες, WC κλπ. Εγκαθίστανται σε χαμηλότερη στάθμη από τον αγωγό αποχεύτευσης όπως για παράδειγμα σε γκαράζ και υπόγεια. Εύκολοι στην εγκατάσταση. Ιδανικοί για σπίτια, βίλλες. Σχεδιασμένοι για να τοποθετηθεί μέσα τους μία αυτόματη μονοφασική αντλία με φλοτέρ.

Sewage wells for collecting and lifting clean water, rainwater, washing water and sinks, WC etc. They are installed at a lower level than the sewer line such as in garages or underground. Easy to install. Ideal for homes, villas. Designed to fit an automatic single-phase float pump.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
No 1/200L.	SAL.23020020	0,82	0,61	0,92
No 2/500 L.	SAL.25005016		Ø 1,00	0,80

ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΟΡΒΟΡΟΣΥΛΛΕΚΤΗ

SEDIMENTATION TANK SYSTEM



Βορβοσυλλέκτης για επαγγελματική χρήση (αμμοδιαχωριστής - λιποταγίδα) είναι η ιδανική λύση για πρατήρια υγρών καυσίμων, πλυντήρια αυτοκινήτων, υπαίθριους χώρους στάθμευσης και ειδικότερα σε κάθε είδους εγκαταστάσεις όπου υπάρχει η υποχρέωση διαχωρισμού και συγκέντρωσης των λιπαντικών ελαίων.

Sedimentation tank system for professional use (sand separator - grease trap) is the ideal solution for gas stations, car washes, outdoor parking lots, and in particular any type of facility where there is an obligation to separate and concentrate lubricating oils.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
ΒΟΡΒΟΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	SAL.25017050	3,52	1,45	1,45



Λιποσυλλέκτες για χώρους μαζικής εστίασης με έντονη παρουσία λιπών και ελαίων. Διατίθενται λιποσυλλέκτες σε διάφορα μεγέθη για:

- Αποφυγή δυσάρεστων οσμών ή φραξίματος από την απόθεση λίπους στους αγωγούς
- Πρόληψη για την στεγανοποίηση απορροφητικού βόθρου
- Διάθεση λιγότερο επιβαρυντικών λυμάτων στο υπέδαφος ή στο δίκτυο αποχέτευσης

Grease separators/traps for small or large eating establishments with waste high in content of fat, grease and oil. Grease separators are available in various sizes for:

- Avoidance of unpleasant odors or from blockage of fat deposition in the pipes
- Prevention of destroying the waterproofing of absorbent septic tanks.
- Disposal of less aggravated sewage into the subsoil or the sewer system

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
100 L. No 4	SAL.23980008	0,58	0,40	0,58
600 L. No 1	SAL.23980018	1,20	0,71	1,05
1200 L. No 2	SAL.23980045	Ø 1,17		1,43
4200 L. No 2	SAL.23980100	Ø 1,97		2,18



Συλλεκτήρες μπαζών με πολύ μεγάλη αντοχή, κατασκευασμένοι να παρέχουν ασφάλεια και να προστατεύουν το περιβάλλον εργασίας. Αποτελούνται από τον συλλεκτήρα κορυφής, τον ενδιάμεσο και τον σωληνωτό συλλεκτήρα. Είναι ειδικά σχεδιασμένοι για να υποδέχονται το καρότοι μεταφοράς των μπαζών. Απαραίτητα εξαρτήματα: γωνιές πρόσδεσης σε ζεύγη, αλυσίδες σε ζεύγη, δακτύλιοι αγκύρωσης, μεταλλική βάση στήριξης συλλεκτήρων.

High strength building debris collector systems designed to provide safety and protection to the working environment. They consist of the top collector, the intermediate and the tubular collector. They are specially designed to accommodate the pickup truck. Necessary accessories: pairing angles, pair chains, anchor rings, metal collector mount.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE
ΣΥΛΛΕΚΤ. ΚΟΡΥΦΗΣ	SAL.59012012
ΣΥΛΛΕΚΤ. ΜΠΑΖΩΝ Β.Τ.	SAL.59012014
ΣΥΛΛΕΚΤ. ΕΝΔΙΑΜ. Β.Τ.	SAL.59012015
ΣΥΛΛΕΚΤ. ΟΡΟΦΟΥ 3,30	SAL.59013032
ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΟΡΟΦΟΥ (ΖΕΥΓΟΣ)	SAL.59020005
ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΡΑ (ΖΕΥΓΟΣ)	SAL.59020001
ΒΑΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗΡΑ ΚΟΡΥΦΗΣ	SAL.59020002
ΓΑΝΤΖΟΙ ΣΥΛΛΕΚΤΗΡΑ (ΖΕΥΓΟΣ)	SAL.59020003
ΔΑΚΤΥΛΙΔΙ ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΛΛ. ΜΕΤ.	SAL.59020004



Κατασκευάζονται με σταθεροποιητές UV, για μεγάλη διάρκεια ζωής, με αναγλυφα σχέδια της Ελληνικής ιστορίας και παράδοσης. Χρώματα: Τερακότα, λευκό, γαλάζιο.

Made with UV stabilizers for a long life, with embossed designs from Greek history and tradition. Colors: Terracotta, white, blue.

ΓΛΑΣΤΡΕΣ

FLOWER POTS

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
Ø 500	SAL.60050003	0,50	0,41
Ø 600	SAL.60060004	0,60	0,49
Ø 700	SAL.60070006	0,70	0,56
Ø 900	SAL.60090010	0,90	0,77

ΖΑΡΝΤΙΝΙΕΡΕΣ

FLOWER STANDS

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
L. 800	SAL.61080006	0,85	0,31	0,36
L. 1000	SAL.61100008	1,00	0,33	0,43
L. 1500	SAL.61150014	1,45	0,48	0,53
Ø 1200	SAL.61600015	Ø 1200		0,50
Ø 1600	SAL.61600020	Ø 1600		0,60
L. 960	SAL.61090008	0,96	0,55	0,50

ΠΥΘΑΡΙΑ

JARS

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)	
		ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø	ΥΨΟΣ H
Ø 400	SAL.62040005	0,40	0,60
Ø 550	SAL.62055007	0,55	0,75
Ø 700	SAL.62070012	0,70	1,00



Η εταιρεία μας διαθέτει πλήρη σειρά πλαστικών εξαρτημάτων εξοπλισμού παιδικών χαρών. Κατασκευάζονται με σταθεροποιητές UV, για μεγάλη διάρκεια ζωής και είναι κατάλληλα για χρήση σε παιδικούς σταθμούς, δημόσιους χώρους, ξενοδοχεία, πάρκα.

Our company has a full range of plastic playground equipment accessories. Manufactured with UV stabilizers for a long life and suitable for use in nurseries, public spaces, hotels, parks.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)
ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΠΑΙΔ. ΧΑΡΑΣ 1X1	SAL.64001017	1 X 1
ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΠΑΙΔ. ΧΑΡΑΣ 1X1 №2	SAL.64001018	1 X 1
ΠΛΑΙΣΙΟ (PANEL) ΤΟΥΝΕΛ	SAL.64002007	1 Kgr bronze
ΤΟΥΝΕΛ ΠΑΙΔ. ΧΑΡΑΣ L 0,65 (antist)	SAL.64002012	0,65 x Ø 0,80
ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΝΕΛ 90 ΠΟΛΥΑΙΘ. (antist)	SAL.64002017	0,90 x Ø 0,80
ΤΟΥΝΕΛ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ (antist)	SAL.64002036	1,00 x Ø 0,80
ΑΨΙΔΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	SAL.64003008	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ Ο ΕΙΣΟΔΟΥ ΤΣΟΥΛΑΣ	SAL.64004010	
ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΑΥΛΑΚΑΣ 92 (antist)	SAL.64006030	L 92 cm
ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΑΥΛΑΚΑΣ 122 (antist)	SAL.64006040	L 122 cm
ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΑΥΛΑΚΑΣ 162 (antist)	SAL.64006045	L 162 cm
ΤΕΜΑΧΙΟ ΤΡΙΛΙΖΑΣ	SAL.64010150	(ΣΥΝΔ. X 10 ΤΜΧ)
ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΝΕΛ 40 ΠΟΛΥΘ. (antist)	SAL.64012017	Ø 0,80
ΕΞΟΔΟΣ ΤΟΥΝΕΛ ΠΟΛΥΘ. (antist)	SAL.64022017	Ø 0,80



Κάδοι απορίματων χωρητικότητας 140lt, με μεγάλη αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία. Ανοίγουν χειροκίνητα και είναι τροχήλατοι, με λαβή μεταφοράς στην πίσω μεριά, για εύκολη μετακίνηση ακόμα κι όταν είναι γεμάτοι. Διατίθεται και κάδος 3200lt, ο οποίος ενταφιάζεται και είναι κατάλληλος για δήμους.

Waste bins of 140lt capacity, with high resistance to solar radiation. They open manually and are wheeled, with a carry handle on the back, for easy movement even when full. There is also a 3200lt semi-underground bin, which is buried and is suitable for municipalities

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
140 L.	SAL.52014011	0.60	0.60	0.80
200 L.	SAL.52020010	Ø 1.15		0.88
3200 L.	SAL.52320050	Ø 1.40		3.30

ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ

ROOF



Σκέπαστρο 12m² με σταθεροποιητές UV για μεγάλη αντοχή σε εξωτερικούς χώρους. Έυκολα στη μεταφορά και την τοποθέτηση. Κατάλληλα για επαγγελματίες και ιδιώτες.

The roof of 12m² cover with UV stabilizers for high durability outdoors. Easy to transport and mount. Suitable for professional and private use

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ -DIMENSIONS (m)	
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W
ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ/ROOF	SAL.64000120	3.00	4.00



Πλαστικό σπιτάκι με 2 πόρτες, στεγανό, πολλαπλών χρήσεων, αποθήκευσης κατάλληλο για εξωτερικό χώρο.

Plastic house with 2 doors, waterproof, multipurpose, suitable for outdoor storage use.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
ΣΠΙΤΑΚΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	SAL.7010035	1,23	0,65	1,23

KOYTI DELIVERY

DELIVERY BOX



Κουτί για delivery, από PE με καταλληλότητα υλικού για επαφή με τρόφιμα και ποτά από το Γ.Χ.Κ. (μπορεί να συμπεριληφθεί στο HACCP της εταιρίας σας), με σταθεροποιητές UV για μεγάλη αντοχή στις εξωτερικές συνθήκες και στην πρόσδεση με ιμάντα. Μπορείτε να διαλέξετε όποιο χρωματισμό επιθυμείτε, είναι εύκολο στον καθαρισμό, χωρίς να κρατάει οσμές, πολύ ελαφρύ (6.5kg), με ανοξείδωτα μεταλλικά εξαρτήματα, κλειδαριά ασφαλείας. Διαθέτει μεγάλες επιφάνειες εφαρμογής της διαφήμισής σας και εργονομικό σχεδιασμό - ανατομική πλάτη για άνετη οδήγηση.

Delivery box , made of PE, suitable for contact with food and beverages approved by GCSL (it can be included in your company's HACCP), with UV stabilizers for high resistance to outdoor conditions and tightening straps. Available in any color, it is easy to clean, it does not retain odors, very light (6.5kg), with stainless steel fittings and safety lock. It has large surfaces for advertising and ergonomic design - anatomical back for comfortable riding.

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS (m)		
		ΜΗΚΟΣ L	ΠΛΑΤΟΣ W	ΥΨΟΣ H
DELIVERY BOX	SAL.	0,47	0,47	0,59



ΤΥΠΟΣ TYPE	ΚΩΔΙΚΟΣ CODE
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΟΡΕΙΧ./FITTING COP. 1/2"	SAL.88010005
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΟΡΕΙΧ./FITTING COP. 1"	SAL.88010010
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΟΡΕΙΧ./FITTING COP. 1 1/2"	SAL.88010015
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΟΡΕΙΧ./FITTING COP. 2"	SAL.88010020
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE 1"	SAL.88010010
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE 1 1/2"	SAL.88010015
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE 2"	SAL.88021020
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE VITON 1"	SAL.88020011
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE VITON 1 1/2"	SAL.88020016
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE VITON 2"	SAL.89001015
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE VITON TEFLON 1 1/2"	SAL.88020021
ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ ΠΛΑΣΤ./FITTING PE VITON TEFLON 2"	SAL.88025020
ΦΛΑΤΖΑ ΣΙΔΕΡ./GALVANIZED FLANGE 3"	SAL.88060030
ΦΛΑΤΖΑ ΣΙΔΕΡ./GALVANIZED FLANGE 4"	SAL.88060040
ΦΛΑΤΖΑ/FLANGE PE. 3"	SAL.88130030
ΦΛΑΤΖΑ/FLANGE PE 4"	SAL.88130040
ΦΛΑΤΖΑ/FLANGE PE VITON 3"	SAL.88140030
ΦΛΑΤΖΑ/FLANGE PE VITON 4"	SAL.88140040
ΚΑΝΟΥΛΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ/ IRON FAUCET	SAL.89010031
ΚΑΝΟΥΛΑ/FAUCET PE	SAL.89010025
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ90	SAL.89010072 / SAL.89010070
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ130	SAL.89010100
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ200	SAL.89010071
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ354 (No4)	SAL.89010162
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ434 (No5)	SAL.89010163
ΚΑΠΑΚΙ/LID Φ820	SAL.89010069

-Απαιτείται λεπτομερής αξιολόγηση της προτεινόμενης θέσης της δεξαμενής πριν από την εγκατάσταση της δεξαμενής. Απαραίτητη η έδραση ολόκληρου του πυθμένα της δεξαμενής σε στέρεο έδαφος που είναι απαλλαγμένο από πετρώματα / αιχμηρά αντικείμενα και ικανό να φέρει το βάρος της δεξαμενής και το μέγιστο περιεχόμενό της. ΜΗΝ τοποθετείτε τη δεξαμενή δίπλα σε εξοπλισμό που παράγει θερμότητα. Τοποθετήστε τη δεξαμενή έτσι ώστε να είναι εύκολη η εγκατάσταση και η συντήρηση. Είναι ευθύνη του τελικού χρήστη να διασφαλίσει ότι λαμβάνονται όλες οι απαιτήσεις εγκατάστασης συμπεριλαμβανομένων όλων των ομοσπονδιακών, κρατικών και τοπικών κανονισμών που ισχύουν για την εγκατάσταση δεξαμενών.

-Σε περίπτωση ενταφιασμού της δεξαμενής, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με την εταιρεία.

-Η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη σε περιπτώσεις επεξεργασίας χημικών ή αποθήκευσης πρώτων υλών καθώς και για εξαρτήματα τρίτων.

-Οι δεξαμενές είναι κατάλληλες για στάσιμη χρήση και για ειδικό βάρος περιεχόμενου υγρού 1gr / cm³. Για μεγαλύτερο ειδικό βάρος η δεξαμενή πρέπει να κατασκευαστεί ενισχυμένη.

-Δεξαμενές μεταφοράς κατασκευάζονται κατόπιν παραγγελίας. Οι δεξαμενές που χρησιμοποιούνται για μεταφορά πρέπει να έχουν πλήρη στήριξη στο κάτω μέρος και να είναι κατάλληλα ασφαλισμένες στο όχημα μεταφοράς. ΝΑ ΜΗΝ ΥΠΕΡΒΑΙΝΕΙ ΤΟ ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΟ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ.

-Σε περίπτωση εφαρμογής στο μαστό εξαγωγής (π.χ. τοποθέτηση βάνας) κρατήστε κόντρα στο εξωτερικό εξάγωνο. Ο μαστός εξαγωγής δεν πρέπει να περιστραφεί καθόλου.

-Σε περίπτωση σύνδεσης δικτύων απαραίτητη η εφαρμογή αντικραδασμικών (ελαστικών) συνδέσμων και βαλβίδας ανακούφισης όπου αυτή απαιτείται. Όλες οι συνδέσεις των δεξαμενών πρέπει να έχουν επαρκείς προδιαγραφές για τη διόγκωση / συστολή της δεξαμενής λόγω θερμοκρασίας και τις αλλαγές φορτίου και πρέπει να επιτρέπουν μια διαστατική κίνηση ±5%. Η χρήση άκαμπτων σωληνώσεων ή η αποτυχία να παρεχεται στη δεξαμενή χώρος εκτόνωσης λόγω διαστολής θα ακυρώσει όλες τις εγγυήσεις.

-Όλες οι δεξαμενές πρέπει να εξαερίζονται σωστά. Οι δεξαμενές δεν είναι δοχεία πίεσης και πρέπει να εξαερίζονται στην ατμόσφαιρα.

-Προστατεύστε τις δεξαμενές από κρούση (ιδιαίτερα απότομα χτυπήματα) ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ.

-ΜΗΝ ΣΤΕΚΕΣΤΕ Ή ΔΟΥΛΕΥΕΤΕ ΠΑΝΩ ΣΤΙΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ

-Βεβαιωθείτε ότι η δεξαμενή προστατεύεται από ισχυρούς ανέμους (ειδικά όταν είναι άδεια). Εάν χρειάζεται, δέστε τη.

-Για την μεταφορά δεξαμενών 25.000L και άνω, απαιτείται ειδική άδεια μεταφοράς.

-Σε περίπτωση μη τήρησης των ανωτέρω, δεν ισχύει η εγγύηση.

-A thorough evaluation of the proposed tank location prior to tank installation is recommended. **The entire bottom of the tank must be mounted on solid, firm, compacted ground** that is free of rocks/sharp objects and capable of bearing the weight of the tank and its maximum contents. DO NOT locate the tank next to equipment that generates heat. Locate the tank so it is easy to install access and maintain. It is the responsibility of the end user to ensure that all requirements are taken into consideration including all federal, state and local regulations that apply to tank installation.

- In case of underground installation of the tank, you should contact the company.

-The company is not responsible for the processing of chemicals, or storage of raw materials and third party components.

-The tanks are suitable for stationary use and for a specific gravity of fluid containing 1gr / cm³. **For higher specific weight the tank must be reinforced.**

-Transport tanks are manufactured on request. Tanks used for transport must have full bottom support and be properly secured to the transport vehicle. DO NOT EXCEED VEHICLE'S GROSS WEIGHT.

-In case of valve installation to the fitting, **you should hold stable the outer hexagon.** The fitting must not rotate at all.

-In case of network connection it is **necessary to apply shock-proof joints and relief valve where required.** All tank connections must have adequate provisions for tank expansion/contraction due to temperature and load changes and should allow for a ±5% dimensional movement/change. The use of rigid piping or the failure to provide for the expansion of the tank will void all warranties.

-All tanks must be properly vented. These tanks are not pressure vessels and must be vented in order to always be in atmospheric or load pressure conditions.

-Protect tanks from impact (especially sharp blows)
HANDLE WITH EXTREME CARE.

-DO NOT STAND OR WORK ON TOP OF A TANK.

-Ensure the tank is protected from strong winds (especially when empty). If necessary strap it down.

-Special transport authorization is required for the transportation of tanks with capacity 25,000L. or more.

- In case of non-compliance with the above, the guarantee does not apply.



Στην ROTOSAL A.E.B.E. έχουμε την δυνατότητα σχεδιασμού και κατασκευής καλουπιών κατά παραγγελία, καθώς διαθέτουμε την μεγαλύτερη κάθετη μονάδα παραγωγής στον τομέα μας στην Ελλάδα, συμπεριλαμβανομένου και εξειδικευμένου μηχανουργείου. Η 40ετής εμπειρία μας, μας καθιστά ικανούς να υλοποιούμε οποιαδήποτε κατασκευή, πάντα με γνώμονα την δική σας καλύτερη δυνατή εξυπηρέτησή. Αναλαμβάνουμε την κατασκευή των καλουπιών, την δοκιμή και την παράγωγη φασόν αντικειμένων, καθώς και την παρακαταθήκη καλουπιών όπως και την συντήρηση και επισκευή αυτών.

In ROTOSAL S.A., we have the ability to make custom molds, as we have the largest vertical production unit in Greece, including a specialized workshop. Our 40 years of experience enables us to carry out any construction, always aiming at your best service. We undertake custom made mold making, testing, production of molds and storage of molds as well as their maintenance and repair.

[REDACTED]

ΣΥΡΜΟΣ - ΛΕΒΑΝΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΧΥΤΕΥΣΗΣ



ASSOCIATION OF
ROTATIONAL MOLDERS

ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ

SYRMOS - LEVANTIS S.A.

ROTATIONAL MOLDING INDUSTRY

ΕΔΡΑ: 6ο Χλμ. Π.Ε.Ο. Λιβαδειάς-Λαμίας, Λιβαδειά, Τ.Κ. 32100
tel:+302261023511 / +302261023512
fax:+302261028208
email: info@rotosal.gr / rotosal@otenet.gr

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ: Λεωφ. Κηφισού 99, Αγ. Ι. Ρέντης, Τ.Κ. 18233
tel:+302105444305
fax:+302105699548
email: athens@rotosal.gr

web: www.rotosal.gr www.rotoseptic.gr