



***ΑΛΕΒΙΖΑΚΗΣ Α.Ε.***

**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ**



**ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ**





Η **ΑΛΕΒΙΖΑΚΗΣ Α.Ε.** είναι μια οικογενειακή εταιρία με παράδοση 33 και πλέον ετών στην εισαγωγή και εμπορία υδραυλικών ειδών.

Η εταιρία **ΑΛΕΒΙΖΑΚΗΣ Α.Ε.** ιδρύθηκε το 1979 με την επωνυμία **Αλεβιζάκης Δημήτριος** και δραστηριοποιήθηκε στον τομέα των εξαρτημάτων ειδών υγιεινής και συναφών υδραυλικών ειδών. Με την πάροδο των χρόνων επέκτεινε τις δραστηριότητές της και σε άλλους τομείς πέρα των υδραυλικών όπως αυτούς της θέρμανσης, άρδευσης, ψύξης και αερίου.

Σήμερα η **ΑΛΕΒΙΖΑΚΗΣ Α.Ε.** με τις νέες ιδιότητες εγκαταστάσεις της στο 13<sup>ο</sup> χλμ. Θεσσαλονίκης - Νεοχωρούδας συνεχίζει να επεκτείνει την ήδη μεγάλη γκάμα των προϊόντων της με σκοπό να ικανοποιήσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τις απαιτήσεις των πελατών της.

Συνεχίζοντας να πραγματοποιεί εισαγωγές υδραυλικών αλλά και ειδών υγιεινής και εξαρτημάτων θέρμανσης από το εξωτερικό, ελπίζει ότι η ευρεία γκάμα και η άριστη ποιότητα των προϊόντων της θα ανταποκριθεί πλήρως στις απαιτήσεις των συνεργατών της.





## ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Ο τιμοκατάλογος αυτός ακυρώνει κάθε προηγούμενο.
- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής τιμών & εκπτώσεων χωρίς προηγούμενη ενημέρωση.
- Οι επιστροφές εμπορευμάτων γίνονται δεκτές αυστηρά μέσα σε 15 μέρες απ' την έκδοση του τιμολογίου και μόνο κατόπιν συνεννόησης και αποδοχής από την εταιρία μας.
- Η ευθύνη για την μεταφορά των εμπορευμάτων ανήκει στον πελάτη όπως και τα έξοδα αυτής.

## ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

Πειραιώς Χαριλάου :

5239-019519-041

IBAN GR 5901722390005239019519041

Alpha Bank Τούμπας :

711002320000444

IBAN GR 1401407110711002320000444

Εθνική Τούμπας :

233/470042-20

IBAN GR 9201102330000023347004220

Eurobank Τούμπας :

0026-0024-18-0101477470

IBAN GR 5902600240000180101477470

Κύπρου :

35699829

IBAN GR 4607306250000000035699829



ΣΗΜ.: Ο παρών τιμοκατάλογος παραδίδεται απευθείας στο κατάστημα του πελάτη μας για χρήση απ' αυτόν και δεν αποτελεί διαφημιστικό έντυπο.



Σελ.	Περιγραφή	Έκπτωση
1 - 3	Μπαταρίες μίξεως HANSGROHE	
4	Σπιράλ & τηλέφωνα ντούζ HANSGROHE	
5 - 8	Μπαταρίες μίξεως FRA.MO Ιταλίας	
9 - 13	Μπαταρίες μίξεως	
14 - 15	Μπαταρίες μίξεως Ιταλίας	
16	Μπαταρίες μίξεως	
17	Μπαταρίες Γερμανίας	
18 - 19	Μπαταρίες βαρέως τύπου Ιταλίας	
20	Μπαταρίες οικονομικού τύπου	
21	Επαγγελματικές μπαταρίες Ιταλίας	
22	Φιλτράκια - πόμολα - ρουξούνια μπαταριών	
23	Στήλες μασάζ	
24	Σταυροί πλυντηρίου - Κάνουλες χρωμέ	
25	Κάνουλες διακοσμητικές	
26	Κάνουλες διακοσμητικές	
27-28	Καζανάκια RA.MO Ιταλίας	
29	Καζανάκια Ιταλίας	
30	Καζανάκια	
31-32	Εξαρτήματα καζανακίων	
33	Φλωτέρ	
34	Φυσούνες λεκάνης GO PLAST Ιταλίας	
35	Σιφώνια GO PLAST Ιταλίας	
36	Σιφώνια	
37	Βαλβίδες μπάνιου	
38	Βαλβίδες νιπτήρος - νεροχύτου	
39	Σιφώνια - λιποσυλλέκτες	
40	Πορσελάνες	
41	Μεντεσέδες - τάπες διακοσμητικές	
42	DaI BENKISER	
43	Διακόπτες γωνιακοί	
44	Προσθήκες - εξαρτήματα χρωμέ	
45	Σχάρες δαπέδου	
46-47	Τηλέφωνα μπάνιου	
48	Κώδωνες ντούζ	
49	Σπιράλ λουτρού - κουζίνας	
50	Στηρίγματα ντούζ	
51	Σπιράλ σύνδεσης B.T.	
52	Σπιράλ σύνδεσης B.T.	
53	Σπιράλ βιομηχανικής χρήσης ACCIAIO	

Σελ.	Περιγραφή	Έκπτωση
54	Σπιράλ καυστήρων	
55	Σπιράλ αερίου	
56-58	Αξεσουάρ μπάνιου - Καθρέπτες	
59	Εξαρτήματα πλυντηρίου	
60	Φίλτρα νερού	
61	Φίλτρα νερού Aquasan	
62	Φίλτρα νερού SIROFLEX	
63	Φίλτρα νερού	
64	Υδρόμετρα SISMAR	
65	Υδρόμετρα SISMA	
66-67	NTM Πολυστρωματικοί σωλήνες Winny-Al® Pex/Al-Pex	
68-70	NTM Σωλήνες Winny-pex® & εξαρτήματα	
71-72	Εξαρτήματα σωλήνων Winny-al® αλουμινίου	
73	Εξαρτήματα PRESS σωλήνων Winny-al® αλουμινίου	
74	Εξαρτήματα σωλήνων Winny-al®	
75-76	Βάνες σφαιρικές NTM	
77	Κάνουλες NTM	
78	Πολυστρωματικός σωλήνας "Al-Cobra-Pex" - PE-X/AL/PE-X TIEMME	
79	Σωλήνες δικτυωμένου πολυαιθυλενίου "CobraPex" TIEMME	
80-81	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης για σωλήνα πολυαιθυλενίου "CobraPex" TIEMME	
82-83	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης για πολυστρωματικό σωλήνα "AL-Cobra-Pex" TIEMME	
84	Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης με O-Ring για σωλήνα πολυαιθυλενίου TIEMME	
85	TIEMME Ρακόρ μηχανικής σύσφιξης για χαλκοσωλήνα με δακτυλίδι από τεφλόν	
86	TIEMME	
87	Σφαιρικοί διακόπτες ολικής ροής "SCIROCCO" TIEMME	
88	Κάνουλες - Διακόπτες TIEMME	
89	Σφαιρικοί διακόπτες "URAGANO" αερίου B.T. - EN 331 TIEMME	
90	Συλλέκτες • Ηλεκτροβάνες TIEMME	
91	Διακόπτες καλοριφέρ TIEMME	
92	Θερμοστατικές κεφαλές TIEMME	
93	Ρακόρ TIEMME	
94	Βαλβίδες αντεπιστροφής και ποτήρια πυθμένος TIEMME	
95	Εξαεριστικά TIEMME	

## Περιεχόμενα

Σελ.	Περιγραφή	Έκπτωση
96	Αυτόματος πλήρωσης • Βαλβίδες ασφαλείας TIEMME	
97-99	Σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης CLASSIC TIEMME	
100	Ορειχάλκινοι συλλέκτες προ-συναρμολογημένοι TIEMME	
101	Ηλεκτροβάνα BUGATTI	
102-104	Σφαιρικοί διακόπτες FULL βαρέως τύπου "OREGON" BUGATTI	
105	Κάνουλες σφαιρικές "ALASKA" BUGATTI	
106	Σφαιρικοί διακόπτες FULL αερίου "COLORADO" BUGATTI	
107	Σφαιρικοί διακόπτες CIM	
108	Διακόπτες σφαιρικοί CIM	
109	Υλικά λεβητοστασίου	
110	Μανόμετρα	
111	Εξαεριστικά δικτύου - Βαλβίδες ανοδίου	
112	Βαλβίδες ασφαλείας	
113	Φίλτρα πετρελαίου - Βαλβίδες ανοδικής προστασίας	
114	Συλλέκτες διανομής και πίνακες υδροληψίας	
115-117	Ορειχάλκινα εξαρτήματα	
118	Βαλβίδες αντεπιστροφής - ποτήρια πυθμένος - φίλτρα Υ	
119	Ρακόρ ορειχάλκινα	
120	Χαλκοσωλήνες	
121-122	Εξαρτήματα χαλκοσωλήνα	
123	Κολλήσεις χαλκού - Καθαριστικά	
124	SOLIDRAINS	
125-130	PP-R RIETTI	
131	Κολεκτέρ BIANCHI	
132	Διακόπτες καλοριφέρ BIANCHI	
133-134	Θερμοστάτες - Όργανα IMIT	
135	Μπεκ πετρελαίου DANFOSS	
136	Ταχυθερμαντήρες SOLCORE	
137	Πιεστικά δοχεία ζεστού νερού με ηλεκτροστατική βαφή ZILMET	
138-139	Θερμοσίφωνες - Boiler - Ηλιακά ELCO	
140	Ηλιακοί θερμοσίφωνες - Boiler SELKO	
141	Αεραγωγοί αλουμινίου	
142	Σφιγκτήρες	

Σελ.	Περιγραφή	Έκπτωση
143	Τεφλόν - Κανάβι - Πάστες	
144	Loxead	
145	Κόλλες σωλήνων PVC για ύδρευση και αποχέτευση	
146	Στηρίγματα - Καρφιά - Τσέρκια	
147	Στηρίγματα σωλήνων	
148	Στηρίγματα σωλήνων με λάστιχο B.T.	
149	Εξαρτήματα σιδηροσωλήνα	
150	Σωλήνες - Σωληνομαστοί - Καμπύλες οξυγόνου	
151 - 152	Μόνωση	
153	Αντιψυκτικά ηλιακών - θέρμανσης • Αποφρακτικά • Καθαριστικά	
154	Καθαριστικά	
155	Κόλλες PVC	
156	Σιλικόνι - Στόκος - Σφραγιστικό	
157	Κολλήσεις - Αλοιφές - Κανάβι	
158	Αφρός πολυουρεθάνης	
159	Υγρό τεφλόν	
160-161	Εργαλεία	
162	MAPP GAS - Φλόγιστρα	
163	Πλαστικές δεξαμενές TANK	
164	Σωλήνες αποχέτευσης PVC-U (ΓΚΡΙ)	
165-166	Εξαρτήματα κτηριακής αποχέτευσης PVC-U (ΓΚΡΙ)	
167	Φρεάτια	
168	Σιφόνια - Μηχανοσίφωνες PVC-U	
169	Λάστιχα κήπου	
170	Είδη κήπου	
171-173	Λάστιχα - Φλάντζες	

# hansgrohe®

## Ideas for the bathroom


Όταν πρέπει:


Οι  ροζέτες να **ΜΗΝ ΣΚΟΥΡΙΑΖΟΥΝ**,

τα  σιφώνια να **ΜΕΝΟΥΝ** στην θέση τους,

οι  βαλβίδες λουτρού να είναι **ΓΙΑ ΠΑΝΤΑ**,

οι  λαβές να **ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΝΤΑΙ**,

οι  βέργες να **ΜΗΝ ΠΕΦΤΟΥΝ**,

και οι  μπαταρίες να είναι **ΚΟΡΥΦΑΙΕΣ** .....

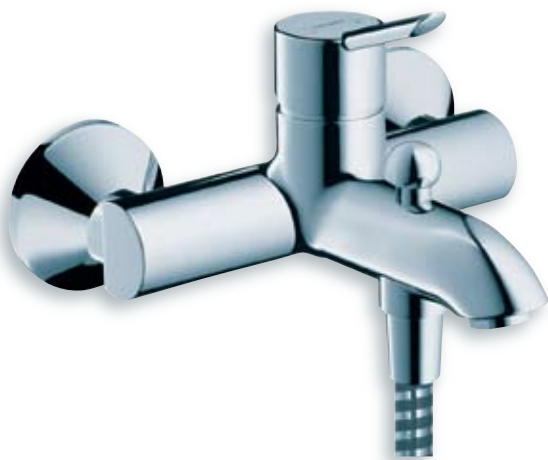
..... ΤΟΤΕ ΣΚΕΦΤΕΙΤΕ **hansgrohe**

## das original

Made in Germany 







**110-1-178**

Λουτρού χρωμέ

*Bath shower mixer chrome-plated*

**191,00 €**



**110-1-179**

Νιπτήρος χρωμέ

*Wash basin mixer chrome-plated*

**163,00 €**



**110-1-219**

Μπιντέ χρωμέ

*Bidet mixer chrome-plated*

**178,00 €**



**110-1-196**

Νεροχύτου χρωμέ

*One hole sink mixer chrome-plated*

**172,00 €**



**010-1-229**

Λουτρού χρωμέ  
*Bath shower mixer chrome-plated*

**155,00 €**



**010-1-230**

Νιπτήρος χρωμέ  
*Wash basin mixer chrome-plated*

**125,00 €**



**010-1-244**

Μπιντέ χρωμέ  
*Bidet mixer chrome-plated*

**155,00 €**



**010-1-235**

Νεροχύτου χρωμέ  
*One hole sink mixer chrome-plated*

**145,00 €**



**051-8-091**

Συρόμενο στήριγμα  
ντούζ κομπλέ

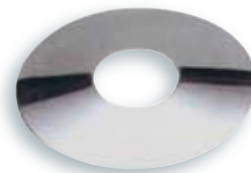
**70,00 €**



**030-5-052**

Σετ  
σπιράλ & τηλέφωνο H/G

**42,00 €**



**118-1-001**

Ροζέτα 1/2" H/G - 06010  
Wall flange in chrome plated

**1,40 €**



**030-5-060**

Τηλέφωνο 2 ρίψεων H/G

**45,00 €**



**030-5-061**

Παιδικό τηλέφωνο H/G

**60,00 €**



**120-1-003**

Σπιράλ Hansgrohe

**15,00 €**



**155-1-002**

Σιφώνι κολωνάτο ορειχάλκινο χρωμέ H/G - 53002  
Chrome tubular trap for basin "S" type

**15,40 €**



**155-1-008**

Βαλβίδα αυτόματη πλαστική H/G 58149  
C.P. plastic automatic bath waste and overflow with  
external wire and copper tube

**95,00 €**





**110-1-038**

Λουτρού VISION

Single lever bath mixer VISION

**87,60 €**



**110-1-039**

Νιπτήρος VISION

Single lever basin mixer with pop-up waste VISION

**68,40 €**



**110-1-040**

Νεροχύτου 1 οπής VISION

Single lever one hole sink mixer with movable spout VISION

**68,40 €**



**110-1-164**

Νεροχύτου όρθια VISION

Single lever one hole sink mixer with high movable spout VISION

**83,00 €**



**110-1-041**

Νεροχύτου τοίχου VISION

Single lever wall mounted sink mixer with movable spout VISION

**84,00 €**



**110-1-119**

Ντουζιέρας VISION

Single lever wall mounted shower mixer with duplex shower VISION

**73,40 €**



**110-1-042**

Μπιντέ VISION

Single lever bidet mixer with adjustable and pop-up waste VISION

**70,00 €**



Μηχανισμός Ιταλίας  
Cartridge

**125-8-008** Ø40 MAXIMA

**8,40 €**

**125-8-007** Ø35 VISION

**8,00 €**



Λουτρού MAXIMA  
Single lever bath mixer MAXIMA

110-1-043	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	100,10 €
110-1-048	ΛΕΥΚΗ White	117,10 €



Νιπτήρος MAXIMA  
Single lever basin mixer with pop-up waste

110-1-044	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	77,50 €
110-1-049	ΛΕΥΚΗ White	100,30 €



Νεροχύτου  
Ι οπής MAXIMA  
Single lever one hole sink mixer  
with movable spout MAXIMA

110-1-047	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	81,30 €
110-1-105	ΛΕΥΚΗ White	96,00 €



Μπιντέ MAXIMA  
Single lever bidet mixer  
with adjustable and pop-up waste MAXIMA

110-1-045	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	77,50 €
110-1-220	ΛΕΥΚΗ White	99,00 €



Νεροχύτου  
όρθια MAXIMA  
Single lever one hole sink mixer  
with high movable spout MAXIMA

110-1-063	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	91,00 €
110-1-106	ΛΕΥΚΗ White	122,50 €



Νεροχύτου  
ντουζάκι MAXIMA  
Single lever one hole sink mixer  
with pull-out spray set shower MAXIMA

110-1-083	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	146,00 €
110-1-248	ΛΕΥΚΗ White	193,80 €



Νεροχύτου τοίχου MAXIMA  
Single lever wall mounted sink mixer  
with movable spout MAXIMA

110-1-046	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	97,10 €
-----------	------------------------	---------



Ντουζιέρας MAXIMA  
Single lever wall mounted shower mixer  
with duplex shower MAXIMA

110-1-132	ΧΡΩΜΕ Chrome-plated	97,10 €
-----------	------------------------	---------



**110-1-169**

Λουτρού DECÒ

Single lever bath mixer DECÒ

**265,00 €**



**110-1-170**

Απλή νιπτήρος DECÒ

Single lever basin mixer  
with pop-up waste DECÒ

**158,00 €**



**110-1-183**

Νιπτήρος με  
προέκταση 10cm DECÒ

Single lever basin mixer  
with pop-up waste DECÒ

**150,00 €**



**110-1-184**

Νιπτήρος εντοιχισμού  
DECÒ 234

Single lever basin mixer DECÒ

**110,00 €**



**110-1-185**

Ντουζιέρας εντοιχισμού  
DECÒ 206

Single lever wash basin mixer DECÒ

**77,00 €**



**110-1-171**

Μπιντέ DECÒ

Single lever bidet mixer with adjustable  
and pop-up waste DECÒ

**158,00 €**



**110-1-172**

Νεροχύτου όρθια  
DECÒ 102

Single lever one hole sink mixer  
with movable spout DECÒ

**162,00 €**



**110-1-191**

Νεροχύτου όρθια  
DECÒ 160

Single lever one hole sink mixer  
with movable spout DECÒ

**171,00 €**



**110-1-180**

Νεροχύτου όρθια  
DECÒ 150

Single lever one hole sink mixer  
with movable spout DECÒ

**230,00 €**



**110-1-181**

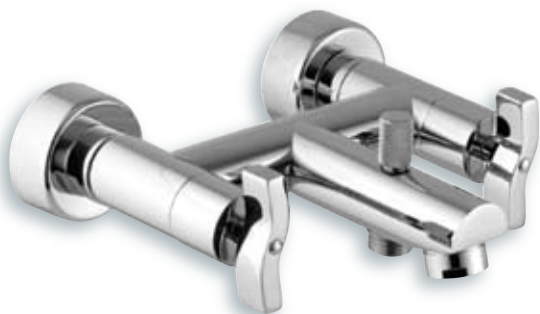
Νεροχύτου όρθια  
DECÒ 180

Single lever one hole sink mixer  
with movable spout DECÒ

**396,00 €**



▣ Σειρά **S' TECH**



**110-1-186**

Λουτρού S' TECH

Single lever bath mixer S' TECH

**310,00 €**



**110-1-189**

Λουτρού εντοιχισμού S' TECH

Single lever build-in bath mixer S' TECH

**370,00 €**



**110-1-187**

**206,00 €**

Νιπτήρος S' TECH

Single lever basin mixer with pop-up waste RAFFAELLO



**110-1-188**

**200,00 €**

Νεροχύτου S' TECH

One hole sink mixer S' TECH

▣ Σειρά **PLAY**



**110-1-199**

Λουτρού PLAY

Single lever bath mixer PLAY

**630,00 €**



**110-1-200**

Νιπτήρος PLAY

Single lever basin mixer with pop-up waste PLAY

**360,00 €**



**110-1-201**

**369,00 €**

Νεροχύτου PLAY

One hole sink mixer PLAY



**110-1-251**

**360,00 €**

Μπιντέ PLAY

Single lever bidet mixer with adjustable and pop-up waste PLAY



**010-1-016**

Λουτρού με στήριγμα και σπирάλ  
Single lever bath mixer with duplex shower

**87,60 €**



**010-1-017**

Νιπτήρος με αυτόματη  
μεταλλική βαλβίδα  
Single lever basin mixer with pop-up waste

**68,40 €**



Ντουζιέρας με στήριγμα  
και σπирάλ

Wall mounted single lever shower mixer  
with duplex shower

**92,00**



**010-1-021**

Μπιντέ με αυτόματη  
μεταλλική βαλβίδα  
Single lever bidet mixer with  
adjustable aerator pop-up waste

**70,00 €**



**010-1-020**

Τοίχου  
Single lever wall mounted sink mixer  
with movable spout

**84,00 €**



**010-1-019**

Νεροχύτη όρθια  
Single lever one hole sink mixer with high movable spout

**83,00 €**



**010-1-018**

Πάγκου νεροχύτη  
Single lever one hole sink mixer with movable spout

**68,40 €**

## Μπαταρίες μίξεως

Σειρά **TIVOLI**



**010-1-234**

Λουτρού

Single lever bath mixer with duplex shower

**56,10 €**



**010-1-233**

Νιπτήρος

Single lever basin mixer

**48,40 €**



**010-1-024**

Νεροχύτη όρθια

**55,00 €**



**010-1-035**

Νεροχύτη τοίχου

**58,20 €**



**010-1-023**

Πάγκου νεροχύτη

**39,80 €**





**010-1-194**

Λουτρού με στήριγμα και σπιράλ  
*Single lever bath mixer with duplex shower*

**55,00 €**



**010-1-195**

Νιπτήρος με  
αυτόματη βαλβίδα  
*Single lever basin mixer with pop-up waste*

**48,00 €**



**010-1-124**

Μπιντέ με  
αυτόματη βαλβίδα  
*Single lever bidet mixer with pop-up waste*

**48,00 €**



**010-1-219**

Ντουζιέρας με στήριγμα  
και σπιράλ  
*Wall mounted single lever shower mixer  
with duplex shower*

**50,00 €**



**010-1-197**

Τοίχου  
*Single lever wall mounted sink  
mixer with movable spout*

**54,90 €**



**010-1-198**

Νεροχύτη όρθια  
καμπυλωτό ρουζούνι  
*Single lever one hole sink mixer  
with high movable spout*

**54,90 €**



**010-1-196**

Πάγκου νεροχύτη  
*Single lever one hole sink  
mixer with movable spout*

**45,77 €**



**010-1-053**

Πάγκου νεροχύτη  
Terra di Francia  
*Single lever one hole sink mixer with movable  
spout Terra di Francia*

**74,00 €**



**010-1-053**

Πάγκου νεροχύτη  
Cappuccino  
*Single lever one hole sink mixer with movable  
spout Cappuccino*

**74,00 €**

## Μπαταρίες μίξεως

### Σειρά **SILVER**

	<b>010-1-037</b> <b>52,00 €</b> Λουτρού <i>Bath mixer</i>		<b>010-1-038</b> <b>43,00 €</b> Νιπτήρος <i>Single lever basin mixer</i>
	<b>010-1-039</b> <b>37,70 €</b> Πάγκου νεροχύτη <i>One hole sink mixer plus</i>		<b>010-1-040</b> <b>49,00 €</b> Νεροχύτη όρθια <i>One hole sink mixer</i>

### Σειρά **IBIZA**

	<b>010-1-256</b> <b>71,70 €</b> Λουτρού <i>Bath mixer</i>		<b>010-1-257</b> <b>64,00 €</b> Νιπτήρος <i>Single lever basin mixer</i>
	<b>010-1-268</b> <b>62,00 €</b> Νεροχύτη 8087 <i>Sink mixer</i>		<b>010-1-258</b> <b>58,00 €</b> Νεροχύτη 8086 <i>Sink mixer</i>



**010-1-270**

Λουτρού  
*Bath shower mixer*

**37,80 €**



**010-1-269**

Νιπτήρος  
*Single lever basin mixer*

**27,80 €**



**010-1-274**

Νεροχύτη όρθια  
*Single lever one hole sink mixer with high movable spout*

**39,20 €**



**010-1-275**

Κουζίνας τοίχου  
*Single lever wall mounted sink mixer with movable spout*

**40,00 €**



**010-1-273**

Πάγκου νεροχύτη  
*Single lever one hole sink mixer with movable spout*

**23,60 €**



Πάγκου νεροχύτη καμπυλωτό ρουζούνι

	<p><b>110-1-236</b> <b>122,50 €</b></p> <p><b>Terra di Francia</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with movable spout Terra di Francia</i></p>		<p><b>110-1-093</b> <b>122,50 €</b></p> <p><b>Γρανίτης γκρι ανοιχτό με λευκό και μαύρο</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with movable spout Granite Grey with White and Black</i></p>
	<p><b>110-1-133</b> <b>122,50 €</b></p> <p><b>Cappuccino</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with movable spout Cappuccino</i></p>		<p><b>110-1-106</b> <b>122,50 €</b></p> <p><b>Όλο λευκό</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with movable spout White</i></p>
	<p><b>110-1-093</b> <b>122,50 €</b></p> <p><b>Γρανίτης αλατοπίπερο</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with movable spout Granite Salt-Pepper</i></p>		<p><b>110-1-081</b> <b>193,80 €</b></p> <p><b>Ντουζάκι Terra di Francia</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with pull-out spray jet shower Terra di Francia</i></p>
	<p><b>110-1-216</b> <b>212,40 €</b></p> <p><b>Ντουζάκι Cappuccino</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with pull-out spray jet shower Cappuccino</i></p>		<p><b>110-1-216</b> <b>212,40 €</b></p> <p><b>Ντουζάκι Γρανίτης αλατοπίπερο</b></p> <p><i>Single lever one hole sink mixer with pull-out spray jet shower Granite Salt-Pepper</i></p>





**110-1-050**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**Terra di Francia**  
Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Terra di Francia*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης  
αλατοπίπερο**  
Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite  
Salt-Pepper*



**110-1-211**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**Cappuccino**  
Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Cappuccino*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης γκρι  
ανοιχτό με λευκό  
και μαύρο** Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite Grey with  
White and Black*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης λευκό  
με μαύρο** Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite White with  
Black*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης γκρι με  
μαύρο** Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite Grey with  
Black*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης μαύρο  
με λευκό** Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite Black with  
White*



**110-1-094**

**96,00 €**

Πάγκου νεροχύτη  
**γρανίτης γκρι  
σκούρο Ruvido**  
Φ 40

*Single lever one  
hole sink mixer  
with movable spout  
Granite dark Grey  
with Ruvido*

## Μπαταρίες μίξεως

### Σειρά **ELECTRONIC**



Ανάμεικτη μπαταρία νιπτήρος  
- ηλεκτρονική αφής  
*Touch electronic mixer*

**240,00 €**



Ανάμεικτη μπαταρία νιπτήρος  
ψηλή - ηλεκτρονική αφής  
*Touch electronic mixer*

**290,00 €**



**290,00 €**

Ανάμεικτη  
μπαταρία  
πάγκου -  
ηλεκτρονική  
αφής  
*Touch  
electronic  
mixer*



### Σειρά **SUEROA**



Πάγκου κουζίνας SPIN με σπαστό ρουξούνι

**73,90 €**



Silvia

Νιπτήρος ψηλό ρουξούνι με αυτόματη μεταλλική βαλβίδα

**110,85 €**



**110-1-069**

Λουτρού POLARIS

*Bath shower mixer with plastic shower and flex hose*

**81,60 €**



**110-1-072**

Νεροχύτου Ι οπής,  
κοντό ρουξούνι POLARIS  
*One hole wash basin mixer*

**51,80 €**



**110-1-070**

Νιπτήρος γέφυρα POLARIS  
*Wash basin mixer "bridge type"*

**61,40 €**



**110-1-071**

Νεροχύτου τοίχου  
180 mm POLARIS  
*Wall sink mixer 180 mm*

**53,00 €**



**110-1-073**

Νεροχύτου Ι οπής,  
μακρύ ρουξούνι POLARIS  
*One hole wash basin mixer*

**55,80 €**



**110-1-076**

Κάνουλα περι  
στροφική POLARIS  
*Tap for sink*

**29,00 €**



**110-1-074**

Κάνουλα μονή  
φυτευτή POLARIS  
*Tap for sink*

**37,20 €**



Κάνουλα κοντόλαιμη POLARIS

**110-1-077** Απλή με φίλτρο

**21,00 €**

**110-1-129** Πλυντηρίου

**24,00 €**



**035-8-012**

Μηχανισμός 1/2"  
*Cartridge*

**2,90 €**



## Σειρά **RETRO**



**010-1-119**

Λουτρού με χειροτηλέφωνο και σπιράλ 150cm

Bath shower mixer with plastic hand shower and flexible hose 150cm

**60,10 €**



**010-1-126**

Μίας οπής νιπτήρος, κοντή με αυτόματη μεταλ. βαλβίδα 1 1/4"

One hole wash basin mixer with pop-up waste 1 1/4"

**59,00 €**



**010-1-140**

Νεροχύτη τοίχου άνω ροή, ρουξούνι Φ 18,22cm

Wall sink mixer with "U" swivel spout Φ18,22cm

**45,50 €**



**010-1-120**

Νιπτήρος γέφυρα

Wash basin mixer "bridge type"

**50,40 €**



**010-1-144**

Κάνουλα περιστροφική άνω ροή ρουξούνι Φ18, μηχανισμός 1/2"

Sink tap with "U" swivel spout Φ18, head valve 1/2"

**23,00 €**



**010-1-125**

Μίας οπής νιπτήρος με κοντό ρουξούνι Φ18,20cm

One hole sink mixer with swivel spout Φ18,20cm

**43,70 €**



**010-1-143**

Μίας οπής νιπτήρος με μακρύ ρουξούνι Φ18,25cm

One hole sink mixer with swivel spout Φ18,25cm

**45,00 €**



**010-1-142**

Κάνουλα μονή φυτευτή ρουξούνι Φ18, μηχαν. 1/2"

Tap for sink with swivel spout Φ18, head valve 1/2"

**26,10 €**



	<p><b>010-1-025</b> <b>51,00 €</b></p> <p>Λουτρού με χειροτηλέφωνο και σπιράλ μεταλλικό με κόνιο 150cm <i>Bath shower mixer with plastic hand shower and flex hose in CP brass 150cm with cono</i></p>		<p><b>010-1-028</b> <b>36,40 €</b></p> <p>Μίας οπής νιπτήρος με κοντό ρουζούνι Φ18, 20cm (σώμα Β.Τ. μηχανισμό ½) <i>One-hole sink mixer with swivel spout Φ18, 20cm (heavy body, head valve ½)</i></p>
	<p><b>010-1-027</b> <b>37,00 €</b></p> <p>Νεροχύτη τοίχου άνω ροή - κάτω ροή ρουζούνι Φ18, 22cm <i>Wall sink mixer with "U" swivel spout Φ18, 22cm</i></p>		<p><b>010-1-029</b> <b>38,00 €</b></p> <p>Μίας οπής νεροχύτη με μακρύ ρουζούνι Φ18, 25cm (σώμα Β.Τ. μηχανισμό ½) <i>One-hole sink mixer with swivel spout Φ18, 25cm (heavy body, head valve ½)</i></p>
	<p><b>010-1-030</b> <b>18,00 €</b></p> <p>Κάνουλα μονή περιστροφική ADRIA <i>Sink tap with swivel spout Φ16</i></p>		<p><b>010-1-031</b> <b>23,40 €</b></p> <p>Κάνουλα μονή φυτευτή - κοντό ρουζούνι <i>Tap for sink</i></p>
	<p><b>010-1-026</b> <b>41,00 €</b></p> <p>Νιπτήρος γέφυρα με ρουζούνι Φ18 <i>Wash basin mixer "bridge type" swivel spout Φ18</i></p>		<p><b>010-1-033</b> <b>24,60 €</b></p> <p>Κάνουλα μονή φυτευτή - μακρύ ρουζούνι <i>Tap for sink</i></p>

	<p><b>010-1-099</b>  <b>45,00 €</b>                      Λουτρού με χειροτηλέφωνο και μεταλλικό σπινάλ 150cm  <i>Bath shower mixer with plastic hand shower and flex hose in CP brass 150cm</i></p>		<p>Μίας οπής νιπτήρος με ρουξούνι Φ18cm (σώμα B.T. μηχανισμό 1/2)  <i>One-hole sink mixer with swivel spout 20cm</i>  <b>010-1-102 34,00 €</b>                      Μακρύ ρουξούνι Swivel spout 25cm  <b>010-1-103 35,00 €</b></p>
	<p><b>010-1-109</b>  <b>28,00 €</b>                      Νιπτήρος γέφυρα με ρουξούνι Φ16  <i>Wash basin mixer "bridge type" spout Φ16</i></p>		<p><b>010-1-100</b>  <b>34,00€</b>                      Νεροχύτη τοίχου άνω ροή-κάτω ροή ρουξούνι Φ16  <i>Wall sing mixer with "U" or "S" swivel spout Φ18</i></p>
	<p><b>010-1-101</b>  <b>14,00 €</b>                      Κάνουλα περιστροφική με ρουξούνι Φ16, μηχανισμός 3/8"</p>		<p>Κάνουλα βεράντας - κουζίνας 15cm  <i>C.P. long body bibcock 15cm, head valve 1/2"</i>  <b>010-1-250</b>  <b>10,40€</b>                      Κάνουλα βεράντας 10cm  <i>Chromed bibcock 10cm, with filter</i>  <b>010-1-135</b>  <b>9,20€</b></p>
	<p><b>010-1-104</b>  <b>21,20 €</b>                      Κάνουλα μονή φυτευτή  <i>Tap for sink with swivel spout Φ18, head valve 1/2"</i></p>		<p>Μηχανισμός μπαταρίας  <i>Head valve</i>  <b>035-8-008</b>                      1/2" <b>2,80 €</b>  <b>035-8-013</b>                      3/8" <b>2,80 €</b></p>



**21-4052**

Νιπτήρος με φωτοκύτταρο  
Προρυθμιζόμενη

**436,00 €**



**21-4050**

Νιπτήρος με φωτοκύτταρο  
Ρυθμιζόμενη

**457,80 €**



**21-4072**

Νιπτήρος πατητή  
Με χρονοροή

**58,37 €**



**21-4083**

Dal 3/4"  
Πολωνίας  
Γερμανίας

**33-1-1**  
**33-1-13**

**66,00 €**  
**72,00 €**



Πεντάλ δαπέδου μίξεως

**033-01-005** Κρύου **75,55 €**

**033-01-003** Ζεστού - κρύου **120,00 €**



**025-01-088**

Ποδοβαλβίδα  
Κρύου νερού

**135,00 €**



**033-01-004**

Ρουξούνι περιστρεφόμενο

**67,65 €**

## Φιλτράκια - πόμολα - ρουξούνια μπαταριών

	<p><b>010-1-264</b> <b>6,50 €</b></p> <p>Ρουξούνια Φ16 • πλαστ. φίλτρο 20cm • άνω-κάτω ροή</p> <p>"U" and "S" swivel spout Φ16, 20cm for sink</p>		<p>Ρουξούνια Β.Τ. Φ18 μίας οπής νιπτήρος 20cm</p> <p>Swivel spout Φ18 for one hole sink, 20cm</p> <p>Ορειχ. με INOX Aerator INOX <b>010-1-264</b> <b>6,50 €</b></p>		
	<p>Χερούλι Τ. Ιταλίας Handle <b>010-1-252</b> <b>3,70 €</b></p> <p>Χερούλι Τ. Γερμανίας Handle <b>110-1-079</b> <b>5,10 €</b></p>		<p><b>035-8-012</b> <b>2,90 €</b></p> <p>Μηχανισμός για μπαταρίες απλές 1/2" Β.Τ. με κεφάλι</p> <p>1/2" Head valve with oil bathed broached and bead, with thread</p>		
	<p>Μηχανισμός για μπαταρίες μίξεως 35 &amp; 40 mm</p> <p>A ... λουτρού, νιπτήρος, μπιντέ <b>010-1-217</b> <b>6,00 €</b></p> <p>B ... τοίχου, ντουζιέρας, πάγκου <b>010-1-218</b> <b>6,60 €</b></p> <p>Ceramic cartridge Φ35 &amp; 40 mm, A... bath, wash basin, bidet (type with distributor), B ... sink and shower (flat bottom type)</p>		<p><b>035-8-014</b> <b>5,90 €</b></p> <p>Μηχανισμός 1/2" με κεραμικό δίσκο περιστροφής 90°</p> <p>1/2" Head valve with ceramic disk valve 90°</p>		
	<p><b>031-8-058</b> Φίλτρο αρσ. ορειχ. με σήτα <b>1,06 €</b></p> <p>INOX 24x1 aerator for wash basin, sink and bidet mixer 24x1</p>		<p><b>031-8-062</b> Φίλτρο αρσ. ορειχ. με σήτα <b>1,60 €</b></p> <p>Aerator for wash bath mixer 28x1</p>		<p><b>031-8-059</b> Φίλτρο θηλ. ορειχ. με σήτα <b>1,06 €</b></p> <p>INOX 22x1 aerator for sink spout 22x1</p>





150 x 27 cm

**335,00 €**



148 x 33 cm

**525,00 €**



130 x 35 cm

**320,00 €**



230 cm  
Βάση 80 x 80 cm

**780,00 €**



140 x 30 cm

**270,00 €**

## Σταυροί πλυντηρίου - Κάνουλες χρωμέ



Σταυροί πλυντηρίου 1/2"  
C.P. three ways  
washing machine  
bibcock 1/2"

B.T.

122-8-003 **5,70 €**

IDRONORD

122-8-001 **4,50 €**

022-08-001 **6,12 €**



Σταυροί πλυντηρίου  
3/4"

C.P. washing machine  
bibcock with connec-  
tion 3/4"

B.T.

022-8-002 **7,50 €**

IDRONORD

122-8-002 **7,50 €**



Κάνουλα διπλής  
ενέργειας  
Chromed double  
bibcock with washing  
machine connection

140-01-002 **11,50 €**



Κάνουλα MINI χρωμέ

Washing machine  
valve with hose  
connection

140-1-001 **4,00 €**



Κάνουλες απλές  
N.T. & M.Π.  
Long body bibcock

010-1-250 **9,30 €**



Κάνουλα απλή  
πλυντηρίου M.Π.  
Chromed bibcock  
with washing machine  
connection

040-1-013 **8,30 €**



Κάνουλα ορειχάλκινη  
κοντόλαιμη με  
φίλτρο

010-01-259

**12,00 €**



Κάνουλα ορειχάλκινη  
μακρύλαιμη με  
φίλτρο

**12,60 €**



Κάνουλα ορειχάλκινη  
πλυντηρίου  
κοντόλαιμη με ρακόρ

010-01-260

**12,60 €**



Κάνουλα ορειχάλκινη  
πλυντηρίου  
μακρύλαιμη

**12,60 €**



040-7-012

29,90 €

**No 119**  
Πλήρης με ρακόρ  
& ροζέτα 1/2"



040-7-006

29,90 €

**No 147**  
Πλήρης με ρακόρ  
& ροζέτα 1/2"



040-7-009

69,70 €

**No 139**  
Bronze με ρακόρ &  
ροζέτα 1/2"



040-7-008

64,40 €

**No 126/A**  
Bronze με ρακόρ &  
ροζέτα χυτή 1/2"



040-7-039

57,30 €

**No 196**  
Γυαλισμένη με  
ρακόρ, χωρίς  
ροζέτα 1/2"

• Κεκλιμένη



0040-07-0034

29,40 €

**No 195 1B**  
Bronze με ρακόρ



040-7-010

31,40 €

**No 158**  
Πατητή bronze 1/2"



040-7-007

72,10 €

**No 116**  
Στόμιο συνεχούς  
ροής 1/2"

## Κάνουλες διακοσμητικές

	<p><b>0040-07-0020</b> <b>18,40 €</b></p> <p><b>No 119 A/T</b> Με ρακόρ &amp; ροζέτα 1/2"</p>		<p><b>0040-07-0021</b> <b>18,40 €</b></p> <p><b>No 147 A/T</b> Με ρακόρ &amp; ροζέτα 1/2"</p>									
	<p><b>0 €</b></p> <p>Κάνουλα ορειχ. με κλειδί 1/2"</p> <p><b>0 €</b></p> <p>Κάνουλα ορειχ. με ρακόρ + κλειδί 1/2"</p>		<p><b>0 €</b></p> <p>Μαστός ορειχ. διακοσμητικών κανουλών για σύνδεση με λάστιχο 3/8"Α x 3/4"Α</p>									
	<p><b>040-7-025</b> <b>60,20 €</b></p> <p>Εκθετήριο επικαθήμενο από plexiglass 6 οπών - άνευ κάνουλων</p>		<p>Ροζέτες διακοσμητικών κανουλών Ιταλίας</p> <table><tr><td>Ορειχ. γυαλισμένη</td><td>1/2" x Ø73</td><td><b>0 €</b></td></tr><tr><td>Bronze σφυρήλατη</td><td>1/2" x Ø60</td><td><b>0 €</b></td></tr><tr><td>Bronze σφυρήλατη</td><td>1/2" x Ø82</td><td><b>0 €</b></td></tr></table>	Ορειχ. γυαλισμένη	1/2" x Ø73	<b>0 €</b>	Bronze σφυρήλατη	1/2" x Ø60	<b>0 €</b>	Bronze σφυρήλατη	1/2" x Ø82	<b>0 €</b>
Ορειχ. γυαλισμένη	1/2" x Ø73	<b>0 €</b>										
Bronze σφυρήλατη	1/2" x Ø60	<b>0 €</b>										
Bronze σφυρήλατη	1/2" x Ø82	<b>0 €</b>										





**185-5-001**

Λευκό

**30,00 €**



#### ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

- 1 & 2) Φλοτέρ κομπλέ
- 3) Διακόπτης
- 4) Μηχανισμός κομπλέ
- 5) Έμβολο κλεισίματος
- 6) Φλάντζες
- 7) Παξιμάδια
- 8) Κόντρα παξιμάδι
- 9) Κωνικά παρεμβάσματα

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα καζανάκια RAMO είναι κατασκευασμένα από αύθραστο και ανθεκτικό στα χτυπήματα πλαστικό.

Διατηρούν την αρχική γυαλάδα στο πέρασμα του χρόνου χωρίς να χάνουν την ελαστικότητά τους, που είναι η βάση για μακροχρόνια και ανθεκτική λειτουργία.

Η γραμμή τους είναι μοντέρνα και λειτουργούν άψογα χάρη στην απλή εσωτερική τους κατασκευή.



Καζανάκι Super Star - επένδυση φελιζόλ  
Plastic tank for W.C. - complete heavy model

**185-5-004** | Λευκό | **27,10 €**

**185-5-012** | **37,40 €**

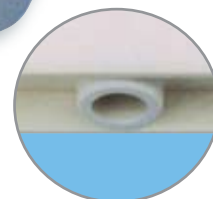
#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα καζανάκια HYDRA είναι κατασκευασμένα από ABS πλαστικό υλικό το οποίο κρατά αρκετό καιρό την λάμψη και την αντοχή του.

Η αντιεφιδρωτική επένδυση η οποία έχει, προστατεύει από την δημιουργία υγρασίας στα εξωτερικά τοιχώματα και του δίνει ένα καλό βαθμό ηχομόνωσης.

Έχει κουμπί διακοπή του αδειάσματος νερού (Star > Stop). Εξοικονομούνται το 50% του νερού.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Στο καζανάκι υπάρχει αναμονή να τοποθετηθεί φλωτέρ στο πίσω μέρος.



#### ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

- 1) Εσωτερική βάση
- 2) Καπάκι
- 3) Διακόπτης
- 4) Μηχανισμός κομπλέ
- 5) Φλωτέρ ναφτίλος
- 6) Φλωτέρ απλό
- 7) Βίδα στήριξης
- 8 - 9) Φλάντζα κωνική
- 10) Παξιμάδι



**185-5-008**

**56,00 €**

Γωνιακό



**185-5-005**

**29,00 €**

ΝΙΑΓΑΡΑ υψηλής πίεσης



**185-5-010**

**83,40 €**

Εντοιχισμού χρωμέ



**185-5-009**

**71,50 €**

Εντοιχισμού λευκό

**185-5-014**

**111,00 €**

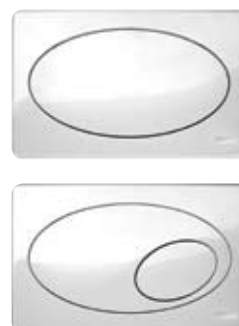
Εντοιχισμού χρωμέ Duo



**185-5-013**

**350,00 €**

JOMO εντοιχισμένο καζανάκι



## Καζανάκια



<b>085-5-009</b>	Καζανάκι SPEK "ΤΡΙΤΩΝ"	<b>33,00 €</b>
<b>085-5-002</b>	Καζανάκι Paloma	<b>31,70 €</b>



Καζανάκι KARIBA 2008		
<b>085-5-004</b>	Λευκό	<b>61,00 €</b>
<b>085-5-006</b>	Χρώματα	<b>73,00 €</b>



<b>085-5-010</b>	Καζανάκι KARIBA επικαθήμενο LUX	<b>80,20 €</b>
------------------	---------------------------------	----------------



<b>085-8-001</b>	Καζανάκι στρόγγυλο αέρος μεταλλικό	<b>31,10 €</b>
<b>085-5-026</b>	Καζανάκι στρόγγυλο αέρος μεταλλικό SPEK	<b>30,40 €</b>



Καζανάκι στρόγγυλο αέρος πλαστικό		
<b>085-5-003</b>	Oscar	<b>16,30 €</b>
<b>085-5-012</b>	Spek	<b>19,20 €</b>



<b>085-8-004</b>	Καζανάκι στρόγγυλο αέρος ανοξέδωτο SPEK	<b>81,40 €</b>
------------------	---	----------------



## Εξαρτήματα καζανακιών

	<p>Μηχανισμός αέρος με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση &amp; στενό μπουτόν (N° 1) SPEK</p> <p><b>035-8-079</b> N° 1 B.T. <b>12,60 €</b></p> <p>* Μπορεί να τροποποιηθεί σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.</p>		<p>Μηχανισμός αέρος με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση, μακρύ σπείρωμα 5,5cm &amp; φαρδύ μπουτόν (N° 2) SPEK</p> <p><b>035-8-080</b> N° 2 B.T. <b>13,10 €</b></p>
	<p>Μηχανισμός αέρος με σταθερή υπερχειλίση &amp; χωνευτό μπουτόν (N° 7) SPEK</p> <p><b>035-8-078</b> N° 7E SPEK <b>14,30 €</b></p> <p>* Μπορεί να τροποποιηθεί σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.</p>		<p>Μηχανισμός αέρος διπλής ενέργειας DUO-Spek με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση SPEK</p> <p><b>035-8-068</b> N° 7 Χωνευτό <b>24,80 €</b></p>
	<p>Μηχανισμός αέρος για Ideal Standard με ρυθμιζόμενη υπερχειλίση</p> <p><b>035-8-070</b> N° 1 Στενό <b>6,60 €</b></p> <p><b>035-8-091</b> N° 7 Χωνευτό <b>11,50 €</b></p>		<p>Μηχανισμός αέρος με σταθερή υπερχειλίση Υ/Π, για στρογγυλά καζανάκια</p> <p><b>035-8-026</b> Υ/Π <b>6,00 €</b></p>
	<p>Μπουτόν αέρος καζανακιών ΣΤΕΝΟ Spek (N° 1 για Ø 16-39mm)</p> <p><b>035-8-053</b> Spek N° 1 <b>2,70 €</b></p>		<p>Μπουτόν αέρος καζανακιών ΦΑΡΔΥ Spek (N° 2 για Ø 16-39mm)</p> <p><b>035-8-051</b> Spek N° 2 <b>3,90 €</b></p>
	<p>Μπουτόν αέρος καζανακιών</p> <p><b>035-8-027</b> Χωνευτό <b>4,20 €</b></p>		<p>Μπουτόν αέρος καζανακιών DUO-Spek Χωνευτό (N° 7 για Ø 39-55mm)</p> <p><b>035-8-072</b> Duo-Spek N° 7 <b>6,67 €</b></p>

## Εξαρτήματα καζανακιών



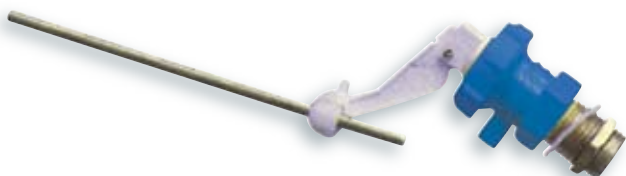
Μηχανισμός αέρος Oscar

<b>035-8-001</b>	Π.Τ.	<b>9,00 €</b>
<b>035-8-063</b>	N.T.	<b>8,80 €</b>



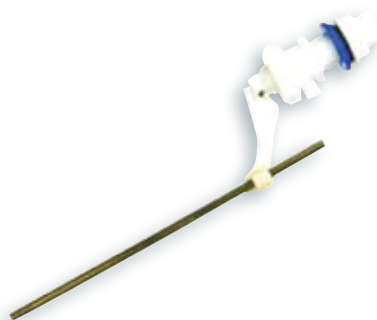
Μηχανισμός αέρος Oscar

<b>035-8-077</b>	Χωνευτός	<b>9,80 €</b>
------------------	----------	---------------



Φλοτέρ πλαστικομεταλλικά μπλέ B.T.  
Float valve plastic with brass colour blue heavy type

<b>045-7-028</b>	1/2"	<b>4,40 €</b>
<b>045-7-029</b>	3/8"	<b>4,80 €</b>
<b>045-7-030</b>	1/2" ΚΟΝΤΟ	<b>3,90 €</b>



Φλοτέρ πλαστικά πυθμένος

<b>045-5-003</b>	1/2"	<b>2,50 €</b>
<b>045-5-006</b>	3/8"	<b>2,40 €</b>
<b>045-5-001</b>	1/2" ΚΟΝΤΟ	<b>1,70 €</b>



<b>035-8-017</b>	Σετ βίδες καζανακιών	<b>1,10 €</b>
<b>035-8-031</b>	Σωληνάκια διάφανα	<b>0,34 €</b>
<b>080-8-086</b>	Φουσκάκια αέρος	<b>0,34 €</b>
<b>080-8-050</b>	Φούσκα αέρος Χ.Π.	<b>1,00 €</b>



Φούσκες για φλοτέρ Ø90 x 1/4" (3/16)

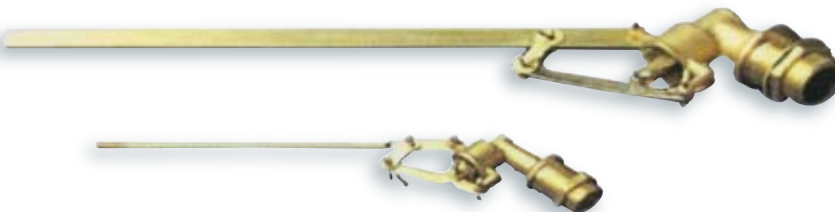
<b>080-8-056</b>	Λευκή	<b>0,52 €</b>
<b>080-8-079</b>	Μαύρη πλακέ	<b>0,58 €</b>

Φούσκες για φλοτέρ - στρογγυλές με βίδα - Ιταλίας

<b>080-8-438</b>	Ø120 - 3/4"	<b>1,90 €</b>
<b>080-8-058</b>	Ø150 - 1"	<b>2,90 €</b>
<b>080-8-091</b>	Ø180 - 1 1/4" - 2"	<b>4,00 €</b>
<b>080-8-109</b>	Ø220 - 2" - 2 1/2"	<b>8,00 €</b>
<b>080-8-078</b>	Ø300 - 3"	<b>26,00 €</b>

Φλοτέρ ορειχάλκινα ESSETI Ιταλίας  
Float valve brass

<b>045-7-033</b>	1/2"	<b>5,64 €</b>
<b>045-7-042</b>	3/8"	<b>7,00 €</b>
<b>045-7-034</b>	3/4"	<b>10,52 €</b>
<b>045-7-035</b>	1"	<b>13,70 €</b>
<b>045-7-036</b>	1 1/4"	<b>34,10 €</b>
<b>045-7-037</b>	1 1/2"	<b>58,30 €</b>
<b>045-7-038</b>	2"	<b>75,20 €</b>
<b>045-7-039</b>	2 1/2"	<b>268,36 €</b>
<b>045-7-040</b>	3"	<b>385,40 €</b>
<b>045-7-041</b>	4"	<b>511,30 €</b>



Φλοτέρ χρωμέ με σιγαστήρα ESSETI  
Ιταλίας  
Float valve chrome with adjustable rod

<b>045-7-031</b>	1/2"	<b>8,60 €</b>
<b>045-7-032</b>	3/8"	<b>8,60 €</b>



Φλοτέρ χρωμέ με φούσκα  
Float valve chrome with plastic ball

<b>045-7-047</b>	1/2"	<b>6,40 €</b>
<b>045-7-046</b>	3/8"	<b>4,00 €</b>



Φλοτέρ πλαστικό  
Float valve plastic

<b>045-5-011</b>	1/2" Κάθετο	<b>5,40 €</b>
<b>045-5-012</b>	1/2" Spek	<b>7,30 €</b>
<b>045-5-014</b>	3/8" Spek	<b>8,80 €</b>



**145-5-001**

**10,00 €**

Φλοτέρ κασέτα  
πλαστικό

Float valve

**145-8-003**

**19,00 €**

Φλοτέρ κασέτα  
ΥΔΡΑ

Float valve HYDRA



055-5-066

8,60 €

Σπιράλ λεκάνης αυξομειούμενο  
"GO MAGIC"  
Μήκος: 290 / 590 mm

*Flexible pipe in PP "GO MAGIC"  
extensible / compressible  
Length: 290 / 590 mm*

055-5-121

7,00 €

Σπιράλ λεκάνης αυξομειούμενο  
ECO "GO MAGIC"



055-5-061

2,00 €

Σπιράλ λεκάνης  
(λάστιχο) έκκεντρο  
*Excentric WC extension  
in plastic material*



055-5-039

2,00 €

Σπιράλ λεκάνης  
(λάστιχο) ίσιο  
*Straight WC extension  
in plastic material*







Σιφών σπιδράλ με ορειχάλκινο ρακόρ  
*Flexible and extensible plastic tube with brass nut*

<b>055-5-021</b>	1¼" x 32	<b>1,94 €</b>
<b>055-5-022</b>	1½" x 40	<b>1,94 €</b>



Σιφών σπιδράλ με πλαστικό ρακόρ  
*Flexible and extensible plastic tube with plastic nut*

<b>055-5-045</b>	1¼" x 32	<b>1,80 €</b>
<b>055-5-090</b>	1½" x 40	<b>1,80 €</b>
<b>055-5-115</b>	1¼" x 40 II	<b>2,80 €</b>



Σιφών σπιδράλ πλαστικό χρωμέ 1¼"  
*Flexible and extensible plastic tube with plastic nut and flange chromed 1¼"*

<b>055-5-062</b>	<b>3,90 €</b>
------------------	---------------



Σιφών νιπτήρος εύκαμπτο 1¼" x 32, 50cm, ορειχάλκινο  
*Flexible brass tube with brass nut and flange, 50cm*

<b>055-1-036</b>	<b>12,10 €</b>
------------------	----------------



Σιφών σπιδράλ 1¼" x 32 θηλ. μεταλλική έξοδο SPEK

<b>055-5-043</b>	<b>4,40 €</b>
------------------	---------------



Σιφών σπιδράλ με ορειχάλκινο ρακόρ **BONOMINI**

<b>055-5-081</b>	1¼" x 32	<b>2,60 €</b>
<b>055-5-083</b>	1½" x 40	<b>2,60 €</b>

## Σιφώνια

	<b>155-1-014</b> <b>13,00 €</b> Σιφώνι Ιταλίας νιπτήρος μποτίλια 1 1/4" ZAMA <i>Chrome bottle ZAMA trap without waste 1 1/4"</i>		<b>155-1-023</b> <b>25,00 €</b> Σιφώνι Ιταλίας νιπτήρος B.T. μποτίλια 1 1/4" ορείχαλκος <i>Chrome bottle brass trap without waste 1 1/4"</i>
	<b>055-1-002</b> <b>14,10 €</b> Σιφώνι Ιταλίας σωληνωτό τύπου "S" 1 1/4" <i>Chrome tubular trap for basin "S" type 1 1/4"</i>		<b>155-1-012</b> <b>13,00 €</b> Σιφώνι B.T. τύπου "S" 1 1/4" με τάπα <i>Chrome tubular trap 1 1/4" "S" type</i>
	<b>055-1-044</b> <b>15,90 €</b> Σιφώνι B.T. ορείχαλκινο (lux) 1 1/4" <i>C.P. brass luxury trap heavy type 1 1/4"</i>		<b>80,00 €</b> Σιφώνι B.T. bronze ορείχαλκινο (lux) 1 1/4" <i>C.P. brass luxury trap bronze heavy type 1 1/4"</i>
	<b>055-1-023</b> <b>33,00 €</b> Σιφώνι B.T. ορείχαλκινο (lux) 1 1/4" τετράγωνο <i>C.P. brass luxury trap heavy type 1 1/4"</i>		<b>90,00 €</b> Σιφώνι B.T. bronze ορείχαλκινο (lux) 1 1/4" <i>C.P. brass luxury trap bronze heavy type 1 1/4"</i>
	<b>055-1-036</b> <b>17,60 €</b> Σιφώνι νιπτήρος εύκαμπτο 1 1/4" x 32, 50cm <i>Chrome tubular trap for basin "S" type 1 1/4"</i>		<b>055-5-062</b> <b>5,60 €</b> Σιφώνι νιπτήρος 1 1/4" (32mm) πλαστικό σπирάλ χρωμέ <i>Flexible and extensible plastic tube resisting from +90 to -90°C, nikel with brass nut</i>



Βαλβίδα αυτόματη λουτρού  
Automatic bath waste and overflow with  
external wire and copper tube

**055-1-003** Ιταλία χρωμέ  
**055-1-034**

**46,00 €**  
**29,00 €**



Βαλβίδα μπάνιου υπερχειλήσης

**055-1-006** Italy

**16,50 €**



Βαλβ. μπάνιου χρωμέ με πλαστ. γωνία  
Αυτόματες 1 1/2", Ø40 με system click

**155-1-020**

**27,00 €**



Βαλβίδα ντουζιέρας  
Shower waste complete

**055-1-007** Italy 1 1/4"

**7,90 €**

**055-1-009** Εγχώρια 1 1/2"

**7,90 €**

**055-1-011** Σκέτη εγχώρια 1 1/2"

**5,00 €**



Βαλβίδα ντουζιέρας  
Πατητή (Click) 1 1/2", Ø40

**055-1-046** Πλαστ. γωνία

**20,40 €**

**14-5196** Μεταλ. γωνία

**23,10 €**



Γωνία γκρι  
Grey elbow plastic

**093-8-039** 1 1/2"

**1,30 €**

**093-8-040** 1 1/4"

**1,24 €**



Γωνία μπανιέρας πλαστικο-μεταλλική

**055-1-027** Ø40x 1 1/2"x 1 1/4"

**2,10 €**



Κούρμπα για Α/Β ορειχάλκινη

**093-8-007**

**4,20 €**



Γωνία για βαλβίδα ντουζιέρας μαύρη  
Black elbow for shower waste

**093-8-045** 1 1/4"

**3,80 €**

## Βαλβίδες νιπτήρος - νεροχύτου

	<p>Βαλβίδα αυτόματη νιπτήρος 1 1/4" μεταλλική <i>Wash basin automatic pop-up waste</i> <b>155-1-013</b></p> <p><b>9,00 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα αυτόματη νιπτήρος 1 1/4" χρωμέ (πατητή) αυξομειούμενη με υπερχειλίση <i>Wash basin automatic pop-up waste and overflow C.P brass</i> <b>155-1-021</b></p> <p><b>15,40 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα αυτόματη νιπτήρος 1 1/4" χρωμέ (πατητή) B.T. με υπερχειλίση <i>Wash basin automatic pop-up waste and overflow C.P brass</i> <b>155-1-021</b></p> <p><b>15,40 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα αυτόματη νιπτήρος 1 1/4" χρωμέ (πατητή) με υπερχειλίση Click-Clack <b>155-1-021</b></p> <p><b>15,40 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα νιπτήρος Italy <i>Wash basin waste complete Italy</i> <b>055-1-008</b></p> <p><b>4,80 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα νεροχύτου N° 500 <i>Wash waste for sink trap</i> <b>055-5-108</b> Χρωμέ <b>10,04 €</b> <b>055-5-034</b> Λευκή - Μπέζ <b>7,00 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα νεροχύτου N° 12 <i>Wash waste for sink trap</i> <b>055-5-048</b></p> <p><b>2,70 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα νεροχύτου N° 126-S <i>Wash waste for sink trap</i> <b>055-5-056</b></p> <p><b>4,70 €</b></p>
	<p>Βαλβίδα νεροχύτου με υπερχειλίση N° 507 <i>Wash waste for sink trap</i> <b>055-5-082</b></p> <p><b>11,00 €</b></p>
	<p>Τάπα για βαλβίδα N° 500 νεροχύτη χρωμέ <b>055-5-053</b> <b>1,44 €</b> Τάπα για βαλβίδα N° 500 χρωμέ N.T. <b>055-5-104</b> <b>3,40 €</b></p>





Σιφών νιπτήρος στρογγυλό SN-1

**055-5-002**

Με βαλβίδα

**7,20 €**



Σιφών νιπτήρος κολονάτο SK-1

**055-5-003**

Με βαλβίδα

**7,40 €**

**055-5-004**

Χωρίς βαλβίδα SK-1B

**5,00 €**



Σιφών νεροχύτου μονό N° 14

**055-5-013**

**5,40 €**



Σιφών νεροχύτου διπλό N° 24

**055-5-017**

**7,30 €**



Λιποσύλλεκτης μονός

**055-5-007**

SP-1P μαρμάρου με βαλβίδα

**6,60 €**

**055-5-019**

A1-PK χωρίς βαλβίδα

**4,40 €**

**055-5-016**

393 με βαλβίδα SP-1P

**6,50 €**



Λιποσύλλεκτης διπλός

**055-5-015**

395 μαρμάρου με βαλβίδα

**13,10 €**

**055-5-018**

A2-PK χωρίς βαλβίδα

**8,20 €**

**055-5-010**

1026-P ανοξείδωτου με βαλβίδα

**10,20 €**



Λιποσύλλεκτης μονός

**055-5-011**

3FA-P με βαλβίδα ΜΠ

**8,00 €**

**055-5-051**

412 χωρίς βαλβίδα ΜΠΙ

**5,50 €**

**055-5-052**

445 ΜΠ Χ.Β. II

**7,30 €**



Λιποσύλλεκτης διπλός με παροχή πλυντηρίου

**055-5-012**

4FA-P ανοξείδωτου με βαλβίδα ΜΠ

**12,80 €**

## Πορσελάνες

### Σειρά **LAGUNA**




Νιπτήρας 63x50cm

**55-4080** 35,00 €

Κολώνα

**55-4085** 15,00 €

Σετ νιπτήρας + κολώνα

**025-1-130** 50,00 €




Λεκάνη χαμηλής πίεσης

- πίσω σιφώνι
- με κάλυμμα soft close

**55-4032** 89,00 €

Λεκάνη χαμηλής πίεσης

- κάτω σιφώνι
- με κάλυμμα soft close

**55-4034** 89,00 €

Καζανάκι με μηχανισμό

- διπλής ροής

**55-4036** 49,00 €

Σετ λεκάνη + καζανάκι + μηχανισμός II ροής

**025-1-129** 138,00 €

### Σειρά **LINEA**




Απλή λεκάνη υψηλής πίεσης

- πίσω σιφώνι

**55-4001** 21,50 €

• Η λεκάνη δεν περιλαμβάνει κάλυμμα.



**025-5-035**

Μεντεσέδες χρωμέ

**9,84 €**



**013-8-004**

Τάπα διακοσμητική Β.Τ. Ιταλίας

**2,20 €**



Ροζέτα με ζήτα για μπαταρίες Β.Τ. μίξεως  
*Eccentric unions for mixers with C.P. brass flange Heavy type*

**118-1-004** 1/2" x 3/4" Αρσ.

**2,20 €**



Μαστοί μπαταριών

**117-1-002** 1/2" x 3/8" Αρσ.

**1,30 €**

**117-1-003** 1/2" x 3/8" Θηλ.

**1,30 €**



Ροζέτα 1/2"  
*Wall flange in chrome plated brass 1/2"*

**018-1-003** Ε.Τ. / Light type

**0,50 €**

**118-1-001** Β.Τ. / Heavy type H/G

**1,20 €**

**018-1-004** 3/4"

**1,20 €**



Ροζέτα με γόνατο  
*Eccentric unions for mixers 1/2" x 3/4" with C.P. brass flange*

**018-1-005** Β.Τ. / Heavy type

**3,80 €**



Μηχανισμός ¾" καθαρισμού W.C.

**37,00 €**

- Πίεση λειτουργίας: από 1,2 bar έως 4 bar (σύμφωνα με τον DIN 3265)
- Συνδέεται σε παροχή ¾" DN 20
- Αυτόματη ρύθμιση του χρόνου & της ποσότητας εκροής του νερού από την Benkiser



Μηχανισμός ¾" διπλής λειτουργίας

**58,00 €**

- Παροχή 3 λίτρων ή 6 λίτρων νερού κατ' επιλογή
- Πίεση λειτουργίας: από 1,15 bar έως 4 bar (σύμφωνα με τον DIN 3265)
- Αυτόματη ρύθμιση του χρόνου & της ποσότητας εκροής του νερού (3 lit ή 6 lit)



Μηχανισμός ¾" καθαρισμού W.C. **VEGA ECO**

**100,00 €**

- Μοντέρνο design με μεγάλο κουμπί λειτουργίας
- Πίεση λειτουργίας: από 1,2 bar έως 5 bar
- Συνδέεται σε παροχή ¾" DN 20
- Αυτόματη ρύθμιση του χρόνου & της ποσότητας εκροής του νερού από την Benkiser
- Αθόρυβη λειτουργία
- Παροχή πλύσεως W.C. 3 λίτρων ή 6 λίτρων νερού κατ' επιλογή



Μπαταρία νιπτήρος Benkiser με φωτοκύτταρο

**340,00 €**

- Υψηλή ποιότητα κατασκευής
- Ιδανικό για δημόσιους χώρους
- Ρυθμίσεις: μέχρι 70°C
- Λειτουργεί με μπαταρία 6 Volt
- Περισσότερες από 100.000 χρήσεις χωρίς συντήρηση
- Έξυπνη οπτική αναγνώριση από τα 16 cm



Εντοιχιζόμενος μηχανισμός ½" καθαρισμού ουρητηρίου

**125,00 €**

- Πίεση λειτουργίας: από 0,5 bar έως 5 bar (σύμφωνα με τον DIN 3265)
- Πλάκα επικάλυψης από ανοξείδωτο χάλυβα σε διάφορα χρώματα
- Μηχανική ρύθμιση του χρόνου & της ροής του νερού



Μηχανισμός με διακόπτη ½" για ουρητήριο

**65,00 €**

- Πίεση λειτουργίας: από 0,55 bar έως 4 bar
- Συνδέεται σε παροχή ½" DN 15
- Μηχανική ρύθμιση του χρόνου & της ροής του νερού
- Διαθέτει διακόπτη για αποκοπή της παροχής του νερού





Διακόπτης γωνιακός  
1/2" x 1/2" Ιταλίας FORNARA  
*Angle spherical valve polished  
chrome-plated 1/2" x 1/2" Italy*

**050-4-009** B.T 1/2" x 1/2"

**5,10 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός  
1/2" x 3/4" FORNARA  
*Angle spherical valve polished  
chrome-plated 1/2" x 3/4"*

**050-4-010** B.T 1/2" x 3/4"

**5,10 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός  
XTR  
*Angle spherical valve polished  
light pattern chrome-plated*

**150-4-088** 1/2" x 1/2"

**4,80 €**

Συσκ.  
Unit/box 100

**150-4-406** 1/2" x 3/4"

**4,80 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός  
BUGATTI  
*Angle spherical valve polished,  
chrome-plated*

**050-4-165** 1/2" x 1/2"

**5,30 €**

Συσκ.  
Unit/box 100

**050-4-166** 1/2" x 3/4"

**5,30 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός  
1/2" x 1/2" A.T.  
*Angle spherical valve polished  
light pattern, chrome-plated*

**050-4-059** 1/2" x 1/2"

**3,80 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός νικέλ  
με ροζέτα  
*Chrome plated angle valve*

**150-4-022** B.T 1/2" x 1/2"

**5,58 €**

Συσκ.  
Unit/box 100



Διακόπτης γωνιακός  
1/2" x 1/2" LUX με ροζέτα  
*Angle spherical valve LUX  
1/2" x 1/2" with roundring*

**050-4-125** 1/2" x 1/2"

**10,40 €**

Συσκ.  
Unit/box 10



Διακόπτης γωνιακός  
1/2" x 1/2" SUPER LUX  
με ροζέτα  
*Angle spherical valve SUPER LUX  
1/2" x 1/2" with roundring*

**050-4-130** 1/2" x 1/2"

**13,00 €**

Συσκ.  
Unit/box 10

## Προσθήκες - Εξαρτήματα χρωμέ

Προσθήκες B.T. DIN  
Extensions M.F., heavy type C.P.



1/2" • DIN B.T.

<b>015-1-006</b>	L-10	<b>1,30 €</b>
<b>015-1-007</b>	L-15	<b>1,40 €</b>
<b>015-1-008</b>	L-20	<b>1,70 €</b>
<b>015-1-009</b>	L-25	<b>2,02 €</b>
<b>015-1-014</b>	L-30	<b>2,20 €</b>
<b>015-1-010</b>	L-40	<b>2,72 €</b>
<b>015-1-011</b>	L-50	<b>3,90 €</b>

3/4"

<b>015-1-004</b>	L-25	<b>2,46 €</b>
<b>015-1-005</b>	L-50	<b>3,30 €</b>
1/2"		
<b>015-1-002</b>	Κοντές	<b>0,84 €</b>
<b>015-1-003</b>	Μακριές	<b>1,24 €</b>

1/2" • DIN B.T. XTR

<b>115-1-001</b>	L-10	<b>1,10 €</b>
<b>115-1-002</b>	L-15	<b>1,20 €</b>
<b>115-1-003</b>	L-20	<b>1,50 €</b>
<b>115-1-004</b>	L-25	<b>1,80 €</b>
<b>115-1-005</b>	L-30	<b>2,00 €</b>
<b>115-1-006</b>	L-40	<b>2,50 €</b>
<b>115-1-007</b>	L-50	<b>3,90 €</b>



Γωνία Α - Θ 1/2" Χρωμέ

**075-1-004** **1,72 €**



Γωνία Θ - Θ 1/2" Χρωμέ

**075-1-001** **1,72 €**



Ταφ 1/2" Χρωμέ

**075-1-005** **2,50 €**



Μούφα 1/2" Χρωμέ

**075-1-003** **1,24 €**



Μαστός 1/2" Χρωμέ

**075-1-002** **1,10 €**



Συστολή 1/2"x 3/4" Χρωμέ

**075-1-008** **0,90 €**



Συστολή 1/2"x 3/8" Χρωμέ

**075-1-007** **0,84 €**



Τάπα αρσενική 1/2" Χρωμέ

**075-1-009** **0,70 €**



Τάπα θηλυκή 1/2" Χρωμέ

**075-1-010** **0,80 €**



Σχάρα τετράγωνη B.T.

<b>116-1-001</b>	12 x 12 cm	<b>3,60 €</b>	Συσκ. Unit/box 15/180
<b>116-1-002</b>	15 x 15 cm	<b>6,70 €</b>	



Σχάρα στρογγυλή B.T.

<b>116-1-003</b>	Ø 60	<b>1,60 €</b>	Συσκ. Unit/box 45/540
<b>116-1-004</b>	Ø 80	<b>2,10 €</b>	45-540
<b>116-1-005</b>	Ø 100	<b>2,50 €</b>	30/360
<b>116-1-006</b>	Ø 120	<b>3,40 €</b>	15/180



Σχάρα τετράγωνη INOX ασφαλείας (blister)

<b>016-1-009</b>	12 x 12 cm Borax	<b>9,00 €</b>
<b>016-1-013</b>	12 x 12 cm B.T.	<b>10,90 €</b>



Σχάρα στρογγυλή INOX ασφαλείας (blister)

<b>016-1-017</b>	Ø 100 Borax	<b>5,90 €</b>
	Ø 120 Borax	<b>6,90 €</b>



Σχάρα τετράγωνη Bronze B.T. ορειχάλκινη

12 x 12 cm	<b>6,00 €</b>	Συσκ. Unit/box 1/10
15 x 15 cm	<b>6,70 €</b>	1/10



Σχάρα στρογγυλή Bronze B.T. ορειχάλκινη

Ø 60	<b>3,00 €</b>	Συσκ. Unit/box 1/10
Ø 80	<b>4,50 €</b>	1/10
Ø 100 πατούρα	<b>5,00 €</b>	1/10
Ø 120	<b>7,00 €</b>	1/10



Σχαράκι τετράγωνο B.T. χρωμέ ορειχάλινο  
Floor drain chrome plated grill for waste

<b>016-1-016</b>	12 x 12 cm	<b>7,90 €</b>
------------------	------------	---------------



Σχαράκι τετράγωνο B.T. χρωμέ ορειχάλινο  
Floor drain chrome plated grill for waste

<b>016-1-016</b>	12 x 12 cm	<b>7,90 €</b>
------------------	------------	---------------

## Τηλέφωνα μπάνιου



**030-5-040**

ALPHA (ρομπότ)

**6,50 €**



**030-5-016**

ATHINA Λευκό

**3,00 €**

**030-5-019**

ATHINA Χρωμέ

**3,50 €**



**030-5-051**

REGINA

**3,00 €**



**030-5-001**

Ρομπότ DELTA Λευκό

**2,40 €**

**030-5-050**

Ρομπότ DELTA Χρωμέ

**4,10 €**



**030-5-020**

ALEXANDROS

Μεταλλικό φίλτρο + μεταλλική ουρά

**2,12 €**



**030-5-042**

Κουζίνας Χρωμέ

**11,90 €**

**030-5-043**

Κουζίνας Λευκό

**10,90 €**

**030-5-044**

Κουζίνας Μπέζ

**10,90 €**

**030-5-044**

Κουζίνας Μπέζ - καφέ

**10,90 €**





**030-5-067**

SIMPLY Τηλέφωνο χρωμέ one jet  
Chromed shower hand 1 function "SIMPLY"

**4,20 €**



**030-5-054**

AIDAN Τηλέφωνο χρωμέ 3 ρίψεων  
Chromed shower hand 2 function "AIDAN"

**8,60 €**



**030-5-056**

ARUAL Τηλέφωνο χρωμέ 5 ρίψεων  
Chromed shower hand 5 function "ARUAL"

**9,00 €**



**030-5-055**

UNAM Τηλέφωνο χρωμέ 8 ρίψεων  
Chromed shower hand 8 function "UNAM"

**9,00 €**



**030-5-041**

DANUBIO Τηλέφωνο χρωμέ (06-1408)

**9,00 €**



**030-5-046**

IRIS Τηλέφωνο χρωμέ (06-1410) 3 ρίψεων

**5,30 €**

## Κώδωνες ντούζ



Κώδωνας ντούζ ½" με σπαστή κεφαλή  
Χρωμέ GO **3,52 €**



Κώδωνας ντούζ ½" με σπαστή κεφαλή  
Χρωμέ **3,76 €**



Κώδωνας ντούζ ½" με σπαστή κεφαλή  
Χρωμέ **3,84 €**



Βέργα ντούζ χρωμέ ¾" 120cm  
151-1-001 Χρωμέ **18,40 €**



Κώδωνας ντούζ ½"  
125-5-005 | INOX **5,50 €**



Κωδώνας ντούζ  
025-1-034 Μεταλλικοί **5,50 €**  
025-5-007 Πλαστικοί **2,20 €**



Κώδωνας ντούζ Ø200 GO  
125-5-002 **17,00 €**



Κώδωνας ντούζ Ø160 GO  
125-5-003 **11,00 €**

## Σπιράλ λουτρού - κουζίνας

Λουτρού 1/2" με ενισχυμένη εσωτερική πλέξη, σε blister




<b>020-1-031</b>	355/S 150cm	<b>8,50 €</b>	Συσκ. Unit/box	1/10
------------------	-------------	---------------	----------------	------

Λουτρού 1/2" Β.Τ. διπλής ασφάλειας με ενισχυμένη εσωτερική πλέξη, σε blister




<b>020-1-030</b>	350/S 150cm	<b>9,70 €</b>	Συσκ. Unit/box	1/10
<b>020-5-006</b>	353/S 200cm	<b>15,36 €</b>		1/10

Λουτρού 10ετίας Italy προϊόν




<b>020-1-213</b>	150cm	<b>7,00 €</b>	Συσκ. Unit/box	
------------------	-------	---------------	----------------	--

Λουτρού 5ετίας Italy προϊόν




<b>020-1-214</b>	150cm	<b>6,00 €</b>	Συσκ. Unit/box	
<b>020-1-216</b>	200cm	<b>8,00 €</b>		

Λουτρού 1/2" απλό



<b>020-1-029</b>	150cm Viospiral	<b>4,20 €</b>	Συσκ. Unit/box	1/10
<b>120-1-001</b>	150cm Go	<b>3,80 €</b>		1/10
<b>020-1-032</b>	200cm Viospiral	<b>5,50 €</b>		1/10
<b>120-1-002</b>	200cm Go	<b>4,60 €</b>		1/10

Κουζίνας Β.Τ. με ενισχυμένη εσωτερική πλέξη, διπλής ασφάλειας



<b>020-1-033</b>	375/S 150cm	<b>12,80 €</b>	Συσκ. Unit/box	5/20
<b>020-1-100</b>	376/S 150cm	<b>12,80 €</b>		5/20
<b>020-1-086</b>	380/S 150cm	<b>12,80 €</b>		5/20

Λουτρού 1/2" απλό με κώνο bronze σε blister



<b>020-1-049</b>	350/BS 150cm	<b>32,10 €</b>	Συσκ. Unit/box	1/10
	371/BS 200cm	<b>40,00 €</b>		1/10

Λουτρού 1/2" απλό με κώνο χρυσό σε blister



<b>020-1-048</b>	350/GS 150cm 10ετίας	<b>30,70 €</b>	Συσκ. Unit/box	5/20
<b>020-1-087</b>	353/GS 200cm 10ετίας	<b>41,00 €</b>		5/20
<b>020-1-077</b>	150cm	<b>17,90 €</b>		
<b>020-1-076</b>	200cm	<b>18,20 €</b>		

Ριγωτό 1/2" x 1/2" πλαστικό παξιμάδι Λευκό - χρωμέ



<b>020-5-002</b>	150cm	<b>3,80 €</b>	Συσκ. Unit/box	
------------------	-------	---------------	----------------	--

Λουτρού 1/2" απλό πλεκτό λευκό



<b>020-5-003</b>	386 150cm	<b>2,80 €</b>	Συσκ. Unit/box	1/10
------------------	-----------	---------------	----------------	------

## Στηρίγματα ντουζ



Στήριγμα ντουζ για μπαταρία μίξεως  
C.P. Shower holder

**051-8-033** Μεταλλικό

**7,40 €**



Στήριγμα ντουζ  
C.P. Shower holder

**051-8-010**

**2,60 €**



Στήριγμα ντουζ για μπαταρία μίξεως  
C.P. Plastic shower holder

**11-1280**

**0,67 €**



Συρόμενο ντουζ IDROMAX, μήκος  
βέργας 60cm, Ø25

**051-8-034** Χρωμέ βέργα

**19,00 €**

**051-8-065** Χρωμέ πλήρης

**35,40 €**



**051-8-091**

Συρόμενο στήριγμα  
ντουζ κομπλέ

**70,00 €**



Στήριγμα ντουζ για μπαταρία μίξεως  
C.P. Plastic shower holder

**051-8-074**

**1,40 €**





Σπιράλ INOX Β.Τ. AISI Θ - Θ  
*Flexible hose in stainless steel heavy type*

<b>020-1-058</b>	INOX 0,20 Θ-Θ	<b>3,90 €</b>	Συσκ. Unit/box	20
<b>020-1-059</b>	INOX 0,25 Θ-Θ	<b>4,00 €</b>		20
<b>020-1-034</b>	INOX 0,30 Θ-Θ	<b>4,40 €</b>		20
<b>020-1-060</b>	INOX 0,35 Θ-Θ	<b>5,00 €</b>		20
<b>020-1-035</b>	INOX 0,40 Θ-Θ	<b>4,88 €</b>		20
<b>020-1-036</b>	INOX 0,50 Θ-Θ	<b>5,52 €</b>		20
<b>020-1-037</b>	INOX 0,60 Θ-Θ	<b>5,96 €</b>		20
<b>020-1-091</b>	INOX 0,70 Θ-Θ	<b>6,62 €</b>		20
<b>020-1-061</b>	INOX 0,80 Θ-Θ	<b>7,00 €</b>		10
<b>020-1-084</b>	INOX 1,00 Θ-Θ	<b>8,90 €</b>		10
<b>020-1-093</b>	INOX 1,50 Θ-Θ	<b>12,60 €</b>		10



Σπιράλ INOX Β.Τ. AISI Α - Θ  
*Flexible hose in stainless steel heavy type*

<b>020-1-062</b>	INOX 0,20 Α-Θ	<b>4,00 €</b>	Συσκ. Unit/box	20
<b>020-1-063</b>	INOX 0,25 Α-Θ	<b>4,10 €</b>		20
<b>020-1-038</b>	INOX 0,30 Α-Θ	<b>4,50 €</b>		20
<b>020-1-064</b>	INOX 0,35 Α-Θ	<b>5,10 €</b>		20
<b>020-1-039</b>	INOX 0,40 Α-Θ	<b>4,80 €</b>		20
<b>020-1-040</b>	INOX 0,50 Α-Θ	<b>5,40 €</b>		20
<b>020-1-041</b>	INOX 0,60 Α-Θ	<b>5,80 €</b>		20
<b>020-1-090</b>	INOX 0,70 Α-Θ	<b>6,72 €</b>		20
<b>020-1-065</b>	INOX 0,80 Α-Θ	<b>7,10 €</b>		10
<b>020-1-085</b>	INOX 1,00 Α-Θ	<b>9,10 €</b>		10
<b>020-1-092</b>	INOX 1,50 Α-Θ	<b>12,70 €</b>		10



Σπιράλ INOX MONOFORO  
*Flexible hose in stainless steel heavy type*

<b>020-1-073</b>	INOX MONOFORO 0,30	<b>3,60 €</b>
<b>020-1-074</b>	INOX MONOFORO 0,40	<b>4,00 €</b>
<b>020-1-075</b>	INOX MONOFORO 0,50	<b>4,24 €</b>
<b>020-1-137</b>	INOX MONOFORO 0,60	<b>4,50 €</b>

## Σπιράλ σύνδεσης B.T.

Σπιράλ INOX B.T. Italy



<b>020-1-182</b>	AISI 0,20 Θ-Θ	<b>1,94 €</b>
<b>020-1-183</b>	AISI 0,30 Θ-Θ	<b>2,14 €</b>
<b>020-1-184</b>	AISI 0,40 Θ-Θ	<b>2,40 €</b>
<b>020-1-185</b>	AISI 0,50 Θ-Θ	<b>2,72 €</b>
<b>020-1-186</b>	AISI 0,60 Θ-Θ	<b>2,94 €</b>
<b>020-1-187</b>	AISI 0,80 Θ-Θ	<b>3,50 €</b>
<b>020-1-188</b>	AISI 1,00 Θ-Θ	<b>4,14 €</b>
<b>020-1-189</b>	AISI 0,20 Α-Θ	<b>1,96 €</b>
<b>020-1-190</b>	AISI 0,30 Α-Θ	<b>2,20 €</b>
<b>020-1-191</b>	AISI 0,40 Α-Θ	<b>2,44 €</b>
<b>020-1-192</b>	AISI 0,50 Α-Θ	<b>2,76 €</b>
<b>020-1-193</b>	AISI 0,60 Α-Θ	<b>3,00 €</b>
<b>020-1-194</b>	AISI 0,80 Α-Θ	<b>3,56 €</b>
<b>020-1-195</b>	AISI 1,00 Α-Θ	<b>4,20 €</b>



Σπιράλ λουτρού βαρέως τύπου με ενισχυμένη εσωτερική πλέξη 1/2" x 1/2"



1,5 m	<b>8,80 €</b>
2 m	<b>11,50 €</b>

Σπιράλ λουτρού βαρέως τύπου με ενισχυμένη εσωτερική πλέξη διπλής ασφάλειας 1/2" x 1/2"



1,5 m	<b>10,60 €</b>
2 m	<b>13,90 €</b>



Σπιράλ λουτρού κωνικά απλά 1/2" x 1/2"

1,5 m	<b>4,50 €</b>
2 m	<b>6,20 €</b>

## Σπιράλ βιομηχανικής χρήσης ACCIAIO



ACCIAIO ZINCATO  
Για αντλίες νερού & πιεστικά Αρσ. - Θηλ.  
• Πίεση λειτουργίας 4 - 6 - 10 bar

020-1-172	3/4"	40 cm	6,50 €	Συσκ. Unit/box	5/20
020-1-178	3/4"	50 cm	6,70 €		5/20
020-1-111	3/4"	60 cm	7,72 €		5/20
020-1-112	3/4"	80 cm	8,00 €		5/20
020-1-170	3/4"	100 cm	9,00 €		5/20
020-1-181	1"	40 cm	9,80 €		5/20
020-1-080	1"	50 cm	10,40 €		5/20
020-1-043	1"	60 cm	11,00 €		5/20
020-1-042	1"	80 cm	12,10 €		5/20
020-1-131	1"	100 cm	13,30 €		5/20
	1 1/4"	30 cm			5/10
	1 1/4"	40 cm			5/10
020-1-103	1 1/4"	60 cm	23,10 €		5/10
020-1-104	1 1/4"	80 cm	24,50 €		5/10
020-1-101	1 1/4"	100 cm	25,10 €		5/10
	1 1/2"	30 cm			2/6
	1 1/2"	40 cm			2/6
020-1-154	1 1/2"	60 cm	36,60 €		2/6
020-1-133	1 1/2"	80 cm	41,10 €		2/6
020-1-155	1 1/2"	100 cm	43,90 €		2/6
	2"	30 cm			2/6
	2"	40 cm			2/6
020-1-171	2"	60 cm	47,95 €		2/6
	2"	80 cm			2/6
020-1-132	2"	100 cm	55,00 €		2/6



ACCIAIO ZINCATO  
Για αντλίες νερού & πιεστικά Αρσ. - Θηλ. Γωνία  
• Πίεση λειτουργίας 10 bar

020-1-176	1"	50 cm	12,20 €	Συσκ. Unit/box	5/20
020-1-113	1"	60 cm	12,94 €		5/20
020-1-142	1"	80 cm	13,90 €		5/20
020-1-045	1"	100 cm	15,10 €		5/20

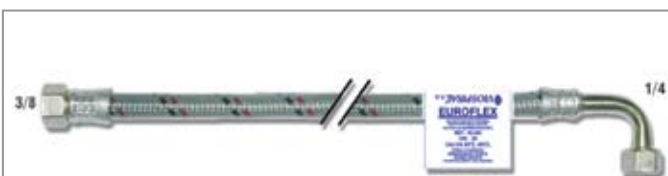
**Euroflex**

Θερμοκρασία λειτουργίας -20 ... +90 °C  
Ακτροφύση & παξιμάδια ορειχάλινα



## Σπιράλ καυστήρων

• Θερμοκρασία λειτουργίας -20 / +90 °C • Πίεση λειτουργίας 10 bar



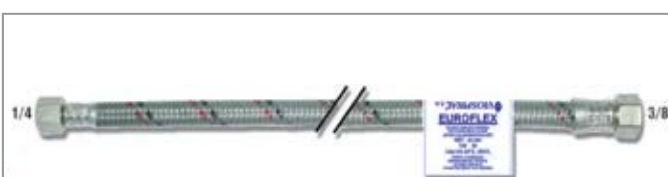
ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 3/8" x 1/4" Γωνία

<b>30-236</b>	50 cm	<b>3,47 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-237</b>	60 cm	<b>3,65 €</b>		10/60
<b>30-238</b>	80 cm	<b>4,03 €</b>		10/60
<b>30-239</b>	100 cm	<b>4,35 €</b>		10/60



ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - αρσ. 3/8" x 1/4" Γωνία

<b>30-250</b>	50 cm	<b>3,13 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-251</b>	60 cm	<b>3,21 €</b>		10/60
<b>30-252</b>	80 cm	<b>3,38 €</b>		10/60
<b>30-253</b>	100 cm	<b>3,55 €</b>		10/60



ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 1/4" x 3/8" 'Ισιο

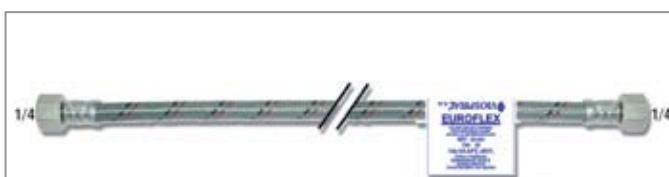
<b>30-255</b>	50 cm	<b>2,43 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-256</b>	60 cm	<b>2,59 €</b>		10/60
<b>30-257</b>	80 cm	<b>2,92 €</b>		10/60
<b>30-258</b>	100 cm	<b>3,16 €</b>		10/60

## Euroflex



ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 1/4" x 1/4" Γωνία

<b>30-291</b>	50 cm	<b>3,07 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-292</b>	60 cm	<b>3,18 €</b>		10/60
<b>30-293</b>	80 cm	<b>3,45 €</b>		10/60
<b>30-294</b>	100 cm	<b>4,06 €</b>		10/60



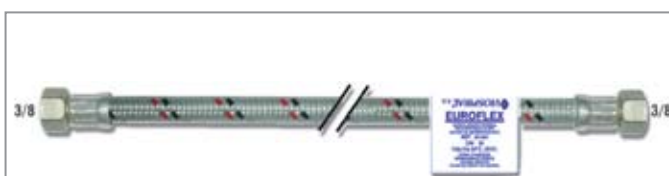
ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 1/4" x 1/4" 'Ισιο

<b>30-299</b>	60 cm	<b>2,54 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-300</b>	80 cm	<b>2,82 €</b>		10/60
<b>30-300/1</b>	100 cm	<b>3,19 €</b>		10/60



ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 3/8" x 3/8" Γωνία

<b>30-307</b>	60 cm	<b>3,83 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-308</b>	80 cm	<b>4,17 €</b>		10/60
<b>30-309</b>	100 cm	<b>4,52 €</b>		10/60



ACCIAIO ZINCATO | Θηλ. - θηλ. 3/8" x 3/8" 'Ισιο

<b>30-295</b>	50 cm	<b>2,44 €</b>	Συσκ. Unit/box	10/60
<b>30-296</b>	60 cm	<b>2,59 €</b>		10/60
<b>30-297</b>	80 cm	<b>2,89 €</b>		10/60
<b>30-298</b>	100 cm	<b>3,38 €</b>		10/60



**ΕΜΙΡΙΥ**

Σπιράλ αερίου αρσενικό - θηλυκό, επεκτάσιμο και εύκαμπτο με σύνδεσμο από ανοξείδωτο χάλυβα προστατευόμενο από την θερμική συρρίκνωση με εξωτερική επικάλυψη.

**Σωλήνας:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 316L, πάχους 0,21 mm

**Αρσενικό:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303, σπείρωμα UNI ISO 7/1

**Θηλυκό:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303, σπείρωμα UNI ISO 7/1

**Άκρο σωλήνα:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303, με επίπεδη έδρα στεγανοποίησης

**Παξιμάδι:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303, με σπείρωμα UNI ISO 228/1

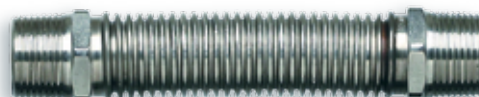
**Εξωτερική προστασία:**

πλέγμα πολυολεφίνης κίτρινου χρώματος για προστασία από θερμική συρρίκνωση

	DN	Σπείρωμα	Μήκος (mm)	Μήκος (mm)	
<b>020-1-148</b>	15	1/2"	10	20	<b>11,00 €</b>
<b>020-1-146</b>	15	1/2"	20	40	<b>13,60 €</b>
<b>020-1-151</b>	15	1/2"	30	60	<b>15,90 €</b>
<b>020-1-156</b>	20	3/4"	10	20	<b>15,90 €</b>
<b>020-1-145</b>	20	3/4"	20	40	<b>19,30 €</b>
<b>020-1-147</b>	20	3/4"	30	60	<b>20,80 €</b>
<b>020-1-149</b>	25	1"	10	20	<b>23,60 €</b>
<b>020-1-150</b>	25	1"	20	40	<b>29,10 €</b>
<b>020-1-152</b>	25	1"	30	60	<b>32,90 €</b>
<b>020-1-202</b>	Για μετρητή αερίου (χρωμέ)	1" x 3/4"	16-32	-	<b>21,80 €</b>

**ΕΜΙΓΑΣ**

Αντικραδασμικό σπιράλ αερίου από ανοξείδωτο χάλυβα για την σύνδεση καυστήρων αερίου και συσκευών που υπόκεινται σε μικρές δονήσεις, με το δίκτυο αερίου.

**Σωλήνας:**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 316L μέχρι DN 50 (2")

**Αρσενικό σπείρωμα 1/2" & 3/4":**

Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303, σπείρωμα UNI ISO 7/1

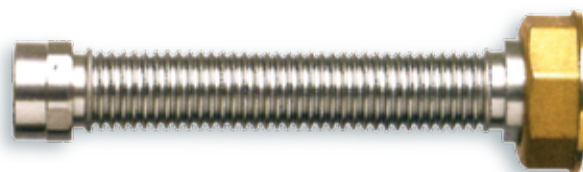
**Αρσενικό σπείρωμα >3/4":**

Ανθρακούχος χάλυβας Fe37, σπείρωμα UNI ISO 7/1

	DN	Σπείρωμα (inch)	Μήκος (mm)	
	15	1/2"	145	<b>16,20 €</b>
	20	3/4"	150	<b>17,90 €</b>
	25	1"	165	<b>22,80 €</b>
	32	1 1/4"	180	<b>33,90 €</b>
	40	1 1/2"	210	<b>42,50 €</b>
	50	2"	230	<b>61,00 €</b>

**ΕΜΙCONT**

Σπιράλ από ανοξείδωτο χάλυβα για σύνδεση με μετρητή αερίου.



	DN	Σπείρωμα (inch)	
	20	A-Θ 1" x 3/4"	<b>24,90 €</b>
	25	A-Θ 1" x 1"	<b>27,20 €</b>

## Αξεσουάρ μπάνιου

Σειρά **INDA**

		Πετσέτοκρεμάστρα I <b>025-1-065</b> INDA <b>37,80 €</b> <b>025-1-032</b> E.T. <b>8,80 €</b>	
		Πετσέτοκρεμάστρα II <b>025-1-066</b> INDA <b>59,00 €</b> <b>025-1-033</b> E.T. <b>12,00 €</b>	<b>025-1-080</b> <b>30,00 €</b> Κρίκος INDA
		Αγκίστρα II, III, IIII <b>025-1-077</b> IIII E.T. <b>14,00 €</b> <b>025-1-059</b> IIII B.T. <b>36,60 €</b> <b>025-1-076</b> V E.T. <b>16,30 €</b>	
		Αγκίστρα II <b>25-1-070</b> Στρόγγυλο II <b>17,40 €</b> <b>25.1-069</b> II B.T. <b>30,00 €</b>	
		Χαρτοθήκη <b>025-1-061</b> INDA <b>31,30 €</b> <b>025-1-028</b> E.T. <b>4,30 €</b>	
		<b>025-1-063</b> <b>35,10 €</b> Χειρολαβή μπάνιου INDA	
		<b>025-1-035</b> <b>35,20 €</b> Σαπουνόσπογγοθήκη INDA	
		<b>025-1-060</b> <b>27,20 €</b> Σαπουνοθήκη INDA	
		<b>025-1-084</b> <b>19,80 €</b> Ποτηροθήκη πλαστική διάφανη	
		<b>025-1-083</b> <b>20,00 €</b> Σαπουνοθήκη πλαστική διαφανές	
		<b>025-1-100</b> <b>27,40 €</b> Χαρτοθήκη εφεδρική	
		<b>025-1-075</b> <b>84,00 €</b> Σαπουνοθήκη INDA (υγρό σαπούνι)	
		<b>025-1-036</b> <b>56,00 €</b> Σπογγοθήκη τριπλή γωνιακή 200x200 mm E.T.	
			<b>48,00 €</b> Σπογγοθήκη διπλή γωνιακή 200x200x500 mm E.T.



Χαρτοθήκη με καπάκι  
**025-1-001**

**7,60 €**



Σαπουνοθήκη κρύσταλλο, ματ  
**025-1-003**

**6,60 €**



Ποτηροθήκη κρύσταλλο, ματ  
**025-1-005**

**6,80 €**



Κρίκος  
**025-1-007**

**5,94 €**



Σαπουνοθήκη  
**025-1-009**

**8,50 €**

0 Self-service **0 €**



Πετσετοθήκη

**025-1-013**

Διπλή

**16,40 €**

**025-1-011**

Μονή

**10,40 €**



Άγκιστρο  
**025-1-015**

Διπλό

**5,00 €**



Πιγκάλ τοίχου  
**025-1-014**

**11,20 €**



Κασετίνα 7 τεμαχίων  
**025-1-017**

**43,00 €**

## Αξεσουάρ μπάνιου - Καθρέπτες



Κάλυμμα W.C.  
απλό

**025-5-002** N° 3A  
**025-5-028** N° 5  
**025-5-029** N° 6

**16,30 €**  
**23,00 €**  
**15,74 €**



Κάλυμμα W.C.  
απλό

**025-5-001** N° 2B  
**125-5-001** Italy E.T.

**10,02 €**  
**5,90 €**



Χαρτοδοχείο & Πιγκάλ χρωμέ  
(σετ)

**025-5-064**

**50,60 €**



**BETA**

Χαρτοδοχείο  
Πιγκάλ

**025-5-057**  
**025-5-005**

**12,40 €**  
**7,68 €**



Ντουλαπάκι  
N° 4001 Ηλέκτρα

**025-5-008**

**36,30 €**



Ντουλαπάκι  
N° 2051 χωρίς συρτάρια

**025-5-011**

**82,00 €**



Ντουλαπάκι  
N° 2050 με συρτάρια

**025-5-012**

**94,30 €**



Καθρέπτης 52 x 62cm  
**ΑΝΟΙΞΗ**  
παράλληλόγραμμος

Καθρέπτης

**025-5-009**

**32,00 €**

Εταζέρα

**025-5-013**

**8,00 €**





Λάστιχα εισαγωγής θηλ. - θηλ.

<b>065-5-035</b>	1,5 m	<b>3,34 €</b>
<b>065-5-036</b>	2 m	<b>3,80 €</b>
<b>065-5-037</b>	2,5 m	<b>4,40 €</b>
<b>065-5-038</b>	3 m	<b>5,20 €</b>



Λάστιχα εισαγωγής αρσ. - θηλ.

<b>065-5-039</b>	1,5 m	<b>3,00 €</b>
<b>065-5-040</b>	2 m	<b>3,50 €</b>
<b>065-5-041</b>	2,5 m	<b>4,10 €</b>
<b>065-5-042</b>	3 m	<b>4,70 €</b>



Λάστιχα εξαγωγής θηλ. - θηλ.

<b>065-5-043</b>	1,5 m	<b>2,50 €</b>
<b>065-5-044</b>	2 m	<b>2,72 €</b>
<b>065-5-045</b>	2,5 m	<b>3,20 €</b>
<b>065-5-046</b>	3 m	<b>3,64 €</b>



Μαστοί πλαστικοί  
• 1/2" x 1/2", 3/4" x 3/4", 1/2" x 3/4"  
• Συσκ.: 100 τεμ.

<b>080-8-101</b>	<b>0,22 €</b>
------------------	---------------



Σύνδεσμος εξαγωγής (Συσκ.: 100 τεμ.)

<b>036-8-048</b>	1/2" Ø15x15	<b>0,10 €</b>
<b>036-8-049</b>	5/8" Ø17x17	<b>0,14 €</b>
<b>036-8-050</b>	3/4" Ø20x20	<b>0,20 €</b>
<b>036-8-052</b>	1" Ø32x20	<b>0,28 €</b>



Συστολή πλυντηρίου

<b>017-1-003</b>	<b>2,50 €</b>
------------------	---------------



Λαβές καζανικών αλυσίδα

<b>080-8-053</b>	<b>1,44 €</b>
------------------	---------------



Χαρτοστάτες

<b>080-8-054</b>	<b>0,34 €</b>
------------------	---------------



Τάπα αλυσίδα

<b>080-8-051</b>	Λουτρού 1 1/2"	<b>1,70 €</b>
<b>080-8-052</b>	Νιπτήρος 1 1/4"	<b>1,70 €</b>



Σιφών πλυντηρίου  
Welding embedding siphon in PP with INOX plate

<b>055-5-047</b>	<b>6,80 €</b>
------------------	---------------



Αποφρακτήρες  
μικροί & μεγάλοι

<b>023-8-002</b>	<b>2,50 €</b>
------------------	---------------

## Φίλτρα νερού



Φίλτρα Αμερικής

<b>031-8-021</b>	Χρωμέ F3-CE	<b>45,00 €</b>
<b>031-8-047</b>	Διαφανές F2-CE	<b>42,50 €</b>
<b>031-8-046</b>	Λευκό F6-CE	<b>37,80 €</b>



Φίλτρο νερού ενεργού άνθρακα UNI 3

<b>031-8-011</b>	<b>19,00 €</b>
------------------	----------------



Ανταλλακτικό Αμερικής R-2 CE

<b>031-8-039</b>	<b>6,90 €</b>
------------------	---------------



Ανταλλακτικό ενεργού άνθρακα 2800

<b>031-8-016</b>	<b>5,10 €</b>
------------------	---------------



Φίλτρο νεροχύτου 02-2200

<b>031-8-017</b>	<b>1,04 €</b>
------------------	---------------



Φίλτρο νερού **Aquasan**  
Filter

131-1-001

29,40 €



Φίλτρο νερού **Aquasan NEW**  
Filter

131-1-003

29,40 €

#### Multifilter AQUASAN

- Το νέο φίλτρο νερού AQUASAN είναι το πιο βολικό φίλτρο στην αγορά λόγω του μεγέθους του.
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε νεροχύτες και νιπήρες και διαθέτει θηλυκό και αρσενικό ρακόρ.
- Έχει δύο εξόδους νερού για φιλτραρισμένο ή κανονικό νερό.
- Το φίλτρο του έχει βακτηριοστατικό επαργρόμενο δίσκο που εξουδετερώνει τα βακτηρίδια.

- Το φίλτρο του διαθέτει μία σειρά από μικρά φίλτρα άνθρακα που μειώνουν το χλώριο, τα άλατα, την άμμο, κτ.λ.
- Είναι αποτελεσματικό με κρύο ή ζεστό νερό.
- Εύκολη τοποθέτηση, χωρίς εργαλεία.
- Διατίθεται με 1 χρόνο εγγύηση.



Φίλτρο πλυντηρίου **SalvaLavatrice**

131-1-004

29,40 €



Ανταλλακτικό πλυντηρίου  
SalvaLavatrice

131-1-005

5,70 €



Ανταλλακτικό φίλτρο **Aquasan**

- Αλλάζετε το φίλτρο μετά από 2-3 μήνες

131-1-002

5,70 €

## Φίλτρα νερού SIROFLEX



Φίλτρο πολύσπαστο **2785/S**  
**031-8-010**

**4,20 €**



Φίλτρο νερού κόκκινο **2790/6**  
**031-8-004**

**3,80 €**



Φίλτρο νερού **2790/2**  
**031-8-003**

**4,10 €**



Φίλτρο νερού σπαστό **2790/3S**  
**031-8-014**

**4,50 €**



Φίλτρο σπαστό χρωμέ GO Αρσενικό  
**031-8-140**

**2,10 €**



Φίλτρο μακρύ χρωμέ  
**2790/S**  
**031-8-001**

**4,00 €**



Φίλτρο μακρύ κόκκινο  
**2790/1**  
**031-8-002**

**3,50 €**



Φίλτρο μακρύ χρωμέ  
**2793/S**  
**031-8-013**

**4,80 €**




**Φίλτρο MEDIUM**

<b>031-8-113</b>	Συσκευή πάσο ½"	<b>19,00 €</b>
<b>031-8-160</b>	Συσκευή πάσο ¾"	<b>19,60 €</b>
<b>031-8-090</b>	Ανταλλακτικό νήμα FA-5	<b>2,30 €</b>
<b>031-8-022</b>	Ανταλλακτικό νήμα μικρό FA-4	<b>1,80 €</b>
<b>031-8-096</b>	Ανταλλακτικό άνθρακα CA-5	<b>9,60 €</b>
<b>031-8-097</b>	Ανταλλακτικό χαλαζία GA-5	<b>14,00 €</b>
	Κεφαλή σκέτη ¾"	
	Κεφαλή σκέτη 1"	
	Γυάλα MEDIUM	
	Κλειδί αλλαγής	
	Λάστιχο κεφαλής	


**Φίλτρο JUNIOR - 2P (μεσαίο)**

<b>031-8-104</b>	Συσκευή πάσο ½"	<b>20,60 €</b>
<b>031-8-019</b>	Συσκευή πάσο ¾"	<b>20,60 €</b>
<b>031-8-069</b>	Συσκευή πάσο 1"	<b>22,20 €</b>
<b>031-8-026</b>	Ανταλλακτικό νήμα FA-7	<b>2,30 €</b>
<b>031-8-027</b>	Ανταλλακτικό άνθρακα CA-7	<b>11,80 €</b>
<b>031-8-028</b>	Ανταλλακτικό χαλαζία GA-7	<b>15,30 €</b>
	Κεφαλή σκέτη ¾"	
	Κεφαλή σκέτη 1"	
<b>031-8-037</b>	Γυάλα JUNIOR	<b>7,40 €</b>
<b>031-8-035</b>	Κλειδί αλλαγής	<b>3,60 €</b>
<b>031-8-048</b>	Λάστιχο κεφαλής	<b>0,60 €</b>


**Φίλτρο SENIOR - 3P (μεγάλο)**

<b>031-8-103</b>	Συσκευή πάσο ½"	<b>21,80 €</b>
<b>031-8-020</b>	Συσκευή πάσο ¾"	<b>21,80 €</b>
<b>031-8-045</b>	Συσκευή πάσο 1"	<b>24,00 €</b>
<b>031-8-030</b>	Ανταλλακτικό νήμα FA-10	<b>2,80 €</b>
<b>031-8-031</b>	Ανταλλακτικό άνθρακα CA-10	<b>12,10 €</b>
<b>031-8-032</b>	Ανταλλακτικό χαλαζία GA-10	<b>18,20 €</b>
	Κεφαλή σκέτη ¾"	
	Κεφαλή σκέτη 1"	
<b>031-8-038</b>	Γυάλα SENIOR	<b>8,10 €</b>
	Ρακόρ κεφαλής SENIOR 3P	<b>3,50 €</b>
<b>031-8-035</b>	Κλειδί αλλαγής	<b>3,60 €</b>
<b>031-8-049</b>	Λάστιχο κεφαλής	<b>0,60 €</b>



Κλειδιά φίλτρων

<b>031-8-035</b>	"M" Κλειδί	<b>3,60 €</b>
<b>031-8-035</b>	"N" Κλειδί	<b>3,60 €</b>


**Φίλτρο παροχής μεταλλικό  
σειρά "K" Β. τύπου**

<b>031-8-171</b>	<b>160,00 €</b>
------------------	-----------------

Συσκευή K4 2" SENIOR

## Υδρόμετρα SISMAR



Υδρόμετρο υγρού τύπου  
*Single-jet watermeter*

<b>083-8-039</b>	1/2"	<b>20,50 €</b>
<b>083-8-040</b>	3/4"	<b>27,30 €</b>
<b>083-8-043</b>	1"	<b>49,40 €</b>



Υδρόμετρο ξηρού τύπου μαγνητικό - αντιπαγωτικό  
*Superdry watermeter rotating counter through 360 for easy reading*

<b>083-8-041</b>	1/2"	<b>23,70 €</b>
<b>083-8-042</b>	3/4"	<b>29,40 €</b>



Υδρόμετρο ογκομετρικό λαδιού ορειχάλκινο  
*Multi-jet watermeter indelible wet dial brass body*

1/2"	<b>45,60 €</b>
3/4"	<b>55,60 €</b>
1"	<b>81,80 €</b>
1 1/4"	<b>115,5,0 €</b>
1 1/2"	<b>179,80 €</b>
2"	<b>236,00 €</b>

Τζάμια υδρόμετρων

Φ77 (1/2"-3/4")	<b>3,75 €</b>
-----------------	---------------



Υδρόμετρο ογκομετρικό λαδιού cast iron  
*Multi-jet watermeter indelible wet dial cast iron body*

1/2"	<b>26,50 €</b>
3/4"	<b>31,80 €</b>
1"	<b>48,00 €</b>
1 1/4"	<b>64,00 €</b>
1 1/2"	<b>99,50 €</b>
2"	<b>165,00 €</b>

Τζάμια υδρόμετρων

Φ77 (1/2"-3/4")	<b>3,75 €</b>
-----------------	---------------



Υδρόμετρο υγρού τύπου / Single-jet watermeter

<b>083-8-010</b>	1/2"	<b>26,20 €</b>
<b>083-8-030</b>	1/2" Ζεστού	<b>27,80 €</b>
<b>083-8-013</b>	3/4"	<b>37,50 €</b>
<b>083-8-017</b>	1"	<b>76,86 €</b>



Υδρόμετρο ξηρού τύπου μαγνητικό - αντιπαγωτικό  
Superdry watermeter rotating counter through 360 for easy reading

<b>083-8-014</b>	1/2"	<b>28,20 €</b>
<b>083-8-015</b>	3/4"	<b>39,00 €</b>



Υδρόμετρο ογκομετρικό λαδιού / Multi-jet watermeter indelible wet dial

<b>083-8-044</b>	1/2"	<b>57,00 €</b>
	3/4"	<b>65,60 €</b>
	1"	<b>112,00 €</b>
	1 1/4"	<b>129,00 €</b>
	1 1/2"	<b>262,00 €</b>
	2"	<b>360,00 €</b>



Πιστοποιημένα κατά C.E.E. 75/33 στις κλάσεις B&C.

**Domus:** Υδρόμετρο υγρού τύπου / Single-jet watermeter

- Υδρόμετρο μονής ριπής
- Το μοντέλο DBRF είναι κατάλληλο για κρύο νερό μέχρι 30°C και για ζεστό νερό μέχρι 90°C.

- Κατάλληλα για καθαρά και διαυγή νερά.
- Καντράν ανεξίτηλο υγρού τύπου
- Εγκεκριμένο κατά C.E.E. σύμφωνα με την οδηγία No 75/33 αποδεκτή στην Ιταλία με το D.P.R. No 854/23.08.1982 όπως δημοσιεύτηκε στο Φ.Ε.Κ. N° 319/19.11.1982\*

Νερό ΚΡΥΟ μέχρι 30°C

DBRF/13	1/2"	<b>26,90 €</b>
DBRF/20	3/4"	<b>37,40 €</b>
DBRF/25	1"	<b>81,50 €</b>
DBRF/30	1 1/4"	<b>132,00 €</b>
DBRF/40	1 1/2"	
DBRF/50	2"	

Νερό ΖΕΣΤΟ μέχρι 90°C

DBRF/13	1/2"	<b>29,50 €</b>
DBRF/20	3/4"	<b>40,40 €</b>
DBRF/25	1"	
DBRF/30	1 1/4"	
DBRF/40	1 1/2"	
DBRF/50	2"	



Διακόπτης σφαιρικός Bugatti  
1/2" x 3/4" υδρομέτρων

<b>050-4-050</b>	<b>8,50 €</b>
------------------	---------------



Ρακόρ υδρομέτρων

<b>083-8-046</b>	1/2" x 3/4"	<b>2,20 €</b>
<b>093-8-014</b>	3/4" x 1"	<b>3,60 €</b>
<b>083-8-038</b>	1" x 1 1/4"	<b>6,80 €</b>



Κρύσταλα υδρομέτρων

<b>083-8-026</b>	Ø63	<b>1,90 €</b>
<b>083-8-019</b>	Ø67	<b>1,90 €</b>
<b>083-8-025</b>	Ø77	<b>2,90 €</b>









**Art. 60 PEXC**  
Πολυστρωματικός  
σωλήνας TUBO

Multilayer pipe

**Winny-al®**

	Μέγεθος	Αλουμίνιο	Πάχος		Μέτρα / ρολλό
<b>165-5-060</b>	16	0,20	2,0	<b>1,35 €</b>	100
<b>165-5-062</b>	18	0,25	2,0	<b>1,90 €</b>	100
<b>165-5-048</b>	20	0,25	2,0	<b>1,98 €</b>	100
<b>165-5-049</b>	26	0,30	3,0	<b>3,56 €</b>	100
<b>165-5-063</b>	32	0,30	3,0	<b>5,50 €</b>	100



**Art. 60 GAS**  
Πολυστρωματικός  
σωλήνας TUBO

Multilayer pipe

**Winny-al GAS®**

	Μέγεθος	Αλουμίνιο	Πάχος		Μέτρα / ρολλό
	16	0,40	2,0	<b>2,41 €</b>	100
	20	0,40	2,0	<b>4,01 €</b>	100
	26	0,60	3,0	<b>7,65 €</b>	100
	32	0,80	3,0	<b>10,96 €</b>	100



**Art.R 60**  
Πολυστρωματικός  
σωλήνας μπλέ - κόκκινο  
- ουδέτερο

Multilayer pipe covered  
colours: red - blue - neutral

**Winny-al®**

	Μέγεθος	Αλουμίνιο	Πάχος		Μέτρα / ρολλό
	16	0,20	2,0	<b>1,85 €</b>	50
	18	0,25	2,0	<b>2,75 €</b>	50
	20	0,25	2,0	<b>2,57 €</b>	50
	26	0,30	3,0	<b>4,85 €</b>	50
	32	0,30	3,0	<b>7,21 €</b>	25



**Art. S 60**  
Πολυστρωματικός  
σωλήνας μπλέ - κόκκινο

Multilayer pipe with cor-  
rugated shealt  
colours: red - blue

**Winny-al®**

	Μέγεθος	Αλουμίνιο	Πάχος		Μέτρα / ρολλό
	16	0,20	2,0	<b>2,13 €</b>	50
	18	0,25	2,0	<b>3,16 €</b>	50
	20	0,25	2,0	<b>2,96 €</b>	50



**Art. 10 B-N**

Πίεση: PN10 - PN16  
Κουλούρες σε λευκό  
ή μαύρο

Pressure class: PN10 - PN16  
Rolls White or Black

**Winny-pex®**

Κωδ. ΛΕΥΚΟ	Κωδ. ΜΑΥΡΟ	Μέγεθος	Πάχος	Μέτρα / ρολλό
<b>165-5-052</b>		15	2,5	<b>1,01 €</b> 100
<b>165-5-040</b>	<b>165-5-044</b>	16	2,0	<b>0,88 €</b> 100
<b>165-5-043</b>	<b>165-5-055</b>	18	2,0	<b>1,19 €</b> 100
<b>165-5-041</b>	<b>165-5-042</b>	18	2,5	<b>1,19 €</b> 100
<b>165-5-058</b>	<b>165-5-045</b>	22	3,0	<b>1,74 €</b> 100
<b>165-5-053</b>	<b>165-5-046</b>	28	3,0	<b>2,87 €</b> 50
<b>165-5-054</b>	<b>165-5-056</b>	32	3,0	<b>3,67 €</b> 50



**Art. 11 B-N**

Πίεση: PN10 - PN16  
Σωλήνες σε λευκό  
ή μαύρο

Pressure class: PN10 - PN16  
Bars White or Black

**Winny-pex®**

Κωδ. ΛΕΥΚΟ	Κωδ. ΜΑΥΡΟ	Μέγεθος	Πάχος	Μέτρα / ρολλό
		16	2,0	<b>1,24 €</b> 3,5m x 60Pz
		16	2,0	<b>1,47 €</b> 3,5m x 60Pz
		18	2,0	<b>1,74 €</b> 3,5m x 60Pz
		18	2,5	<b>1,90 €</b> 3,5m x 60Pz
		22	3,0	<b>2,40 €</b> 3,5m x 40Pz
		28	3,0	<b>5,52 €</b> 3,5m x 30Pz
		32	3,0	<b>6,47 €</b> 3,5m x 30Pz



**Art. 13 BLU**

Πίεση: PN10 - PN16  
Σωλήνες σε μπλέ

Pressure class: PN10 - PN16  
Pipes in coils with blue  
corrugated sheath

**Winny-pex®**

Κωδ. ΛΕΥΚΟ	Κωδ. ΜΑΥΡΟ	Μέγεθος	Πάχος	Μέτρα / ρολλό
		15	2,5	<b>1,81 €</b> 50
<b>065-5-106</b>	<b>065-5-310</b>	16	2,0	<b>1,20 €</b> 50
		18	2,0	<b>1,93 €</b> 50
<b>065-5-108</b>	<b>065-5-312</b>	18	2,5	<b>1,30 €</b> 50
		22	3,0	<b>2,85 €</b> 50



**Art. 13 ROSSO**

Πίεση: PN10 - PN16  
Σωλήνες σε κόκκινο

Pressure class: PN10 - PN16  
Pipes in coils with red  
corrugated sheath

**Winny-pex®**

Κωδ. ΛΕΥΚΟ	Κωδ. ΜΑΥΡΟ	Μέγεθος	Πάχος	Μέτρα / ρολλό
		15	2,5	<b>1,81 €</b> 50
<b>065-5-107</b>	<b>065-5-311</b>	16	2,0	<b>1,20 €</b> 50
		18	2,0	<b>1,93 €</b> 50
<b>065-5-109</b>	<b>065-5-313</b>	18	2,5	<b>1,30 €</b> 50
		22	3,0	<b>2,85 €</b> 50


**Art. 400**

Ρακόρ αρσενικό  
*Straight nipple male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-442</b>	15 x 1/2	2,5	<b>2,10 €</b> 10/250
<b>160-6-352</b>	16 x 1/2	2,0	<b>1,83 €</b> 10/300
<b>160-6-353</b>	18 x 1/2	2,0	<b>2,05 €</b> 10/250
<b>160-6-354</b>	18 x 1/2	2,5	<b>2,05 €</b> 10/250
<b>160-6-355</b>	22 x 3/4	3,0	<b>3,07 €</b> 10/180
<b>160-6-378</b>	28 x 1	3,0	<b>8,33 €</b> -/80
<b>160-6-357</b>	32 x 1	3,0	<b>9,10 €</b> -/60


**Art. 402**

Ρακόρ θηλυκό  
*Straight nipple female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-451</b>	15 x 1/2	2,5	<b>1,93 €</b> 10/200
<b>160-6-359</b>	16 x 1/2	2,0	<b>1,92 €</b> 10/250
<b>160-6-360</b>	18 x 1/2	2,0	<b>2,18 €</b> 10/250
<b>160-6-361</b>	18 x 1/2	2,5	<b>2,18 €</b> 10/250
<b>160-6-362</b>	22 x 3/4	3,0	<b>3,40 €</b> 10/160
<b>160-6-379</b>	28 x 1	3,0	<b>8,33 €</b> -/80
<b>160-6-363</b>	32 x 1	3,0	<b>9,28 €</b> -/60


**Art. 404**

Γωνία αρσενική  
*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	2,5	<b>3,02 €</b> 10/250
<b>160-6-382</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,01 €</b> 10/250
<b>160-6-550</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,96 €</b> 10/200
<b>160-6-383</b>	18 x 1/2	2,5	<b>3,96 €</b> 10/200
<b>160-6-510</b>	22 x 3/4	3,0	<b>7,30 €</b> 5/120
<b>160-6-519</b>	28 x 1	3,0	<b>10,27 €</b> -/70
<b>160-6-520</b>	32 x 1	3,0	<b>12,46 €</b> -/50


**Art. 405**

Γωνία θηλυκή  
*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	2,5	<b>2,73 €</b> 10/200
<b>160-6-384</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,57 €</b> 10/200
<b>160-6-521</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,99 €</b> 10/150
<b>160-6-385</b>	18 x 1/2	2,5	<b>3,99 €</b> 10/150
<b>160-6-511</b>	22 x 3/4	3,0	<b>5,40 €</b> 5/100
<b>160-6-522</b>	28 x 1	3,0	<b>10,33 €</b> -/60
<b>160-6-517</b>	32 x 1	3,0	<b>13,56 €</b> -/50


**Art. 401**

Ρακόρ σύνδεσης  
*Straight nipple double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-518</b>	15 x 15	2,5	<b>3,00 €</b> 10/250
<b>160-6-364</b>	16 x 16	2,0	<b>2,83 €</b> 10/250
<b>160-6-365</b>	18 x 18	2,0	<b>3,35 €</b> 10/150
<b>160-6-366</b>	18 x 18	2,5	<b>3,35 €</b> 10/150
<b>160-6-367</b>	22 x 22	3,0	<b>5,73 €</b>
<b>160-6-368</b>	28 x 28	3,0	<b>11,25 €</b> -/50
<b>160-6-369</b>	32 x 32	3,0	<b>14,01 €</b> -/40


**Art. 403**

Γωνία σύνδεσης  
*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 15	2,5	<b>3,75 €</b> 10/200
<b>160-6-380</b>	16 x 16	2,0	<b>5,10 €</b> 10/200
	18 x 18	2,0	<b>5,10 €</b> 10/150
<b>160-6-381</b>	18 x 18	2,5	<b>5,10 €</b> 10/150
<b>160-6-512</b>	22 x 22	3,0	<b>6,47 €</b>
<b>160-6-516</b>	28 x 28	3,0	<b>12,55 €</b> -/50
<b>160-6-443</b>	32 x 32	3,0	<b>17,78 €</b> -/40



**Art. 407**

Ταφ σύνδεσης  
Connection Tee

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 15 x 15	2,5	<b>5,19 €</b> 10/130
<b>160-6-388</b>	16 x 16 x 16	2,0	<b>4,59 €</b> 10/130
<b>160-6-526</b>	18 x 18 x 18	2,0	<b>7,20 €</b> 5/100
<b>160-6-389</b>	18 x 18 x 18	2,5	<b>6,84 €</b> 5/100
<b>160-6-514</b>	22 x 22 x 22	3,0	<b>8,80 €</b> 5/60
<b>160-6-527</b>	28 x 28 x 28	3,0	<b>18,79 €</b> -/25
<b>160-6-370</b>	32 x 32 x 32	3,0	<b>22,07 €</b> -/25



**Art. 406**

Γωνία στήριξης  
Wallplate elbow

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	2,5	<b>3,60 €</b> 10/150
<b>160-6-386</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,80 €</b> 10/150
<b>160-6-643</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,02 €</b> 10/120
<b>160-6-387</b>	18 x 1/2	2,5	<b>4,02 €</b> 10/120



**Art. 408**

Ταφ αρσενικό  
Tee male

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-696</b>	15 x 1/2 x 15	2,5	<b>5,03 €</b>
<b>160-6-390</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>4,78 €</b> 10/130
<b>160-6-551</b>	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>6,13 €</b> 10/100
<b>160-6-391</b>	18 x 1/2 x 18	2,5	<b>6,13 €</b> 10/100
<b>160-6-513</b>	22 x 3/4 x 22	3,0	<b>8,46 €</b> 5/70
	28 x 1 x 28	3,0	<b>14,98 €</b> -/30
<b>160-6-524</b>	32 x 1 x 32	3,0	<b>19,91 €</b> -/25



**Art. 409**

Ταφ θηλυκό  
Tee female

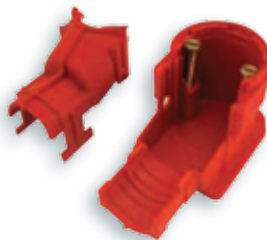
Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2 x 15	2,5	<b>5,03 €</b> 10/130
<b>160-6-392</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>5,29 €</b> 10/130
<b>160-6-525</b>	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>5,74 €</b> 10/100
<b>160-6-393</b>	18 x 1/2 x 18	2,5	<b>5,74 €</b> 10/100
<b>160-6-444</b>	22 x 3/4 x 22	3,0	<b>8,65 €</b> 5/60
<b>160-6-445</b>	28 x 1 x 28	3,0	<b>15,28 €</b> -/30
<b>160-6-446</b>	32 x 1 x 32	3,0	<b>20,27 €</b> -/25



**Art. 428**

Γωνία υδροληψίας  
Elbow 105° interaxis mm 34

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	2,5	<b>3,73 €</b> 10/180
<b>160-6-394</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,35 €</b> 10/180
<b>160-6-629</b>	18 x 1/2		<b>3,90 €</b> 10/180



**Art. 490**

Μπουατ υδροληψίας  
Plastic box

<b>160-6-395</b>	<b>1,92 €</b>
------------------	---------------



**Art. 491**

Στήριγμα υδροληψίας  
μεταλλικό T.M.  
Double divisible bracket

<b>160-6-100</b>	<b>6,05 €</b>
------------------	---------------





**Art. 900**

Ρακόρ αρσενικό  
*Straight nipple male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-560</b>	16 x 1/2	2,0	<b>1,70 €</b> 10/300
<b>160-6-561</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,13 €</b> 10/250
<b>160-6-562</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,14 €</b> 10/200
<b>160-6-563</b>	20 x 3/4	2,0	<b>3,34 €</b> 10/180
<b>160-6-564</b>	26 x 3/4	3,0	<b>5,72 €</b> -/120
<b>160-6-565</b>	26 x 1	3,0	<b>6,21 €</b> -/100
<b>160-6-566</b>	32 x 1	3,0	<b>8,53 €</b> -/60



**Art. 902**

Ρακόρ θηλυκό  
*Straight nipple female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-572</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,15 €</b> 10/250
<b>160-6-573</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,02 €</b> 10/250
<b>160-6-574</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,04 €</b> 10/200
<b>160-6-575</b>	20 x 3/4	2,0	<b>3,49 €</b> 10/160
<b>160-6-576</b>	26 x 3/4	3,0	<b>5,72 €</b> -/120
<b>160-6-577</b>	26 x 1	3,0	<b>6,36 €</b> -/100
<b>160-6-578</b>	32 x 1	3,0	<b>8,80 €</b> -/60



**Art. 904**

Γωνία αρσενική  
*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-584</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,70 €</b> 10/250
<b>160-6-585</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,74 €</b> 10/180
<b>160-6-586</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,74 €</b> 10/150
<b>160-6-587</b>	20 x 3/4	2,0	<b>3,88 €</b> 10/120
<b>160-6-588</b>	26 x 3/4	3,0	<b>6,45 €</b> -/100
<b>160-6-589</b>	26 x 1	3,0	<b>7,80 €</b> -/80
<b>160-6-590</b>	32 x 1	3,0	<b>10,29 €</b> -/50



**Art. 905**

Γωνία θηλυκή  
*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-591</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,70 €</b> 10/200
<b>160-6-592</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,88 €</b> 10/200
<b>160-6-593</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,88 €</b> 10/150
<b>160-6-594</b>	20 x 3/4	2,0	<b>3,93 €</b> 10/120
	26 x 3/4	3,0	<b>6,45 €</b> -/100
<b>160-6-595</b>	26 x 1	3,0	<b>7,81 €</b> -/80
<b>160-6-596</b>	32 x 1	3,0	<b>10,29 €</b> -/40



**Art. 901**

Ρακόρ σύνδεσης  
*Straight nipple double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-567</b>	16 x 16	2,0	<b>3,41 €</b> 10/250
<b>160-6-568</b>	18 x 18	2,0	<b>5,13 €</b> 10/150
<b>160-6-569</b>	20 x 20	2,0	<b>5,18 €</b> 10/150
<b>160-6-570</b>	26 x 26	3,0	<b>9,26 €</b> -/50
<b>160-6-571</b>	32 x 32	3,0	<b>14,38 €</b> -/40
	20 x 16	2,0	<b>5,18 €</b>
	26 x 16	3,0-2,0	<b>12,01 €</b>
	26 x 20	3,0-2,0	<b>9,12 €</b>
	32 x 20	3,0-2,0	<b>18,09 €</b>
	32 x 26	3,0	<b>14,38 €</b>



**Art. 903**

Γωνία σύνδεσης  
*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-579</b>	16 x 16	2,0	<b>3,80 €</b> 10/200
<b>160-6-580</b>	18 x 18	2,0	<b>5,80 €</b> 10/160
<b>160-6-581</b>	20 x 20	2,0	<b>5,80 €</b> 10/120
<b>160-6-582</b>	26 x 26	3,0	<b>9,19 €</b> -/80
<b>160-6-583</b>	32 x 32	3,0	<b>15,09 €</b> -/50



**Art. 907**

Ταφ σύνδεσης  
Connection Tee

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-599</b>	16 x 16 x 16	2,0	<b>5,75 €</b> 10/130
<b>160-6-600</b>	18 x 18 x 18	2,0	<b>8,63 €</b> 10/100
<b>160-6-601</b>	20 x 20 x 20	2,0	<b>8,47 €</b> 5/70
<b>160-6-602</b>	26 x 26 x 26	3,0	<b>13,71 €</b> -/50
<b>160-6-603</b>	32 x 32 x 32	3,0	<b>26,29 €</b> -/25



**Art. 906**

Γωνία στήριξης  
Wallplate elbow

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-597</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,43 €</b> 10/150
<b>160-6-598</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,40 €</b> 5/100
	20 x 1/2	2,0	<b>4,44 €</b> -/100
	20 x 3/4	2,0	<b>5,28 €</b> -/50



**Art. 908**

Ταφ αρσενικό  
Tee male

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-644</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>4,80 €</b> 10/130
	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>6,68 €</b> 10/100
	20 x 1/2 x 20	2,0	<b>6,71 €</b> 5/70
	20 x 3/4 x 20	2,0	<b>7,02 €</b> 5/70
	26 x 3/4 x 26	3,0	<b>11,94 €</b> -/50
	26 x 1 x 26	3,0	<b>13,47 €</b> -/50
	32 x 1 x 32	3,0	<b>20,04 €</b> -/25



**Art. 909**

Ταφ θηλυκό  
Tee female

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-604</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>4,75 €</b> 10/130
<b>160-6-605</b>	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>6,71 €</b> 10/100
<b>160-6-606</b>	20 x 1/2 x 20	2,0	<b>6,76 €</b> 5/70
<b>160-6-607</b>	20 x 3/4 x 20	2,0	<b>6,76 €</b> 5/70
<b>160-6-608</b>	26 x 3/4 x 26	3,0	<b>11,11 €</b> -/50
<b>160-6-609</b>	26 x 1 x 26	3,0	<b>12,15 €</b> -/50
<b>160-6-610</b>	32 x 1 x 32	3,0	<b>17,83 €</b> -/25



**Art. 700**

Ρακόρ αρσενικό  
*Straight nipple male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-452</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,60 €</b> 10/300
<b>160-6-453</b>	18 x 1/2	2,0	<b>2,99 €</b> 10/200
<b>160-6-454</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,08 €</b> 10/200
<b>160-6-455</b>	20 x 3/4	2,0	<b>4,55 €</b> 10/180
<b>160-6-456</b>	26 x 3/4	3,0	<b>6,20 €</b> 5/100
<b>160-6-457</b>	26 x 1	3,0	<b>7,05 €</b> 5/100
<b>160-6-458</b>	32 x 1	3,0	<b>9,95 €</b> 5/60



**Art. 702**

Ρακόρ θηλυκό  
*Straight nipple female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-464</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,85 €</b> 10/250
<b>160-6-465</b>	18 x 1/2	2,0	<b>3,58 €</b> 10/200
<b>160-6-466</b>	20 x 1/2	2,0	<b>3,75 €</b> 10/200
<b>160-6-467</b>	20 x 3/4	2,0	<b>5,30 €</b> 10/160
<b>160-6-468</b>	26 x 3/4	3,0	<b>6,10 €</b> 5/100
<b>160-6-469</b>	26 x 1	3,0	<b>8,30 €</b> 5/100
<b>160-6-470</b>	32 x 1	3,0	<b>10,50 €</b> 5/60



**Art. 704**

Γωνία αρσενική  
*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-476</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,90 €</b> 10/250
<b>160-6-477</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,20 €</b> 10/180
<b>160-6-478</b>	20 x 1/2	2,0	<b>4,50 €</b> 10/150
<b>160-6-479</b>	20 x 3/4	2,0	<b>6,00 €</b> 10/120
<b>160-6-480</b>	26 x 3/4	3,0	<b>7,55 €</b> 5/100
<b>160-6-481</b>	26 x 1	3,0	<b>11,25 €</b> 5/100
<b>160-6-482</b>	32 x 1	3,0	<b>13,45 €</b> 5/50



**Art. 705**

Γωνία θηλυκή  
*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-483</b>	16 x 1/2	2,0	<b>3,35 €</b> 10/200
<b>160-6-484</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,05 €</b> 10/150
<b>160-6-485</b>	20 x 1/2	2,0	<b>4,30 €</b> 10/120
<b>160-6-486</b>	20 x 3/4	2,0	<b>5,50 €</b> 10/120
<b>160-6-487</b>	26 x 3/4	3,0	<b>8,85 €</b> 5/100
<b>160-6-488</b>	26 x 1	3,0	<b>15,79 €</b> 5/80
<b>160-6-489</b>	32 x 1	3,0	<b>15,80 €</b> 5/50



**Art. 706**

Γωνία στήριξης  
*Wallplate elbow*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-490</b>	16 x 1/2	2,0	<b>5,25 €</b> 10/150
<b>160-6-491</b>	18 x 1/2	2,0	<b>5,90 €</b> 10/100
	20 x 1/2	2,0	<b>4,55 €</b> 10/100
	20 x 3/4	2,0	<b>6,69 €</b> 5/60



**Art. 703**

Γωνία σύνδεσης  
*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-471</b>	16 x 16	2,0	<b>4,10 €</b> 10/200
<b>160-6-472</b>	18 x 18	2,0	<b>4,75 €</b> 10/180
<b>160-6-473</b>	20 x 20	2,0	<b>5,05 €</b> 10/120
<b>160-6-474</b>	26 x 26	3,0	<b>8,25 €</b> 5/80
<b>160-6-475</b>	32 x 32	3,0	<b>12,98 €</b> 5/50



**Art. 701**

Ρακόρ σύνδεσης  
*Straight nipple double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-459</b>	16 x 16	2,0	<b>3,60 €</b> 10/250
<b>160-6-460</b>	18 x 18	2,0	<b>3,90 €</b> 10/200
<b>160-6-461</b>	20 x 20	2,0	<b>4,15 €</b> 10/150
<b>160-6-462</b>	26 x 26	3,0	<b>6,60 €</b> 5/100
<b>160-6-463</b>	32 x 32	3,0	<b>11,77 €</b> 5/60

**Art. 701**

Ρακόρ σύνδεσης  
συστολικός

*Straight nipple  
double reduced*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	18 x 16	2,0	<b>3,03 €</b> 10/200
	20 x 16	2,0	<b>3,18 €</b> 10/200
	20 x 18	2,0	<b>3,08 €</b> 10/200
	26 x 16	3,0-2,0	<b>5,39 €</b> 5/100
	26 x 18	3,0-2,0	<b>7,85 €</b> 5/100
	26 x 20	3,0-2,0	<b>4,29 €</b> 5/100
	32 x 20	3,0-2,0	<b>6,42 €</b> 5/60
	32 x 26	3,0	<b>7,11 €</b> 5/60



**Art. 708**

Ταφ αρσενικό  
*Tee male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-499</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>7,85 €</b> 10/130
<b>160-6-500</b>	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>9,60 €</b> 5/100
<b>160-6-501</b>	20 x 1/2 x 20	2,0	<b>9,60 €</b> 5/80
<b>160-6-502</b>	20 x 3/4 x 20	2,0	<b>10,20 €</b> 5/80
<b>160-6-503</b>	26 x 3/4 x 26	3,0	<b>16,35 €</b> 5/50
<b>160-6-630</b>	26 x 1 x 26	3,0	<b>21,64 €</b> 5/50
<b>160-6-701</b>	32 x 1 x 32	3,0	<b>20,50 €</b> 5/40



**Art. 709**

Ταφ θηλυκό  
*Tee female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
<b>160-6-504</b>	16 x 1/2 x 16	2,0	<b>8,30 €</b> 10/130
<b>160-6-505</b>	18 x 1/2 x 18	2,0	<b>8,60 €</b> 5/100
<b>160-6-506</b>	20 x 1/2 x 20	2,0	<b>8,85 €</b> 5/80
<b>160-6-507</b>	20 x 3/4 x 20	2,0	<b>10,55 €</b> 5/80
<b>160-6-508</b>	26 x 3/4 x 26	3,0	<b>15,20 €</b> 5/50
<b>160-6-631</b>	26 x 1 x 26	3,0	<b>18,25 €</b> 5/50
<b>160-6-632</b>	32 x 1 x 32	3,0	<b>20,85 €</b> 5/40



**Art. 707**

Ταφ  
Συστολικό ταφ  
*Tee  
Reduced Tee*

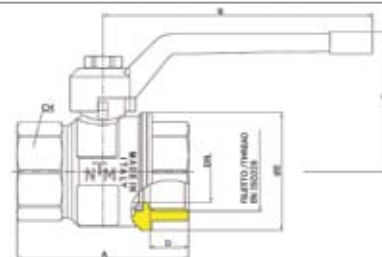
Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	16 x 16 x 16	2,0	<b>4,39 €</b> 10/130
	18 x 18 x 18	2,0	<b>8,63 €</b> 10/100
	20 x 20 x 20	2,0	<b>8,47 €</b> 5/100
	26 x 26 x 26	3,0	<b>13,71 €</b> 5/50
	32 x 32 x 32	3,0	<b>21,94 €</b> 5/40
	16 x 14 x 14	2,0	<b>5,83 €</b> 10/130
	16 x 14 x 16	2,0	<b>5,92 €</b> 10/130
	16 x 20 x 16	2,0	<b>5,83 €</b> 10/130
	18 x 16 x 16	2,0	<b>5,61 €</b> 10/100
	18 x 16 x 18	2,0	<b>5,61 €</b> 10/100
	18 x 18 x 16	2,0	<b>7,54 €</b> 10/100
	20 x 16 x 16	2,0	<b>5,95 €</b> 5/100
	20 x 16 x 20	2,0	<b>8,45 €</b> 5/100
	20 x 18 x 18	2,0	<b>5,61 €</b> 5/100
	20 x 18 x 20	2,0	<b>5,61 €</b> 5/100
	20 x 20 x 16	2,0	<b>6,09 €</b> 5/100
	20 x 20 x 18	2,0	<b>8,42 €</b> 5/100
	20 x 26 x 20	3,0-2,0	<b>8,54 €</b> 5/60

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
	26 x 16 x 16	3,0-2,0	<b>8,96 €</b> 5/60
	26 x 16 x 20	3,0-2,0	<b>8,59 €</b> 5/60
	26 x 16 x 26	3,0-2,0	<b>9,01 €</b> 5/50
	26 x 18 x 26	3,0-2,0	<b>8,34 €</b> 5/50
	26 x 20 x 16	3,0-2,0	<b>9,67 €</b> 5/50
	26 x 20 x 20	3,0-2,0	<b>8,54 €</b> 5/50
	26 x 20 x 26	3,0-2,0	<b>8,78 €</b> 5/50
	26 x 26 x 16	3,0-2,0	<b>9,05 €</b> 5/50
	26 x 26 x 18	3,0-2,0	<b>9,97 €</b> 5/50
	26 x 26 x 20	3,0-2,0	<b>9,19 €</b> 5/50
	26 x 32 x 26	3,0-2,0	<b>14,98 €</b> 4/50
	32 x 16 x 32	3,0-2,0	<b>13,23 €</b> 5/40
	32 x 18 x 32	3,0-2,0	<b>13,46 €</b> 5/40
	32 x 20 x 20	3,0-2,0	<b>14,81 €</b> 5/40
	32 x 20 x 26	3,0-2,0	<b>15,24 €</b> 5/40
	32 x 20 x 32	3,0-2,0	<b>14,77 €</b> 5/40
	32 x 26 x 26	3,0	<b>14,98 €</b> 5/40
	32 x 26 x 32	3,0	<b>14,94 €</b> 5/40
	32 x 32 x 20	3,0-2,0	<b>14,76 €</b> 5/40
	32 x 32 x 26	3,0	<b>14,89 €</b> 5/40




**Art. 3310**

Βάνα θηλ. - θηλ.  
 Female/Female ISO 228  
 with red aluminium handle



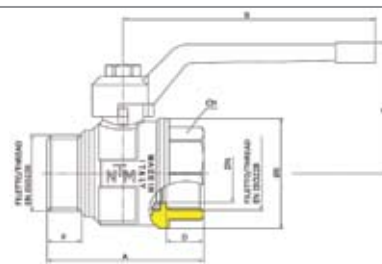
Διαστάσεις / Dimensions (mm)

Thread	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
DN	15	20	25	32	40	50
PN [bar]	50	40	40	30	25	25
A	51,5	59	70	83	92,5	110
B	85	85	110	130	130	160
C	47	49,5	57	71,5	77	100
D	13	14	16	17	18	20
E	32,5	39	48	57,5	71	85
CH	25	31	38	48	54	67

150-4-407	1/2"	5,10 €	100
150-4-408	3/4"	7,20 €	50
150-4-409	1"	11,90 €	40
150-4-410	1 1/4"	18,35 €	20
150-4-411	1 1/2"	27,15 €	16
150-4-412	2"	42,80 €	8


**Art. 3311**

Βάνα αρσ. - θηλ.  
 χερούλι  
 Male/Female ISO 228  
 with red aluminium handle



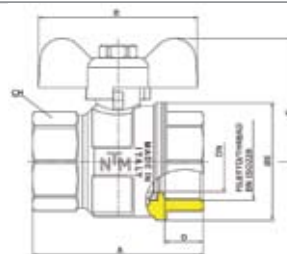
Διαστάσεις / Dimensions (mm)

Thread	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
DN	15	20	25	32	40	50
PN [bar]	50	40	40	30	25	25
A	51	59	70	83	92,5	110
B	85	85	110	130	130	160
C	44	47	56	73,5	79,5	87
D	13	14	16	17	18	20
E	32,5	39	48	57,5	71	85
F	12	12	15	16	17	19
CH	25	31	38	48	54	67

150-4-418	1/2"	5,50 €	100
150-4-419	3/4"	7,55 €	50
150-4-420	1"	12,95 €	40
150-4-421	1 1/4"	20,50 €	20
	1 1/2"	24,98 €	16
	2"	39,10 €	8


**Art. 3320**

Βάνα θηλ.-θηλ.  
 πεταλούδα  
 Female/Female ISO 228  
 with red T handle



Διαστάσεις / Dimensions (mm)

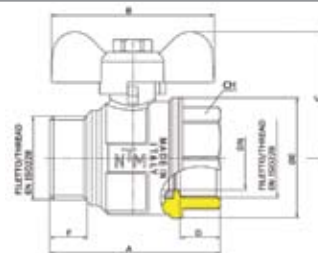
Thread	1/2"	3/4"	1"
DN	15	20	25
PN [bar]	50	40	40
A	51,5	59	70
B	50	50	65
C	39,5	42	50
D	13	14	16
E	32,5	39	48
CH	25	31	38

150-4-427	1/2"	5,10 €	100
150-4-428	3/4"	7,20 €	50
150-4-429	1"	11,90 €	40



**Art. 3321**

Βάνα αρσ. - θηλ.  
πεταλούδα  
Male/Female ISO 228  
with red T handle



150-4-413	1/2"	5,50 €	100
150-4-414	3/4"	7,55 €	60
150-4-415	1"	12,95 €	50

Διαστάσεις / Dimensions (mm)			
Thread	1/2"	3/4"	1"
DN	15	20	25
PN [bar]	50	40	40
A	51	59	70
B	50	50	65
C	39,5	42	50
D	13	14	16
E	32,5	39	48
F	12	12	15
CH	25	31	38



**Art. 3352**

Βάνα αρσ. - θηλ.  
Male/Female ISO 228  
RED or BLUE T handle

Μπλέ / Blue 1/2"	6,07 €	40
Μπλέ / Blue 3/4"	8,85 €	35
Μπλέ / Blue 1"	13,73 €	20
Μπλέ / Blue 1 1/4"	21,15 €	12
Κόκκινο / Red 1/2"	6,07 €	40
Κόκκινο / Red 3/4"	8,85 €	35
Κόκκινο / Red 1"	13,73 €	20
Κόκκινο / Red 1 1/4"	21,15 €	12



**Art. 3352 RG**

Βάνα αρσ. - θηλ.  
Male/Female  
ISO 228 WITH O'RING  
RED or BLUE T handle

Μπλέ / Blue 1/2"	10,01 €	40
Μπλέ / Blue 3/4"	14,72 €	35
Μπλέ / Blue 1"	22,45 €	20
Μπλέ / Blue 1 1/4"	34,00 €	12
Κόκκινο / Red 1/2"	10,01 €	40
Κόκκινο / Red 3/4"	14,72 €	35
Κόκκινο / Red 1"	22,45 €	20
Κόκκινο / Red 1 1/4"	34,00 €	12



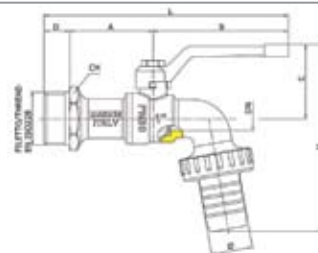
**Art. 3362**

Βάνα αρσ. - θηλ.  
Male/Female  
ISO 228  
RED or BLUE T handle

Μπλέ / Blue 1/2"	8,41 €	40
Μπλέ / Blue 3/4"	11,50 €	35
Μπλέ / Blue 1"	19,15 €	20
Κόκκινο / Red 1/2"	8,41 €	40
Κόκκινο / Red 3/4"	11,50 €	35
Κόκκινο / Red 1"	19,15 €	20

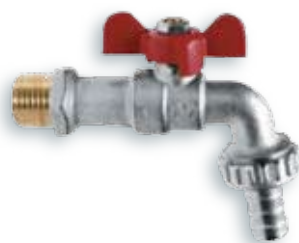

**Art. 3510**

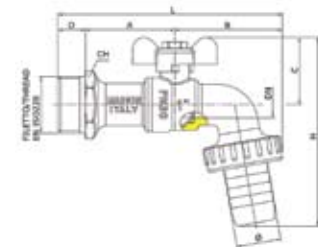
Κάνουλα σφαιρική



140-4-007	1/2"	5,54 €	60
140-4-008	3/4"	6,89 €	40
140-4-009	1"	14,40 €	30

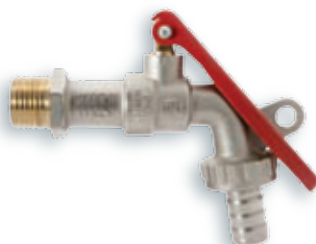
Διαστάσεις / Dimensions (mm)			
Thread	1/2"	3/4"	1"
DN	10	12	15
Ø	14,5	20,5	26,5
PN [bar]	30	30	30
A	41	50	52,5
B	85	85	85
C	44,5	46	47
D	14	15	16
L	140	150	153,5
H	89	103	107
CH	24	30	35

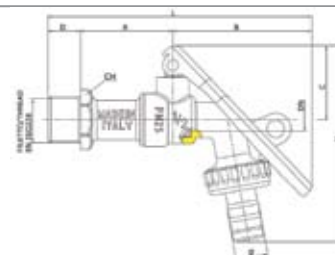

**Art. 3520**

 Κάνουλα σφαιρική  
 πεταλούδα  
 Hose-end with red T handle


3/8"	4,30 €	100
1/2"	4,70 €	100
3/4"	6,42 €	50
1"	10,96 €	40
1 1/4"	17,08 €	20
1 1/2"	24,98 €	16
2"	39,10 €	8

Διαστάσεις / Dimensions (mm)			
Thread	1/2"	3/4"	1"
DN	10	12	15
Ø	14,5	20,5	26,5
PN [bar]	30	30	30
A	42	50	52,5
B	43	54	63
C	37	38,5	39,5
D	14	15	16
L	99	119	131,5
H	93	106	110
CH	24	30	35


**Art. 3590**

 Κάνουλα σφαιρική  
 λουκέτο  
 Hose-end lockable  
 with still red handle


3/8"	3,76 €	100
1/2"	4,29 €	100
3/4"	6,11 €	50
1"	10,20 €	40

Διαστάσεις / Dimensions (mm)	
Thread	1/2"
DN	10
Ø	14,5
PN [bar]	25
A	42
B	63
C	34
D	15
L	120
H	89
CH	24



## Art. 0660

Πολυστρωματικός σωλήνας  
χρώμα: λευκό  
*White rolls cross-linked polyethylene  
pipe with aluminium inser*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
165-5-064	16 x 2,0	0,20	1,65 € 100/2800
165-5-029	18 x 2,0	0,25	1,75 € 100/1800
165-5-057	20 x 2,0	0,25	2,20 € 100/1800
165-5-051	26 x 3,0	0,30	3,25 € 50/90
165-5-050	32 x 3,0	0,50	5,75 € 25/225



## Art. 0660

Πολυστρωματικός σωλήνας  
χρώμα: λευκό  
• σε μπάρες  
*White bars cross-linked polyethylene  
pipe with aluminium inser*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	1,60 € 4m/60m
	18 x 2,0	0,25	2,00 € 4m/40m
	20 x 2,0	0,25	2,20 € 4m/40m
	26 x 3,0	0,30	3,85 € 4m/20m
	32 x 3,0	0,50	6,30 € 4m/15m



## Art. 0603B

Πολυστρωματικός σωλήνας  
με μπλέ μόνωση  
*Multilayer insulated pipe  
with blue sheath*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,15 € 50/700
	16 x 2,0	0,20	2,15 € 100/1300
	18 x 2,0	0,25	2,70 € 50/650
	20 x 2,0	0,25	2,80 € 50/700
	26 x 3,0	0,30	4,85 € 50/500
	32 x 3,0	0,50	9,66 € 25/250



## Art. 0603R

Πολυστρωματικός σωλήνας  
με κόκκινη μόνωση  
*Multilayer insulated pipe  
with red sheath*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,15 € 50/700
	16 x 2,0	0,20	2,15 € 100/1300
	18 x 2,0	0,25	2,70 € 50/650
	20 x 2,0	0,25	2,80 € 50/700
	26 x 3,0	0,30	4,85 € 50/500
	32 x 3,0	0,50	9,66 € 25/250



## Art. 0640B

Πολυστρωματικός σωλήνας  
περασμένος σε μπλέ σπιράλ  
*Multilayer pipe  
with corrugated sheath*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,50 € 50/900
	18 x 2,0	0,25	3,05 € 50/900
	20 x 2,0	0,25	3,30 € 50/900



## Art. 0640R

Πολυστρωματικός σωλήνας  
περασμένος σε κόκκινο σπιράλ  
*Multilayer pipe  
with corrugated sheath*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,50 € 50/900
	18 x 2,0	0,25	3,05 € 50/900
	20 x 2,0	0,25	3,30 € 50/900



## Art. 0635

Πολυστρωματικός σωλήνας  
με πράσινη μόνωση για  
εγκαταστάσεις κλιματισμού  
*Multilayer pipe with green sheath for  
cooling system*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.	Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,95 € 50/500
	20 x 2,0	0,25	3,85 € 50/450
	26 x 3,0	0,30	6,00 € 25/250



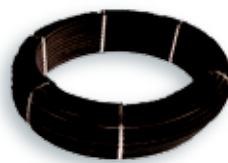


## Art. 0300B

Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας, χρώμα λευκό, σε κουλούρες

*High density cross-linked polyethylene pipe - White rolls*

165-5-010	15 x 2,5	0,77 €	100m
165-5-011	16 x 2,0	0,73 €	100m
165-5-017	18 x 2,0	0,81 €	100m
165-5-012	18 x 2,5	0,95 €	100m
	20 x 2,0	1,25 €	100m
165-5-013	22 x 3,0	1,44 €	100m
165-5-014	28 x 3,0	2,15 €	50m
165-5-015	32 x 3,0	3,25 €	50m
	40 x 3,7	6,40 €	50m
	50 x 4,6	9,70 €	50m
	63 x 5,8	15,70 €	50m



## Art. 0300N

Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας, χρώμα μαύρο, σε κουλούρες

*High density cross-linked polyethylene pipe - Black rolls*

165-5-018	15 x 2,5	0,77 €	100m
165-5-008	16 x 2,0	0,73 €	100m ή 600m
165-5-021	18 x 2,0	0,81 €	100m ή 600m
165-5-009	18 x 2,5	0,95 €	100m
	20 x 2,0	1,25 €	100m
165-5-016	22 x 3,0	1,35 €	100m
165-5-020	28 x 3,0	2,15 €	50m
165-5-019	32 x 3,0	3,25 €	50m
	40 x 3,7	6,40 €	50m
	50 x 4,6	9,70 €	50m
	63 x 5,8	15,70 €	50m



## Art. 0200B

Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας με φράγμα οξυγόνου, χρώμα λευκό, σε κουλούρες

*High density cross-linked polyethylene pipe with anti-oxygen barrier, white rolls*

Κωδ.	Διάσταση	Άλουμ.		Συσκ.
	16 x 2,0	0,20	2,50 €	50/900
	18 x 2,0	0,25	3,05 €	50/900



## Art. 0800B

Σωλήνας λευκός δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας, περασμένος σε μπλέ σπινάλ

*High flexibility cross-linked polyethylene pipe rolls with blue corrugated sheath. White colour.*

	15 x 2,5	1,30 €	50m
	16 x 2,0	1,20 €	50m
	18 x 2,0	1,35 €	50m
	18 x 2,5	1,45 €	50m
	20 x 2,0	1,45 €	50m
	22 x 3,0	1,45 €	50m
<b>Art. 0805B</b> Με φράγμα οξυγόνου / With oxygen barrier			
	16 x 2,0	1,65 €	50m
	18 x 2,0	1,85 €	50m



## Art. 0800R

Σωλήνας λευκός δικτυωμένου πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας, περασμένος σε μπλέ σπινάλ

*High flexibility cross-linked polyethylene pipe rolls with blue corrugated sheath. White colour.*

	15 x 2,5	1,30 €	50m
	16 x 2,0	1,20 €	50m
	18 x 2,0	1,35 €	50m
	18 x 2,5	1,45 €	50m
	20 x 2,0	1,45 €	50m
	22 x 3,0	1,45 €	50m
<b>Art. 0805B</b> Με φράγμα οξυγόνου / With oxygen barrier			
	16 x 2,0	1,65 €	50m
	18 x 2,0	1,85 €	50m



**Art. 1400**

Ρακόρ αρσενικό  
*Straight fitting male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-173</b>	15 x 1/2	2,5	<b>1,55 €</b>	10/250
<b>060-6-171</b>	16 x 1/2	2,0	<b>1,40 €</b>	10/250
<b>060-6-646</b>	18 x 1/2	2,0	<b>1,77 €</b>	10/200
<b>060-6-169</b>	18 x 1/2	2,5	<b>1,77 €</b>	10/200
<b>060-6-365</b>	22 x 3/4	3,0	<b>2,65 €</b>	5/120
	28 x 3/4	3,0	<b>7,20 €</b>	5/80
<b>060-6-366</b>	28 x 1	3,0	<b>6,70 €</b>	5/70
<b>060-6-693</b>	32 x 1	3,0	<b>8,70 €</b>	5/50



**Art. 1402**

Ρακόρ θηλυκός  
*Straight fitting female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-174</b>	15 x 1/2	2,5	<b>1,70 €</b>	10/200
<b>060-6-172</b>	16 x 1/2	2,0	<b>1,65 €</b>	10/200
<b>060-6-647</b>	18 x 1/2	2,0	<b>1,80 €</b>	10/200
<b>060-6-170</b>	18 x 1/2	2,5	<b>1,80 €</b>	10/200
<b>060-6-364</b>	22 x 3/4	3,0	<b>3,10 €</b>	5/120
	28 x 3/4	3,0	<b>7,40 €</b>	5/90
<b>060-6-367</b>	28 x 1	3,0	<b>7,40 €</b>	5/80
<b>060-6-369</b>	32 x 1	3,0	<b>9,70 €</b>	5/50



**Art. 1401**

Ρακόρ σύνδεσης  
*Straight fitting double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-190</b>	15 x 15	2,5	<b>2,65 €</b>	10/200
<b>060-6-189</b>	16 x 16	2,0	<b>2,55 €</b>	10/200
<b>060-6-645</b>	18 x 18	2,0	<b>3,00 €</b>	10/150
<b>060-6-370</b>	18 x 18	2,5	<b>2,95 €</b>	10/150
<b>060-6-371</b>	22 x 22	3,0	<b>5,10 €</b>	5/100
<b>060-6-387</b>	28 x 28	3,0	<b>9,60 €</b>	5/50
<b>060-6-531</b>	32 x 32	3,0	<b>12,70 €</b>	5/35



**Art. R119**

Τάπα για τον υδραυλικό  
έλεγχο των εγκαταστάσεων  
*Cap for plant testing*

Κωδ.	Μέγεθος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-328</b>	1/2 μπλε	<b>0,22 €</b>	10/100
<b>060-6-329</b>	1/2 κόκκινη	<b>0,22 €</b>	10/100



**Art. 1404**

Γωνία αρσενική  
*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-397</b>	15 x 1/2	2,5	<b>2,70 €</b>	10/200
<b>060-6-400</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,70 €</b>	10/200
<b>060-6-642</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,65 €</b>	10/150
<b>060-6-398</b>	18 x 1/2	2,5	<b>4,65 €</b>	10/150
<b>060-6-442</b>	22 x 3/4	3,0	<b>8,50 €</b>	5/90
<b>060-6-634</b>	28 x 1	3,0	<b>8,80 €</b>	5/60
<b>060-6-635</b>	32 x 1	3,0	<b>11,20 €</b>	5/35



**Art. 1405**

Γωνία θηλυκή  
*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-467</b>	15 x 1/2	2,5	<b>2,60 €</b>	10/150
<b>060-6-401</b>	16 x 1/2	2,0	<b>2,60 €</b>	10/150
<b>060-6-639</b>	18 x 1/2	2,0	<b>4,71 €</b>	10/120
<b>060-6-399</b>	18 x 1/2	2,5	<b>3,40 €</b>	10/120
<b>060-6-443</b>	22 x 3/4	3,0	<b>4,70 €</b>	5/80
<b>060-6-638</b>	28 x 1	3,0	<b>8,60 €</b>	5/50
<b>060-6-636</b>	32 x 1	3,0	<b>11,90 €</b>	5/35



**Art. 1403**

Γωνία Σύνδεσμος  
*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος		Σακ./Κουτί
<b>060-6-436</b>	15 x 15	2,5	<b>3,55 €</b>	10/150
<b>060-6-433</b>	16 x 16	2,0	<b>3,85 €</b>	10/150
<b>060-6-643</b>	18 x 18	2,0	<b>5,60 €</b>	10/120
<b>060-6-403</b>	18 x 18	2,5	<b>4,45 €</b>	10/120
<b>060-6-444</b>	22 x 22	3,0	<b>6,20 €</b>	5/70
<b>060-6-388</b>	28 x 28	3,0	<b>11,30 €</b>	5/40
<b>060-6-300</b>	32 x 32	3,0	<b>16,20 €</b>	5/25



**Art. 1133**

Γωνία σύνδεσης χαλκοσωλήνα  
/ σωλήνα PEX  
*Elbow double copper pipe / PEX pipe*

Κωδ.	Μέγεθος		Σακ./Κουτί
	22 (Cu)/18" 2,5 (Pex)	<b>5,60 €</b>	5/100
	22 (Cu)/22" 3,0 (Pex)	<b>5,90 €</b>	5/100



## Art. 1406

Γωνία υδρoληψίας με τρείς  
οπές στήριξης

3 holes wallplate elbow female

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
060-6-565	15 x 1/2	2,5	4,20 € 10/100
060-6-464	16 x 1/2	2,0	4,52 € 10/100
060-6-640	18 x 1/2	2,0	4,50 € 5/80
060-6-434	18 x 1/2	2,5	4,55 € 5/80



## Art. 1428 MP

Απόσταση οπών = 34 mm  
Interaxis fixing mole = 34 mm

Γωνία υδρoληψίας 105° θηλυκή  
105° Elbow female

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
160-6-114	15 x 1/2	2,5	3,65 € 10/120
160-6-094	16 x 1/2	2,0	3,65 € 10/120
160-6-117	18 x 1/2	2,0	3,65 € 10/100
	18 x 1/2	2,5	3,75 € 10/100



## Art. 1490 P43

Πλαστικό κουτί για κωδ.  
1428MP - 1428XL - 1429MP

Plastic box Art. 1418-1428MP

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
160-6-627	Θήκη υδρoληψίας	1,70 € 1/100



## Art. 1490

Πλαστικό κουτί για κωδ.  
1428MP - 1428XL - 1429MP

Divisible plastic box Art. 1428MP-  
1429MP

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	για σπιράλ Ø 23 & 27	1,90 € 1/90



## Art. 1492 MP

Πλαστικό κουτί μικρού βάθους  
για κωδ. 1428MP - 1429MP

Plastic box thin walls for Art.  
1428MP-1429MP

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	για σπιράλ Ø 23	1,55 € 1/100



## Art. 1491

Διαιρούμενο διπλό στήριγμα  
Double divisible bracket

Κωδ.	Σακ./Κουτί
160-6-100	6,05 € 1/150



## Art. 1407

Ταφ

Tee

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
060-6-435	15 x 15 x 15	2,5	4,85 € 10/100
060-6-430	16 x 16 x 16	2,0	5,50 € 10/100
060-6-633	18 x 18 x 18	2,0	6,70 € 5/60
060-6-402	18 x 18 x 18	2,5	6,70 € 5/60
060-6-447	22 x 22 x 22	3,0	7,80 € 5/40
	28 x 28 x 28	3,0	17,50 € 5/25
060-6-637	32 x 32 x 32	3,0	21,20 € 5/15



## Art. 1408

Ταφ αρσενικό

Tee male

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
060-6-428	15 x 1/2 x 15	2,5	5,40 € 10/100
060-6-432	16 x 1/2 x 16	2,0	4,30 € 10/100
060-6-641	18 x 1/2 x 18	2,0	5,50 € 5/80
060-6-431	18 x 1/2 x 18	2,5	5,50 € 5/80
060-6-445	22 x 3/4 x 22	3,0	7,60 € 5/60
060-6-242	28 x 1 x 28	3,0	14,20 € 5/30
060-6-624	32 x 1 x 32	3,0	18,50 € 5/20



## Art. 1409

Ταφ θηλυκό

Tee female

Κωδ.	Μέγεθος	Πάχος	Σακ./Κουτί
060-6-609	15 x 1/2 x 15	2,5	4,25 € 10/100
060-6-393	16 x 1/2 x 16	2,0	4,40 € 10/90
060-6-644	18 x 1/2 x 18	2,0	5,30 € 5/70
060-6-429	18 x 1/2 x 18	2,5	5,30 € 5/70
060-6-446	22 x 3/4 x 22	3,0	7,40 € 5/40
060-6-301	28 x 1 x 28	3,0	13,20 € 5/30
060-6-625	32 x 1 x 32	3,0	19,50 € 5/20




## Art. 1138


Ταφ σύνδεσης χαλκοσωλήνα /  
σωλήνα PEX / χαλκοσωλήνα


Tee copper pipe / PEX pipe / copper  
pipe


Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	22 (Cu)/18" 2,5 (Pex)/22 (Cu)	5,80 € 5/50
	22 (Cu)/22" 3,0 (Pex)/22 (Cu)	6,35 € 5/50




 <p><b>Art. 1600</b> Ρακόρ αρσενικό <i>Straight fitting male</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-204</b>	16 x 1/2	<b>1,80 €</b>	10/250
<b>160-6-208</b>	18 x 1/2	<b>2,85 €</b>	10/180
<b>160-6-274</b>	20 x 1/2	<b>2,75 €</b>	5/130
<b>160-6-396</b>	20 x 3/4	<b>3,10 €</b>	5/130
<b>160-6-243</b>	26 x 3/4	<b>5,30 €</b>	5/90
<b>160-6-450</b>	26 x 1	<b>5,20 €</b>	5/80
<b>160-6-245</b>	32 x 1	<b>9,75 €</b>	5/50

 <p><b>Art. 1604</b> Γωνία αρσενική <i>Elbow male</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-249</b>	16 x 1/2	<b>3,10 €</b>	10/150
<b>160-6-250</b>	18 x 1/2	<b>4,05 €</b>	10/120
<b>160-6-278</b>	20 x 1/2	<b>4,05 €</b>	10/120
	20 x 3/4	<b>4,28 €</b>	5/100
<b>160-6-279</b>	26 x 3/4	<b>7,40 €</b>	5/70
	26 x 1	<b>6,40 €</b>	5/60
<b>160-6-265</b>	32 x 1	<b>13,00 €</b>	5/40


 <p><b>Art. 1602</b> Ρακόρ θηλυκός <i>Straight fitting female</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-205</b>	16 x 1/2	<b>2,30 €</b>	10/200
<b>160-6-212</b>	18 x 1/2	<b>2,90 €</b>	10/150
<b>160-6-276</b>	20 x 1/2	<b>2,95 €</b>	5/130
<b>160-6-397</b>	20 x 3/4	<b>3,70 €</b>	5/130
<b>160-6-246</b>	26 x 3/4	<b>5,30 €</b>	5/100
<b>160-6-247</b>	26 x 1	<b>5,98 €</b>	5/100
<b>160-6-248</b>	32 x 1	<b>10,20 €</b>	5/50


 <p><b>Art. 1605</b> Γωνία θηλυκή <i>Elbow female</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-251</b>	16 x 1/2	<b>3,10 €</b>	10/150
<b>160-6-252</b>	18 x 1/2	<b>3,95 €</b>	10/100
<b>160-6-280</b>	20 x 1/2	<b>4,05 €</b>	5/100
<b>160-6-646</b>	20 x 3/4	<b>4,50 €</b>	5/80
<b>160-6-266</b>	26 x 3/4	<b>7,80 €</b>	5/70
<b>160-6-267</b>	26 x 1	<b>7,98 €</b>	5/55
<b>160-6-268</b>	32 x 1	<b>11,10 €</b>	5/35

 <p><b>Art. 1601</b> Ρακόρ σύνδεσης <i>Straight fitting double</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-209</b>	16 x 16	<b>3,50 €</b>	10/200
<b>160-6-210</b>	18 x 18	<b>4,85 €</b>	10/100
	20 x 16	<b>5,80 €</b>	5/100
<b>160-6-275</b>	20 x 20	<b>4,85 €</b>	5/100
	26 x 20	<b>8,40 €</b>	5/70
<b>160-6-260</b>	26 x 26	<b>7,80 €</b>	5/70
<b>160-6-261</b>	32 x 32	<b>19,50 €</b>	5/35

 <p><b>Art. 1603</b> Γωνία Σύνδεσμος <i>Elbow double</i></p>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-262</b>	16 x 16	<b>5,05 €</b>	10/150
<b>160-6-263</b>	18 x 18	<b>5,65 €</b>	5/80
<b>160-6-277</b>	20 x 20	<b>5,70 €</b>	5/80
<b>160-6-271</b>	26 x 26	<b>11,35 €</b>	5/50
<b>160-6-264</b>	32 x 32	<b>16,50 €</b>	5/25





			
<b>Art. 1607</b> Ταφ σύνδεσης <i>Connection Tee</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-253</b>	16 x 16 x 16	<b>6,15 €</b>	5/80
<b>160-6-254</b>	18 x 18 x 18	<b>8,70 €</b>	5/50
<b>160-6-284</b>	20 x 20 x 20	<b>8,90 €</b>	5/50
<b>160-6-285</b>	26 x 26 x 26	<b>14,10 €</b>	5/35
<b>160-6-286</b>	32 x 32 x 32	<b>24,30 €</b>	5/15

			
<b>Art. 1608</b> Ταφ αρσενικό <i>Tee male</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-287</b>	16 x 1/2 x 16	<b>6,00 €</b>	5/100
<b>160-6-288</b>	18 x 1/2 x 18	<b>6,80 €</b>	5/70
<b>160-6-289</b>	20 x 1/2 x 20	<b>9,70 €</b>	5/60
	20 x 3/4 x 20	<b>6,80 €</b>	5/60
<b>160-6-290</b>	26 x 3/4 x 26	<b>11,00 €</b>	5/50
	26 x 1 x 26	<b>11,30 €</b>	5/45
<b>160-6-291</b>	32 x 1 x 32	<b>17,70 €</b>	5/20

			
<b>Art. 1609</b> Ταφ θηλυκό <i>Tee female</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-257</b>	16 x 1/2 x 16	<b>5,50 €</b>	5/80
<b>160-6-258</b>	18 x 1/2 x 18	<b>6,00 €</b>	5/60
<b>160-6-292</b>	20 x 1/2 x 20	<b>7,30 €</b>	5/50
	20 x 3/4 x 20	<b>7,10 €</b>	5/50
<b>160-6-269</b>	26 x 3/4 x 26	<b>10,90 €</b>	5/45
<b>160-6-270</b>	26 x 1 x 26	<b>13,90 €</b>	5/35
<b>160-6-259</b>	32 x 1 x 32	<b>19,10 €</b>	5/20

			
<b>Art. 1611</b> Σταυρός <i>Cross</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
	16	<b>2,45 €</b>	10/250
	20	<b>4,15 €</b>	5/130

			
<b>Art. 1607</b> Συστολικό ταφ <i>Reducing Tee</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
	16 x 20 x 16	<b>9,70 €</b>	5/70
	18 x 16 x 18	<b>8,90 €</b>	5/60
	20 x 16 x 16	<b>8,90 €</b>	5/60
	20 x 16 x 20	<b>9,90 €</b>	5/60
	20 x 20 x 20	<b>9,90 €</b>	5/60
	20 x 26 x 20	<b>13,20 €</b>	5/50
	26 x 16 x 26	<b>13,50 €</b>	5/45
	26 x 20 x 20	<b>13,50 €</b>	5/40
	26 x 20 x 26	<b>14,10 €</b>	5/40
	26 x 26 x 20	<b>14,10 €</b>	5/35
	32 x 20 x 32	<b>22,30 €</b>	5/25
	32 x 26 x 26	<b>27,90 €</b>	5/20
	32 x 26 x 32	<b>23,10 €</b>	5/20

			
<b>Art. 1606</b> Γωνία υδροληψίας με τρεις οπές στήριξης <i>3 holes wallplate elbow female</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
<b>160-6-094</b>	16 x 1/2	<b>3,65 €</b>	10/100
	16 x 3/4	<b>7,30 €</b>	5/60
<b>160-6-117</b>	18 x 1/2	<b>3,65 €</b>	5/60
	18 x 3/4	<b>7,30 €</b>	5/80
	20 x 1/2	<b>5,20 €</b>	5/60
	20 x 3/4	<b>7,60 €</b>	5/50
	32 x 1		5/20

			
<b>Art. 1626</b> Γωνία υδροληψίας διπλή με τρεις οπές στήριξης <i>3 holes double wallplate elbow female</i>			
Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί	
	16 x 1/2 x 16	<b>8,10 €</b>	5/60
	18 x 1/2 x 18	<b>12,10 €</b>	5/40
	20 x 1/2 x 20	<b>12,30 €</b>	5/40



**Art. 3460CR**

Μαστός αρσενικός  
ISO 7 / EN 10226

*Straight fitting male*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
<b>060-6-321</b>	20 x 1/2	<b>2,65 €</b> 5/100
<b>060-6-322</b>	25 x 3/4	<b>3,45 €</b> 5/75
<b>060-6-359</b>	32 x 1	<b>5,65 €</b> 5/25



**Art. 3464CR**

Γωνία αρσενική  
ISO 7 / EN 10226

*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 1/2	<b>4,15 €</b> 5/75
	25 x 3/4	<b>5,90 €</b> 5/50
	32 x 1	<b>9,50 €</b> 5/25



**Art. 3462CR**

Μαστός θηλυκός  
ISO 7 / EN 10226

*Straight fitting female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
<b>060-6-324</b>	20 x 1/2	<b>2,75 €</b> 5/100
<b>060-6-325</b>	25 x 3/4	<b>3,80 €</b> 5/50
<b>060-6-326</b>	32 x 1	<b>6,30 €</b> 5/25



**Art. 3465CR**

Γωνία θηλυκή  
ISO 7 / EN 10226

*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 1/2	<b>4,00 €</b> 5/50
	25 x 3/4	<b>5,60 €</b> 5/50
	32 x 1	<b>8,80 €</b> 5/25



**Art. 3461CR**

Σύνδεσμος

*Straight fitting double*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
<b>060-6-362</b>	20 x 20	<b>4,35 €</b> 5/50
<b>060-6-528</b>	25 x 25	<b>5,90 €</b> 5/25
<b>060-6-333</b>	32 x 32	<b>8,20 €</b> 5/25



**Art. 3463CR**

Γωνία Σύνδεσμος

*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 20	<b>5,60 €</b> 5/50
	25 x 25	<b>8,00 €</b> 5/25
	32 x 32	<b>12,60 €</b> 5/20



**Art. 3468CR**

Ταφ αρσενικό  
ISO 7 / EN 10226

*Tee male*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 1/2 x 20	<b>8,40 €</b> 5/50
	25 x 3/4 x 20	<b>10,70 €</b> 5/25
	32 x 1 x 32	<b>15,50 €</b> 5/15



**Art. 3467CR**

Ταφ

*Tee*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 20 x 20	<b>8,00 €</b> 5/25
	25 x 25 x 25	<b>11,60 €</b> 5/20
	32 x 32 x 32	<b>15,00 €</b> 5/10



**Art. 3469CR**

Ταφ θηλυκό  
ISO 7 / EN 10226

*Tee female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 1/2 x 20	<b>6,60 €</b> 5/25
	25 x 3/4 x 20	<b>9,20 €</b> 5/25
	32 x 1 x 32	<b>11,50 €</b> 5/15



**Art. 3466CR**

Γωνία υδροληψίας επίτοιχη  
ISO 7 / EN 10226

*Wallplate elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	20 x 1/2	<b>6,10 €</b> 5/50
	25 x 3/4	<b>7,10 €</b> 5/25
	32 x 1	<b>11,70 €</b> 5/20



**Art. 1200**

Μαστός αρσενικός  
*Straight fitting male*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
160-6-447	15 x 1/2	1,35 € 10/250
160-6-213	16 x 1/2	1,55 € 10/250
160-6-214	18 x 1/2	2,05 € 10/150
160-6-232	22 x 3/4	3,58 € 5/120



**Art. 1204**

Γωνία αρσενική  
*Elbow male*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	2,50 € 10/150
	16 x 1/2	2,35 € 10/150
	18 x 1/2	3,80 € 5/100
	22 x 3/4	4,65 € 5/90



**Art. 1202**

Μαστός θηλυκός  
*Straight fitting female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
160-6-448	15 x 1/2	1,50 € 10/200
160-6-211	16 x 1/2	1,55 € 10/200
160-6-215	18 x 1/2	2,65 € 10/150
160-6-233	22 x 3/4	3,65 € 5/100
	22 x 1	4,05 € 5/90



**Art. 1205**

Γωνία θηλυκή  
*Elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	16 x 1/2	2,10 € 10/150
	18 x 1/2	3,25 € 10/100
	22 x 3/4	3,75 € 5/70



**Art. 1201**

Σύνδεσμος  
*Straight fitting double*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	12 x 12	1,70 € 10/250
	15 x 15	1,90 € 10/200
	16 x 16	1,90 € 10/200
	18 x 18	3,50 € 10/100
	22 x 22	3,85 € 5/90



**Art. 1203**

Γωνία Σύνδεσμος  
*Elbow double*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	16 x 16	2,55 € 10/150
	18 x 18	4,35 € 10/80
	22 x 22	4,95 € 5/60



**Art. 1209**

Ταφ θηλυκό  
*Tee female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	16 x 1/2 x 16	3,15 € 10/90
	18 x 1/2 x 18	5,70 € 5/60
	22 x 3/4 x 22	6,10 € 5/40



**Art. 1206**

Γωνία υδροληψίας  
με τρεις οπές στήριξης  
*3 holes wallplate elbow female*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	16 x 1/2	2,60 € 10/100
	18 x 1/2	5,40 € 5/60



**Art. 1207**

Ταφ  
*Tee*

Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	12 x 12 x 12	3,85 € 10/150
	15 x 15 x 15	3,55 € 5/80
	16 x 16 x 16	3,50 € 5/80
	18 x 18 x 18	5,70 € 5/50
	22 x 22 x 22	7,20 € 5/40



**Art. 1235**

Σετ παξιμάδια και δακτυλίδι  
από τεφλόν  
*Nut and P.T.F.E. ring*


Κωδ.	Μέγεθος	Σακ./Κουτί
	15 x 1/2	50/600
	16 x 1/2	50/600






**TIEMME**  
ORIGINAL ITALIAN TRADEMARK






**Art. 2310**  
Θηλ.-θηλ. ISO 228 με κόκκινη λαβή από αλουμίνιο  
*Female-fem. ISO 228 with red aluminium handle*

150-4-030	1/2"	3,95 €	20/80
150-4-031	3/4"	5,30 €	15/60
150-4-032	1"	10,10 €	10/40
150-4-033	1"1/4	15,22 €	4/16
150-4-034	1"1/2	23,60 €	3/12
150-4-035	2"	37,98 €	2/8




**Art. 2311**  
Αρσ.-θηλ. ISO 228 με κόκκινη λαβή από αλουμίνιο  
*Male-fem. ISO 228 with red aluminium handle*

	1/2"	4,05 €	25/100
	3/4"	5,80 €	10/40
	1"	10,10 €	10/40
	1"1/4	17,10 €	4/16
	1"1/2	25,00 €	3/12
	2"	39,20 €	2/8




**Art. 2320**  
Θηλ.-θηλ. ISO 228 με κόκκινη πεταλούδα  
*Fem.-fem. ISO 228 with red T-handle*

150-4-434	1/2"	3,95 €	25/100
150-4-435	3/4"	5,30 €	20/80
150-4-436	1"	10,10 €	10/40




**Art. 2321**  
Αρσ.-θηλ. ISO 228 με κόκκινη πεταλούδα  
*Male-fem. ISO 228 with red T-handle*

150-4-016	1/2"	4,55 €	25/100
150-4-017	3/4"	6,00 €	20/80
150-4-018	1"	11,70 €	10/40




**Art. 2121**  
Αρσ.-θηλ. ISO 228 με κόκκινη πεταλούδα, στεγανοποίηση στην ουρά με O'Ring  
*Male-fem. ISO 228 with red T-handle for header heating plant and O-Ring*

150-4-026	1/2"	6,05 €	20/80
150-4-027	3/4"	8,95 €	10/40
150-4-028	1"	12,90 €	9/36
150-4-029	1"1/4	22,35 €	6/24




**Art. 2322**  
Αρσ.-αρσ. ISO 228 με κόκκινη πεταλούδα  
*Male-male ISO 228 with red T-handle*

	1/2"	4,40 €	25/100
	3/4"	6,50 €	20/80
	1"	11,10 €	10/40



**Art. 3996**  
Τρίοδη βάνα  
*3-ways ball valve*

150-4-023	1/2"	44,90 €	5
150-4-024	3/4"	58,00 €	4
150-4-025	1"	88,00 €	1
	1"1/4	116,00 €	2
	1"1/2	200,00 €	1
	2"	307,00 €	1



**Art. 2180**  
Αρσ.-αρσ. γωνιακή ISO 228 με κόκκινη πεταλούδα, στεγανοποίηση στην ουρά με O'Ring  
*Male-male angle valve ISO 228 with red T-handle for header heating plant and O-Ring*

150-4-060	1/2"	7,20 €	15/60
150-4-061	3/4"	11,05 €	10/40
150-4-059	1"	17,90 €	5/20



**Art. 2510**

Κάνουλα με κόκκινη, αλουμινένια λαβή και υποδοχή λαστιχοσωλήνα

*Bibcock with red aluminium handle and hose-end*

140-4-001	1/2"	4,60 €	12/48
140-4-002	3/4"	7,40 €	7/28
140-4-003	1"	13,90 €	4/16

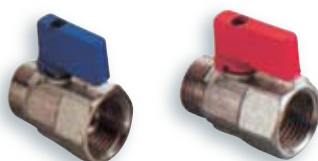


**Art. 2590**

Κάνουλα με υποδοχή για λουκέτο ασφάλισης

*Padlock bibcock*

140-4-004	1/2"	7,25 €	12/48
-----------	------	--------	-------

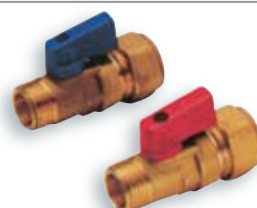


**Art. 2946**

Αρσ.-θηλ. με μεταλλική λαβή κόκκινη ή μπλέ

*Male-fem. for manifolds with aluminium red or blue short handle*

150-4-019	1/2"	3,10 €	25/100
150-4-019	1/2"	3,10 €	25/100



**Art. 2947**

Αρσενικό, κίτρινο, με ρακόρ μηχανικής σύσφιξης για σωλήνα PEX και μεταλλική λαβή κόκκινη ή μπλέ

*Mini ball valve for PEX pipe with red and blue aluminium short handle*

150-4-020	15-2,5 x 1/2"	4,90 €	35/140
	16-2,0 x 1/2"	4,90 €	35/140
	16-2,2 x 1/2"	4,90 €	35/140
150-4-040	18-2,0 x 1/2"	5,20 €	35/140
	18-2,5 x 1/2"	5,20 €	35/140
	15-2,5 x 1/2"	4,90 €	35/140
	16-2,0 x 1/2"	4,90 €	35/140
	16-2,2 x 1/2"	4,90 €	35/140
	18-2,0 x 1/2"	5,20 €	35/140
	18-2,5 x 1/2"	5,20 €	35/140



**Art. 2960**

Εντοιχιζόμενη βάνα χωρίς λαβή

*INVAL built-in ball valve without handle*

150-4-021	1/2	8,80 €	15/60
	3/4	13,60 €	10/40



**Art. 2963SET**

Βολάν και ροζέτα για την εντοιχιζόμενη βάνα Art. 2960 και 1690

*Handle for round-ring for built-in valve - for Art. 2960 and 1690C*

118-1-002	6,40 €
-----------	--------



**Art. 2990G**

Σφαιρικός κρουνός εκκένωσης

*Boiler ball valve for water load or unload*

150-4-043	3/8	6,55 €	25/100
150-4-044	1/2	5,90 €	25/100




**Art. 3995 \***

Gate Valve PN 10 μερικής διατομής

*Reduced bore Gate valve PN 10*

050-7-004	1/2"	3,80 €	20/200
050-7-005	3/4"	4,50 €	20/180
050-7-006	1"	6,80 €	20/120
050-7-007	1"1/4	11,40 €	10/80
050-7-008	1"1/2	15,00 €	10/60
050-7-009	2"	23,70 €	5/35
050-7-010	2"1/2	45,90 €	1/25
050-7-011	3"	56,60 €	1/16
050-7-012	4"	105,90 €	1/12


\* Διαθέσιμη και σε PN16.


 <b>Art. 2201G</b> Αρσ.-θηλ. ISO 7/EN 10226 με χαλύβδινη λαβή, πλαστικοποιημένη κίτρινη <i>Male-fem. ISO 7/EN 10226 with yellow plasticized steel handle</i>			
<b>150-4-071</b>	1/2"	<b>5,70 €</b>	20/80
<b>150-4-070</b>	3/4"	<b>7,60 €</b>	10/40
<b>150-4-069</b>	1"	<b>11,40 €</b>	8/32
	1"1/4	<b>18,90 €</b>	4/16
	1"1/2	<b>27,80 €</b>	3/12
	2"	<b>40,60 €</b>	2/8


 <b>Art. 2223G</b> Γωνιακός διακόπτης ISO 7/EN 10226 με κίτρινη πεταλούδα <i>Angle valve ISO 7/EN 10226 with yellow T-handle handle</i>			
	1/2"	<b>5,60 €</b>	25/100
	3/4"	<b>7,50 €</b>	15/60


 <b>Art. 2221G</b> Αρσ.-θηλ. ISO 7/EN 10226 με κίτρινη λαβή πεταλούδα <i>Male-fem. ISO 7/EN 10226 with yellow T-handle handle</i>			
<b>150-4-062</b>	1/2"	<b>5,70 €</b>	25/100
<b>150-4-063</b>	3/4"	<b>7,60 €</b>	15/60
<b>150-4-064</b>	1"	<b>11,40 €</b>	8/32


 <b>Art. 2224G</b> Γωνιακός διακόπτης αρσενικός ISO 7/EN 10226 αερίου με τρελό ρακόρ <i>Male angle valve ISO 7/EN 10226 for gas with loose nut</i>			
	1/2" M x 1/2" F	<b>7,80 €</b>	20/80
	1/2" M x 3/4" F	<b>10,30 €</b>	20/80
	3/4" M x 3/4" F	<b>13,30 €</b>	10/40

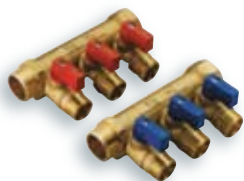
 <b>Art. 2261G</b> Αρσενικός διακόπτης ISO 7/EN 10226 αερίου με τρελό ρακόρ <i>Male straight valve ISO 7/EN 10226 for gas with loose nut</i>			
	1/2"	<b>7,60 €</b>	20/80

 <b>Art. 2200G</b> Θηλ.-θηλ. ISO 7/EN 10226 με χαλύβδινη λαβή, πλαστικοποιημένη κίτρινη <i>Fem.-fem. ISO 7/EN 10226 with yellow plasticized steel handle</i>			
<b>150-4-047</b>	1/2"	<b>5,40 €</b>	20/80
<b>150-4-046</b>	3/4"	<b>6,90 €</b>	10/40
<b>150-4-048</b>	1"	<b>12,04 €</b>	8/32
<b>150-4-079</b>	1"1/4	<b>20,75 €</b>	4/16
<b>150-4-078</b>	1"1/2	<b>26,65 €</b>	3/12
<b>150-4-077</b>	2"	<b>45,30 €</b>	2/8
	2"1/2	<b>112,00 €</b>	1/4
	3"	<b>164,00 €</b>	1/3
	4"	<b>287,50 €</b>	1/1

 <b>Art. 2220G</b> Θηλ.-θηλ. ISO 7/EN 10226 με κίτρινη λαβή πεταλούδα <i>Fem.-fem. ISO 7/EN 10226 with yellow T-handle handle</i>			
<b>150-4-072</b>	1/2"	<b>5,40 €</b>	25/100
<b>150-4-073</b>	3/4"	<b>7,50 €</b>	15/60
<b>150-4-074</b>	1"	<b>10,60 €</b>	8/32

 <b>Art. 2262G</b> Γωνιακός διακόπτης θηλυκός ISO 7/EN 10226 αερίου με τρελό ρακόρ <i>Female angle valve ISO 7/EN 10226 for gas with loose nut</i>			
	1/2"	<b>10,30 €</b>	20/80

 <b>Art. 2260G</b> Θηλυκός διακόπτης ISO 7/EN 10226 αερίου με τρελό ρακόρ <i>Female straight valve ISO 7/EN 10226 for gas with loose nut</i>			
	1/2"	<b>10,30 €</b>	20/80


**Art. 1832 - 1833**

Συλλέκτης "NINO" ορειχάλκινος CW617N με σφαιρικούς διακόπτες και σπειρώματα 1/2" x 16  
"NINO" manifolds made of CW617N brass with ball valves and 1/2" x 16 outputs

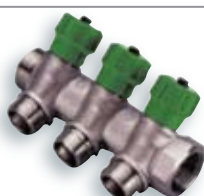
Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
	3/4"G	2	1/2" x 16	<b>13,00 €</b> 4/32
	3/4"G	3	1/2" x 16	<b>18,50 €</b> 4/16
<b>160-6-099</b>	1"G	2	1/2" x 16	<b>16,50 €</b> 4/32
<b>160-6-098</b>	1"G	3	1/2" x 16	<b>19,00 €</b> 4/16


**Art. 2128**

Δύοδη ηλεκτροβάνα θηλ.-αρσ. με τρελό ρακόρ

2-ways motorized ball valve male-fem. connections

1/2"	<b>80,00 €</b>	1/14
3/4"	<b>81,00 €</b>	1/14
1"	<b>85,00 €</b>	1/14
1"1/4	<b>100,00 €</b>	1/14


**Art. 1866 - 1868**

Συλλέκτης με ρυθμιστικούς διακόπτες "RUBINO" από ορείχαλκο CW617N επινικελωμένος, με απόσταση κέντρων 36mm και παροχές 1/2" x 16

Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
	3/4"G	2	1/2" x 16	<b>11,30 €</b> 4/32
	3/4"G	3	1/2" x 16	<b>17,00 €</b> 4/16
	3/4"G	4	1/2" x 16	<b>22,60 €</b> 4/16
<b>160-6-097</b>	1"G	2	1/2" x 16	<b>15,50 €</b> 4/32
<b>160-6-096</b>	1"G	3	1/2" x 16	<b>23,70 €</b> 4/16
<b>160-6-095</b>	1"G	4	1/2" x 16	<b>31,50 €</b> 4/16


**Art. 2128HE**

Δύοδη ηλεκτροβάνα θηλ.-αρσ. με τρελό ρακόρ

2-ways motorized ball valve male-fem. connections

1/2"	230 Vac	<b>80,00 €</b>	1/12
3/4"	230 Vac	<b>81,00 €</b>	1/12
1"	230 Vac	<b>85,00 €</b>	1/12
1"1/4	230 Vac	<b>100,00 €</b>	1/12


**Art. 1877 K36**

Συλλέκτης με ρυθμιστικούς διακόπτες "MAXIMA" από ορείχαλκο CW617N επιχρωμιωμένος, με απόσταση κέντρων 36mm και παροχές 24x19 Φ18

Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
	3/4"G	2	24x19xΦ18	<b>11,30 €</b> 4/32
	3/4"G	3	24x19xΦ18	<b>17,00 €</b> 4/16
	3/4"G	4	24x19xΦ18	<b>22,60 €</b> 4/16
	3/4"G	5	24x19xΦ18	<b>28,30 €</b> 4/16
	1"G	2	24x19xΦ18	<b>12,80 €</b> 4/32
	1"G	3	24x19xΦ18	<b>19,20 €</b> 4/16
	1"G	4	24x19xΦ18	<b>25,60 €</b> 4/16
	1"G	5	24x19xΦ18	<b>32,00 €</b> 4/16


**Art. 2124**

Σφαιρική τρίοδη ηλεκτροβάνα διανομής-σύνδεσης με τρία τρελά ρακόρ


3-ways motorized ball valve with diverter - 3 unions connections


3/4"	230 Vac	<b>125,00 €</b>	1/4
1"	230 Vac	<b>140,00 €</b>	1/4



				
<b>Art. 3321</b> Γωνιακός αρσενικός χειροκίνητος διακόπτης επιχρωμιωμένος <i>Angle male manual valve chrome-plated</i>				
<b>160-6-304</b>	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>6,20 €</b>	10/60
	Με O-Ring στην ουρά			
	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>7,00 €</b>	10/60

				
<b>Art. 3320</b> Ίσιος αρσενικός χειροκίνητος διακόπτης επιχρωμιωμένος <i>Straight male manual valve chrome-plated</i>				
<b>160-6-305</b>	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>6,50 €</b>	10/60
	Με O-Ring στην ουρά			
	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>7,10 €</b>	10/60


				
<b>Art. 3326</b> Γωνιακός θηλυκός χειροκίνητος διακόπτης επιχρωμιωμένος <i>Angle female manual valve chrome-plated</i>				
<b>160-6-528</b>	G 1/2"	G 1/2"	<b>6,10 €</b>	10/60
	G 3/4"	G 3/4"	<b>10,10 €</b>	10/60
	Με O-Ring στην ουρά			
	G 1/2"	G 1/2"	<b>6,70 €</b>	10/60
	G 3/4"	G 3/4"	<b>10,70 €</b>	10/60

				
<b>Art. 3325</b> Ίσιος θηλυκός χειροκίνητος διακόπτης επιχρωμιωμένος <i>Straight female manual valve chrome-plated</i>				
<b>160-6-533</b>	G 1/2"	G 1/2"	<b>6,30 €</b>	10/60
	G 3/4"	G 3/4"	<b>10,40 €</b>	10/60
	Με O-Ring στην ουρά			
	G 1/2"	G 1/2"	<b>6,80 €</b>	10/60
	G 3/4"	G 3/4"	<b>11,00 €</b>	10/60

**Διακόπτες εξωτερικού βρόγχου και διανομείς**

**ΑΛΕΒΙΖΑΚΗΣ Α.Ε.**

				
<b>Art. 3380</b> Διακόπτης εξωτ. βρόγχου μονοσωληνίου "DUO-FLOW" με αντιστρεφόμενη προσαγωγή <i>Single pipe manual valve "DUO-FLOW" with reversible flow inlet</i>				
<b>160-6-530</b>	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>23,00 €</b>	1/20

				
<b>Art. 3385</b> Διακόπτης μονοσωληνίου για σώματα ΑΚΑΝ με μεταλλικό σωληνάκι (μήκος 40cm) <i>Single pipe valve with internal probe (40cm length)</i>				
	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>21,70 €</b>	1/20

				
<b>Art. 3383</b> Διακόπτης θερμοστατικός μονοσωληνίου/δισωληνίου "DUAL" με αντιστρεφόμενη προσαγωγή και μεταλλική προέκταση Φ10mm, μήκους 45cm				
	G 1/2"	24x19 Φ18	<b>21,70 €</b>	1/20



**Art. 9557**  
Θερμοστατική κεφαλή με αισθητήριο υγρού στοιχείου  
*Thermostatic head built in liquid-filled sensible element*

M30 x 1,5	<b>14,60 €</b>	1/1
-----------	----------------	-----




**Art. 9557C**  
Θερμοστατική κεφαλή με αισθητήριο υγρού στοιχείου επιχρωμιωμένη  
*Thermostatic head built in liquid-filled sensible element, chrome-plated*

M30 x 1,5	<b>17,50 €</b>	1/1
-----------	----------------	-----




**Art. 9557CA**  
Θερμοστατική κεφαλή με αισθητήριο υγρού στοιχείου επιχρωμιωμένη/λευκή  
*Thermostatic head built in liquid-filled sensible element, chrome-plated/white*

M30 x 1,5	<b>17,50 €</b>	1/1
-----------	----------------	-----



**Art. 9557CB**  
Θερμοστατική κεφαλή με αισθητήριο υγρού στοιχείου λευκή/επιχρωμιωμένη  
*Thermostatic head built in liquid-filled sensible element, white/chrome-plated*

M30 x 1,5	<b>17,50 €</b>	1/1
-----------	----------------	-----




**Art. 9558**  
Θερμοστατική κεφαλή με αισθητήριο υγρού στοιχείου σε απόσταση (μήκος σωλήνα σύνδεσης 2m)  
*Thermostatic head with remote liquid-filled sensible element (capillary length 2m)*

M30 x 1,5	<b>51,30 €</b>	1/1
-----------	----------------	-----



**Art. 9560**  
Αντικλεπτικό δακτυλίδι για θερμοστατική κεφαλή  
*Tamper-proof cap for thermostatic head*

	<b>6,00 €</b>	1/1
--	---------------	-----



**Art. 9567**  
Ηλεκτροθερμικός κινητήρας διακοπών με ένδειξη διαδρομής  
*Electrotherm actuator for valves with stroke indicator*

24V	<b>35,30 €</b>	1/1
220V	<b>35,30 €</b>	1/21
24V	<b>45,00 €</b>	1
220v	<b>45,00 €</b>	1

Με σπείρωμα σύνδεσης M30, κατάλληλος και για σώματα με ενσωματωμένο βρόγχο (VENTIL)


**Art. 1243K**

Για χαλκοσωλήνα • Παξιμάδι με ορειχάλκινο και ελαστικό δακτυλίδι επιχρωμιωμένο 24x19 Φ18

*For copper pipe • Nut with brass and rubber rings for 24x19 Φ18 connections*

15 - 24x19	<b>1,30 €</b>	10/400
16 - 24x19	<b>1,30 €</b>	10/400
18 - 24x19	<b>1,30 €</b>	10/400


**Art. 1....**

Για PE-X • Ρακόρ επιχρωμιωμένο 24x18 Φ18

*For PE-X pipe • Adapter for 24x18 Φ18 connections*

15 x 2,5 - 24x18	<b>2,20 €</b>	10/250
16 x 2,0 - 24x18	<b>2,00 €</b>	10/250
16 x 2,2 - 24x18	<b>2,20 €</b>	10/250
18 x 2,0 - 24x18	<b>2,00 €</b>	10/200
18 x 2,5 - 24x18	<b>2,20 €</b>	10/200


**Art. 1433K**

Για PE-X • Ρακόρ επιχρωμιωμένο 24x19 Φ18

*For PE-X pipe • Adapter for 24x19 Φ18 connections*

15 x 2,5 - 24x19	<b>2,20 €</b>	10/250
16 x 2,0 - 24x19	<b>2,00 €</b>	10/250
16 x 2,2 - 24x19	<b>2,20 €</b>	10/250
18 x 2,0 - 24x19	<b>2,00 €</b>	10/200
18 x 2,5 - 24x19	<b>2,20 €</b>	10/200


**Art. 1633K**

Για πολυστρωματικό σωλήνα • Ρακόρ επιχρωμιωμένο 24x19 Φ18

*For multilayer pipe • Adapter for 24x19 Φ18 connections chrome-plated*

16 x 2,0 - 24x19	<b>2,20 €</b>	10/350
18 x 2,0 - 24x19	<b>2,40 €</b>	10/300


**Art. 1240**

Για χαλκοσωλήνα • Παξιμάδι με ορειχάλκινο και ελαστικό δακτυλίδι επινικελωμένο 1/2"x16

*For copper pipe • Nut with brass and rubber rings for 1/2"x16 connections*

15 x 1/2"	<b>1,80 €</b>	10/400
16 x 1/2"	<b>1,98 €</b>	10/400


**Art. 1235**

Για χαλκοσωλήνα • Παξιμάδι κίτρινο και δακτυλίδι P.T.F.E. με σπείρωμα 1/2"x16

*For copper pipe • Nut and P.T.F.E. ring for 1/2"x16 connections*

15 x 1/2"	<b>1,30 €</b>	50/600
16 x 1/2"	<b>1,30 €</b>	50/600


**Art. 1235N**

Για χαλκοσωλήνα • Παξιμάδι επινικελωμένο και δακτυλίδι P.T.F.E. με σπείρωμα 1/2"x16

*For copper pipe • Nut and P.T.F.E. ring for 1/2"x16 connections*

15 x 1/2"	<b>1,40 €</b>	50/600
16 x 1/2"	<b>1,40 €</b>	50/600


**Art. 1435N**

Για PE-X • Ρακόρ επινικελωμένο 1/2"x16

*For PE-X pipe • Adapter for 1/2"x16 connections*

15 x 2,5 x 1/2"	<b>2,00 €</b>	10/350
16 x 2,0 x 1/2"	<b>2,00 €</b>	10/300
16 x 2,2 x 1/2"	<b>2,00 €</b>	10/300


**Art. 1435**

Για PE-X • Ρακόρ κίτρινο 1/2"x16

*For PE-X pipe • Adapter for 1/2"x16 connections*

15 x 2,5 x 1/2"	<b>1,90 €</b>	10/350
16 x 2,0 x 1/2"	<b>1,90 €</b>	10/300
16 x 2,2 x 1/2"	<b>1,90 €</b>	10/300


**Art. 1635N**

Για πολυστρωματικό σωλήνα • Ρακόρ επινικελωμένο 1/2"x16

*For multilayer pipe • Adapter for 1/2"x16 connections*

16 x 2,0 x 1/2"	<b>2,05 €</b>	10/300
-----------------	---------------	--------



## Art. 3500

Βαλβίδα αντεπιστροφής  
YACHT θηλ.-θηλ. ISO 228

Fem.-fem. ISO 228 check valve YACHT  
YORK

060-6-107	1/2"	5,50 €	10/80
060-6-108	3/4"	6,86 €	8/96
060-6-109	1"	9,20 €	8/72
060-6-110	1"1/4	14,10 €	6/36
060-6-111	1"1/2	19,20 €	4/24
060-6-112	2"	29,20 €	2/24
060-6-113	2"1/2	58,80 €	1
060-6-114	3"	82,30 €	1
060-6-115	4"	133,60 €	1



## Art. 3670

Πλάγιο φίλτρο 1/2"  
Φίλτρο ακαθαρσιών

Only 1/2"  
Picker filter for impurity

031-1-063	1/2"	3,40 €	35/105
031-1-064	3/4"	5,70 €	18/54
031-1-149	1"	7,40 €	10/30
031-1-066	1"1/4	15,30 €	4/16
031-1-067	1"1/2	18,80 €	3/12
031-1-152	2"	32,10 €	2/8
031-1-078	2"1/2	56,20 €	1
031-1-079	3"	79,00 €	1
031-1-080	4"	130,00 €	1



## Art. 3600

Βαλβίδα αντεπιστροφής  
YACHT θηλ. ISO 228, με φίλτρο  
από ανοξείδωτο χάλυβα

Female ISO 228 check valve YACHT  
with stainless steel filter

060-6-268	3/4"	5,84 €	8/48
060-6-269	1"	8,00 €	8/72
060-6-281	1"1/4	12,40 €	6/24
060-6-282	1"1/2	18,00 €	4/20
060-6-283	2"	27,00 €	2/16



## Art. 3660

Βαλβίδα αντεπιστροφής με  
κλαπέ θηλ.-θηλ. ISO 228

Fem.-fem. ISO 228 check valve FULL

060-6-257	1/2"	4,50 €	25/75
060-6-272	3/4"	6,10 €	15/45
060-6-258	1"	11,90 €	10/30
060-6-259	1"1/4	22,60 €	5/20
060-6-260	1"1/2	25,70 €	5/15
060-6-287	2"	40,00 €	2/12
060-6-256	2"1/2	60,30 €	1/12
060-6-275	3"	105,00 €	1/10
060-6-270	4"	173,20 €	1/4



## Art. 3651

Ποτήρι πυθμένος πύραυλος  
ISO 228

Female ISO 228 brass foot tubular  
valve

060-6-278	3/4"	10,00 €	5/25
060-6-163	1"	12,00 €	4/20
060-6-164	1"1/4	18,30 €	3/15
060-6-165	1"1/2	22,80 €	4/12
060-6-279	2"	34,40 €	2/6
060-6-280	2"1/2	62,20 €	1
060-6-319	3"	84,60 €	1
060-6-320	4"	149,60 €	1



## Art. 3650

Ποτήρι πυθμένος θηλυκό  
ISO 228

Female ISO 228 check valve GLOB

060-6-284	3/4"	7,90 €	12/36
060-6-285	1"	11,30 €	10/30
060-6-286	1"1/4	16,80 €	6/18
060-6-161	1"1/2	21,20 €	5/15
060-6-162	2"	40,00 €	3/9
060-6-160	2"1/2	45,40 €	1/18
060-6-159	3"	58,80 €	1/16
060-6-277	4"	115,90 €	1/5




**Art. 1898**

Αυτόματο εξαεριστικό με  
ακτινική εξαέρωση

*Air-vent valve with side outlet*

3/8"	<b>7,10 €</b>	1/30
1/2"	<b>7,20 €</b>	1/30


**Art. 1899**

Αυτόματο εξαεριστικό  
γωνιακό

*Automatic valve for air outlet*

<b>160-6-206</b>	3/8"	<b>7,80 €</b>	1/30
<b>160-6-207</b>	1/2"	<b>7,90 €</b>	1/30


**Art. 1900**

Αυτόματο εξαεριστικό με  
αξονική εξαέρωση

*Air-vent valve*

<b>160-6-089</b>	3/8"	<b>5,20 €</b>	1/30
<b>160-6-090</b>	1/2"	<b>5,40 €</b>	1/30


**Art. 1900G34**

Αυτόματο εξαεριστικό ίσιου  
διαμέτρου Φ34mm

*Automatic valve for air outlet with  
34mm diameter*

3/8"	<b>5,10 €</b>	1/40
------	---------------	------


**Art. 1901**

Βαλβίδα αντεπιστροφής με  
O-Ring και ορειχάλκινο  
έμβολο

*Cut-off valve with O-Ring sealing and  
brass shutter*

<b>060-6-396</b>	1/2"	<b>1,70 €</b>	50/300
------------------	------	---------------	--------


**Art. 1909N**

Βαλβίδα ασφαλείας  
ηλεκτρικού θερμοσίφωνα  
παλαιού τύπου

*Safety valve for electric boilers*

<b>112-8-001</b>	1/2"	<b>5,00 €</b>	1/500
------------------	------	---------------	-------


**Art. 3351**

Εξαεριστικό θερμαντικών  
σωμάτων με αυτόματη  
στεγανοποίηση

*Air valve purge for radiators  
with O-Ring*

1/4"	<b>1,10 €</b>	10/500
3/8"	<b>1,30 €</b>	10/500
1/2"	<b>1,90 €</b>	10/500


**Art. 1939N**

Βαλβίδα ασφαλείας ηλιακού  
θερμοσίφωνα αρσενική

*Male safety valve for solar boilers*

<b>012-8-007</b>	1/2"	<b>8,70 €</b>	1/500
------------------	------	---------------	-------


**Art. 3352**

Εξαεριστικό θερμαντικών  
σωμάτων με σχισμή για  
κατσαβίδι

*Air valve purge for radiators with  
screwdriver cut*

<b>160-6-313</b>	1/2"	<b>0,82 €</b>	1/500
------------------	------	---------------	-------


**Art. 1949N**

Βαλβίδα ασφαλείας ηλιακού  
θερμοσίφωνα θηλυκή

*Female safety valve for solar boilers*

<b>012-8-008</b>	1/2"	<b>9,00 €</b>	1/500
------------------	------	---------------	-------




**Art. 3160K**  
Αυτόματος πλήρωσης  
*Automatic filling unit*

<b>160-6-138</b>	1/2" - 1,5bar	<b>28,00 €</b>	1/5
------------------	---------------	----------------	-----

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Εύρος ρύθμισης: 1-6 bar
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 16 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 65°C
- Υλικό σώματος: ορείχαλκος CW617N επιχρωμιωμένος
- Σπείρωμα εισόδου: τρελό 1/2" αρσ. ISO 228
- Σπείρωμα εξόδου: 1/2" θηλ. ISO 228
- Σπείρωμα μανόμετρου: 1/4" θηλ.
- Με μανόμετρο




**Art. 3107K**  
Μειωτής πίεσης με τρελό  
ρακόρ θηλ.-θηλ.  
*Pressure reducing valve with unions  
fem.-fem.*

1/2"	<b>40,80 €</b>	1/1
3/4"	<b>66,50 €</b>	1/1
1"	<b>74,00 €</b>	1/1
1"1/4	<b>156,00 €</b>	1/1
1"1/2	<b>169,00 €</b>	1/1
2"	<b>261,00 €</b>	1/1


## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Εύρος ρύθμισης: 1-6 bar (προρύθμιση 3 bar)
- Μέγιστη πίεση εισόδου: 25 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 80°C
- Υλικό κατασκευής: ορείχαλκος CW617N επινικελωμένος
- Σπειρώματα: θηλ. ISO 228
- Σύνδεση μανομέτρου: 1/4" θηλ.




**Art. 2080**  
Ακτινικό μανόμετρο  
DN50 κλίμακος 0-6 bar  
*Manomete radial connection  
DN50 scale 0-6 bar*

1/4"	<b>5,40 €</b>	5/25
------	---------------	------



**Art. 1917 - 1927**  
Βαλβίδα ασφαλείας θηλυκή  
*Female safety valve*

<b>060-6-373</b>	1/2" x 1/2"	2 bar	<b>6,30 €</b>	1/40
	1/2" x 1/2"	3 bar	<b>5,20 €</b>	1/40
	1/2" x 1/2"	6 bar	<b>5,20 €</b>	1/40
	1/2" x 1/2"	7 bar	<b>6,30 €</b>	1/40
<b>060-6-374</b>	3/4" x 3/4"	2 bar	<b>9,60 €</b>	1/40
	3/4" x 3/4"	3 bar	<b>9,60 €</b>	1/40
	3/4" x 3/4"	6 bar	<b>9,60 €</b>	1/40
	3/4" x 3/4"	7 bar	<b>9,60 €</b>	1/40
<b>060-6-1003</b>	1" x 1" B.T.	4 bar	<b>42,10 €</b>	
<b>060-6-125</b>	1" x 1" B.T.	10 bar	<b>42,40 €</b>	
<b>060-6-384</b>	1" x 1"	3-6 bar	<b>21,60 €</b>	

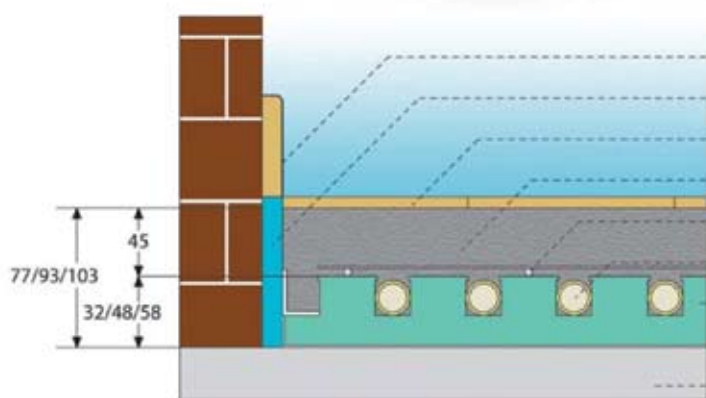
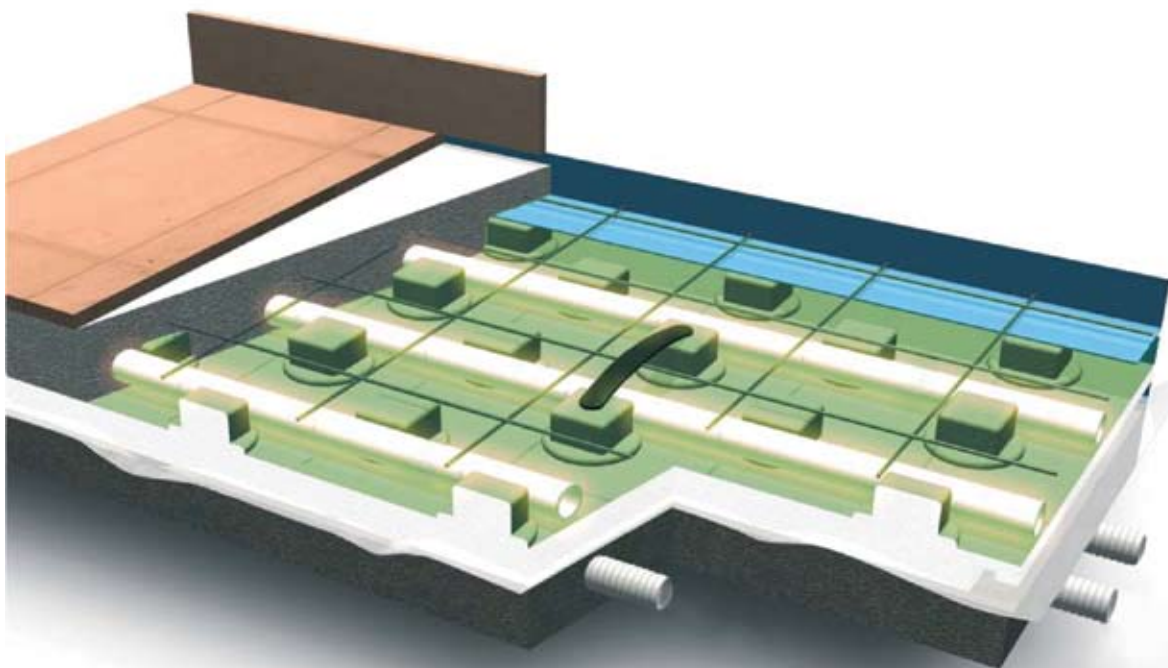


**Art. 3130N**  
Φίλτρο αυτοκαθαριζόμενο με  
τρελά ρακόρ  
αρσ.-αρσ.  
*Self cleaning filter with male-male  
unions*

<b>131-1-013</b>	1/2"	<b>69,50 €</b>	1/14
<b>131-1-031</b>	3/4"	<b>73,55 €</b>	1/14
<b>131-1-032</b>	1"	<b>98,90 €</b>	1/14
	1"1/4	<b>104,00 €</b>	1/14

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας: -5°C
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 120°C
- Υλικό σώματος: ορείχαλκος CW617N
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 25 bar
- Σπειρώματα: αρσ. ISO 228
- Με μανόμετρο και κρουνό εκκένωσης




- Σοβαντεπί / Baseboard
- Περιμετρική μόνωση / Edge strip
- Δάπεδο / Floor
- Μπετόν με βελτιωτικά / Screed with additives
- Μεταλλικό πλέγμα / Metal mesh
- Σωλήνας "Cobra PEX" / "Cobra PEX" pipe
- Μονωτική πλάκα / Insulating panel
- Φύλλο PE / PE Sheet
- Πλάκα / Floor Slab





**Art. 0200B**  
Δικτυωμένος σωλήνας πολυαιθυλενίου COBRA-PEX υψηλής πυκνότητας με φράγμα οξυγόνου EVOH  
*High density cross linked polyethylene COBRA-PEX pipe with anti-oxygen barrier EVOH*

16 x 2,0 mm	1,10 €	120m
16 x 2,0 mm	1,10 €	300m
16 x 2,0 mm	1,10 €	600m
17 x 2,0 mm	1,15 €	120m
17 x 2,0 mm	1,15 €	300m
17 x 2,0 mm	1,15 €	600m
20 x 2,0 mm	1,45 €	120m
20 x 2,0 mm	1,45 €	300m
20 x 2,0 mm	1,45 €	500m



**Art. 4500**  
Μονωτική πλάκα από διογκωμένη πολυστερίνη με υποδοχές συγκράτησης του σωλήνα, βήμα 50mm και αρσ.-θηλ. κουμπώματα στην περίμετρο  
*Insulating panel made of foam polystyrene with relief for pipe positioning (step 50mm) and supplied with fitting male-fem. on edge*

10 mm	40 Kg/m <sup>3</sup>	15,80 €	22/14,52
20 mm	25 Kg/m <sup>3</sup>	13,40 €	12/7,92
20 mm	30 Kg/m <sup>3</sup>	15,10 €	12/7,92
30 mm	25 Kg/m <sup>3</sup>	15,10 €	10/6,6
30 mm	30 Kg/m <sup>3</sup>	17,20 €	10/6,6



**Art. 4507**  
Περιμετρική μόνωση με αυτοκόλλητη ταινία και λωρίδα PE στην εξωτερική επιφάνεια  
*Edging strip with totally adhesive backing and PE strip on outer face*

H150 x 10mm	1,35 €	25m
-------------	--------	-----



**Art. 4503**  
Μονωτικό φύλλο PE, φράγμα υγρασίας. Σε ρολά των 100m. Πλάτος 1,2m  
*PE insulating sheet for laying over floor. Supplied with coils. Coil dimension 100x1,2m.*

1,2m x 100m - πάχος 0,2mm	1,35 €	120m <sup>2</sup>
---------------------------	--------	-------------------



**Art. 4510**  
Εύκαμπτη γωνία 90° (Flip-Flex) για την στήριξη και την προστασία των σωλήνων στο κατέβασμα του συλλέκτη  
*Elbow (Flip-Flex) made of plastic material to guide pipes through floor to manifolds. Snap-in clips provide for angles up to 90°.*

Φ 16-17	3,25 €	25/100
Φ 20	4,30 €	1/10



**Art. 4527**  
Πλαστικό κλιπ συγκράτησης του μεταλλικού πλέγματος  
*Clip made of plastic material for fixing the metallic welded mesh. Manually insertion.*

H=28 mm	0,15 €	100
---------	--------	-----




**Art. 4508**  
Εγκάρσιος αρμός διαστολής από PE, με αυτοκόλλητη βάση  
*PE foam joint profile, self adhesive base for smooth panel and studded panel*

H=130mm x L=2mm	5,60 €	50m
-----------------	--------	-----



**Art. 0900R**  
Κόκκινο σπιράλ για την προστασία του σωλήνα στο πέρασμα των αρμών διαστολής. Εσωτ. διάμετρος 23mm.  
*Corrugated red sheath for protection of the pipe in the joint profile. Internal diameter 23mm.*

L=50 mm	0,63 €	50m
---------	--------	-----




**Art. 4540**  
Βελτιωτικό πρόσθετο τσιμέντου με υδατικό διάλυμα ενεργών πολυμερών  
*Superplasticizing admixture for screed made of water solution of active polymers; reduce permeability to water and improved durability*

1 Kg = 0,8 lit περίπου	6,00 €	10kg
1 Kg = 0,8 lit περίπου	4,30 €	25kg



**Art. 4532**  
Πλέγμα από υαλοίνες με αντιαλκαλική επεξεργασία και την ενίσχυση του θερμομετόν σε ρολά 1m x 100m. Καρέ 40x40mm  
*Fiberglass net to strengthen the screed. Coils 1m x 100m. Mesh 40x40mm.*

1m x 100m	3,60 €	100m <sup>2</sup>
-----------	--------	-------------------



**Art. 4531**  
Μεταλλικό πλέγμα επιψευδαργυρωμένο διαμέτρου 2mm με καρέ 50x50mm. Σε φύλλα 1000x2000mm.  
*Electro-welded mesh hot-galvanize, mesh 50x50mm with 2mm wire. Dimension panel 1000x2000mm.*

1000 x 2000mm	5,30 €	40m <sup>2</sup>
---------------	--------	------------------





## Art. 3046

Συλλέκτης "FLOOR" από ορείχαλκο CW617N με χειροκίνητους διακόπτες που δέχονται ηλεκτροθερμική κεφαλή  
"FLOOR" brass manifold made of CW617N with manual valves and the possibility to put thermal actuators

Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
3046G060502	1"G	2	3/4" x 18	24,40 € 1/10
3046G060503	1"G	3	3/4" x 18	36,20 € 1/10
3046G060504	1"G	4	3/4" x 18	47,30 € 1/6



## Art. 3047

Συλλέκτης "FLOOR" από ορείχαλκο CW617N με παροχόμετρα για την μέτρηση και τη ρύθμιση της παροχής  
"FLOOR" brass manifold made of CW617N with flowmeters for measuring and adjusting the flow

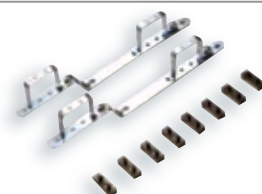
Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
3047G060502	1"G	2	3/4" x 18	34,90 € 1/10
3047G060503	1"G	3	3/4" x 18	52,00 € 1/10
3047G060504	1"G	4	3/4" x 18	68,50 € 1/6



## Art. 3048

Συλλέκτης "FLOOR" από ορείχαλκο CW617N με ρυθμιστικούς διακόπτες  
"FLOOR" brass manifold made of CW617N with regulating valves

Κωδ.	Είσοδος	Έξοδοι	Διάσταση	Σακ./Κουτί
3048G060502	1"G	2	3/4" x 18	23,30 € 1/10
3048G060503	1"G	3	3/4" x 18	34,60 € 1/10
3048G060504	1"G	4	3/4" x 18	45,20 € 1/6



## Art. 1863

Στηρίγματα συλλεκτών "FLOOR" για πίνακες 1931-1939-1940  
Holding set for "FLOOR" manifolds, for 1931-1939-1940

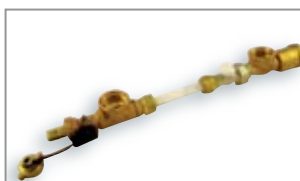
1"	10,50 €	1/25
----	---------	------



## Art. 3049 KIT01

Τερματικό κιτ για συλλέκτες 3049-3050  
Terminal kit for manifolds 3049-3050

1"	45,50 €	1/10
----	---------	------



## Art. 3049 KIT02

Τερματικό κιτ με by-pass για συλλέκτες 3049-3050  
By-pass terminal kit for manifolds 3049-3050

1"	43,10 €	1/10
----	---------	------



## Art. 2121R

Σφαιρικός διακόπτης ίσιος με ουρά άμεσης στεγανοποίησης  
Straight valve with seal

Με μπλέ πεταλούδα		
2121B2805R	1"	14,80 € 9/36
Με κόκκινη πεταλούδα		
2121R2805R	1"	14,80 € 9/36



## Art. 2121PT

Σφαιρικός διακόπτης με προέκταση υποδοχής θερμομέτρου και θερμομέτρο  
Straight valve with union for thermometer and thermometer (included)

Με μπλέ πεταλούδα		
2121B06PT	1"	28,30 € 4/36
Με κόκκινη πεταλούδα		
2121R06PT	1"	28,30 € 4/36



## Art. 2180R

Γωνιακός σφαιρικός διακόπτης με ουρά άμεσης στεγανοποίησης  
Angle valve with seal

Με μπλέ πεταλούδα		
2180B2805R	1"	18,60 € 5/20
Με κόκκινη πεταλούδα		
2180R2805R	1"	18,60 € 5/20



## Art. 2180PT

Γωνιακός σφαιρικός διακόπτης με προέκταση υποδοχής θερμομέτρου και θερμομέτρο  
Straight valve with union for thermometer and thermometer (included)

Με μπλέ πεταλούδα		
2180B06PT	1"	33,00 € 3/12
Με κόκκινη πεταλούδα		
2180R06PT	1"	33,00 € 3/12



## Art. 3871 - 3872

Συλλέκτης διανομής σε 1" και 1 1/4 με εξόδους 3/4"x18 (Ευρωκώνος) και παροχόμετρα 1" and 1 1/4 distribution manifolds with outlets 3/4"x18 (Euroconus) and balancing flow meters

Κωδ.	Είσοδος	Εξοδοί	
	1"G	2	149,00 €
	1"G	3	186,00 €
	1"G	4	223,00 €
	1"G	5	259,00 €
	1"G	6	296,00 €
	1"G	7	337,00 €
	1"G	8	374,00 €
	1"G	9	417,00 €
	1"G	10	453,00 €
	1"G	11	490,00 €
	1"G	12	527,00 €



## Art. 3856 - 3857

Συλλέκτης διανομής σε 1" και 1 1/4 με εξόδους 3/4"x18 (Ευρωκώνος) και παροχόμετρα χωρίς βάνες και τερματικά 1" and 1 1/4 distribution manifolds with outlets 3/4"x18 (Euroconus) and balancing flow meters

Κωδ.	Είσοδος	Εξοδοί	
	1"G	2	100,00 €
	1"G	3	138,00 €
	1"G	4	176,00 €
	1"G	5	213,00 €
	1"G	6	251,00 €
	1"G	7	293,00 €
	1"G	8	331,00 €
	1"G	9	375,00 €
	1"G	10	413,00 €
	1"G	11	450,00 €
	1"G	12	488,00 €



## Art. 3881BY

Συλλέκτης διανομής με by-pass σε 1" και 1 1/4 με εξόδους 3/4"x18 (Ευρωκώνος) και παροχόμετρα 1" and 1 1/4 by-pass distribution manifolds with outlets 3/4"x18 (Euroconus) and balancing flow meters

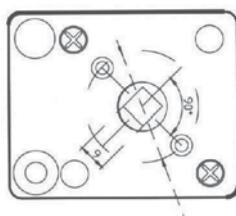
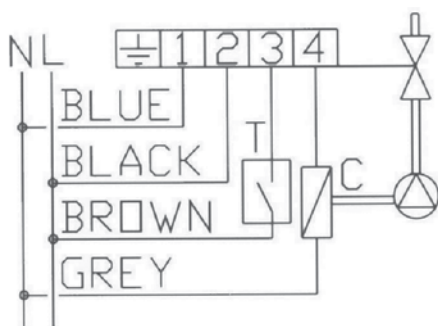
Κωδ.	Είσοδος	Εξοδοί	
	1"G	2	183,00 €
	1"G	3	220,00 €
	1"G	4	256,00 €
	1"G	5	293,00 €
	1"G	6	330,00 €
	1"G	7	371,00 €
	1"G	8	408,00 €
	1"G	9	451,00 €
	1"G	10	487,00 €
	1"G	11	524,00 €
	1"G	12	560,00 €



## Art. 3881

Συλλέκτης διανομής σε 1" και 1 1/4 με εξόδους 3/4"x18 (Ευρωκώνος) και παροχόμετρα 1" and 1 1/4 by-pass distribution manifolds with outlets 3/4"x18 (Euroconus) and balancing flow meters

Κωδ.	Είσοδος	Εξοδοί	
	1"G	2	155,00 €
	1"G	3	192,00 €
	1"G	4	229,00 €
	1"G	5	265,00 €
	1"G	6	302,00 €
	1"G	7	343,00 €
	1"G	8	380,00 €
	1"G	9	423,00 €
	1"G	10	459,00 €
	1"G	11	496,00 €
	1"G	12	533,00 €



<b>060-6-377</b>	1/2"	,00 €
<b>060-6-330</b>	3/4"	<b>82,00 €</b>
<b>060-6-363</b>	1"	<b>74,00 €</b>
	1 1/4"	<b>103,00 €</b>

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΚΟΡΜΟΥ  
(ΣΦΑΙΡ. ΔΙΑΚΟΠΗ)**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΡΟΗΣ	ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ	(PN) σε BAR (AtM)
KV	m <sup>3</sup> /h
ΟΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	-20°C ... +120°C

ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΚΟΡΜΟΣ	CW617N	1
ΚΟΡΜΟΣ(ΕΝΩΣΗ)	CW617N	1
ΜΠΙΛΙΑ-ΣΦΑΙΡΑ	CW617N	1
ΕΔΡΕΣ	P.T.F.E.	2
O-RING	NBR 80 Sh	2
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	CW614N	1
ΡΑΚΟΡ	CW614N	1
O-RING	NBR 70 Sh	1
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΟΤΕΡ	-	1
ΒΑΣΗ ΜΟΤΕΡ	CW617N	1
ΒΙΔΕΣ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ	UNI 5076	4
ΡΟΔΕΛΕΣ	UNI 5076	4
O-RING	NBR	2



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ  
ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑΣ 3/4 - 1" - 1 1/4"  
BRASS BALL VALVE, FULL BORE, WITH PIPE UNION FOR ELECTRIC  
ACTUATOR FROM 3/4 - 1" - 1 1/4"

<b>050-4-113</b>	3/4"	<b>15,00 €</b>
<b>050-4-096</b>	1"	<b>21,30 €</b>
<b>050-4-126</b>	1 1/4"	<b>36,50 €</b>

**ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

ΚΩΔΙΚΟΣ	213
ΣΥΝΔΕΣΗ	ΑΡΣ. - ΘΗΛ.: ISO 7:2000
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	20mm - 32mm
ΚΙΝΗΣΗ	ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ 90° ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟ STOP
ΟΡΓΑΝΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΜΟΤΕΡ 230V

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΟΤΕΡ**

ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ	230 V
ΙΣΧΥΣ	3,5 W
ΒΑΘΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	IP 65
ΚΟΝΤΡΟΛ	2 ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΡΕΛΕ
ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ-ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	60"
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-20°C ... +70°C
ΡΟΠΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	8 Nm (3/4", 1", 1 1/4")



## Art. 327

Διακόπτης αρσ.-αρσ.  
χερούλι πεταλούδα  
Male-male, "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	64	<b>7,00 €</b> 80
	3/4"	20	40	<b>7,45 €</b> 56
	1"	25	40	<b>11,33 €</b> 24



## Art. 322

Διακόπτης αρσ.-θηλ.  
με ρακόρ χερούλι  
πεταλούδα

Male-fem. manifold fittings  
"T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
<b>050-4-022</b>	1/2"	15	64	<b>8,50 €</b> 56
<b>050-4-077</b>	3/4"	20	40	<b>11,90 €</b> 40
<b>050-4-015</b>	1"	25	40	<b>18,60 €</b> 24
<b>050-4-086</b>	1"1/4	32	40	<b>32,00 €</b> 8

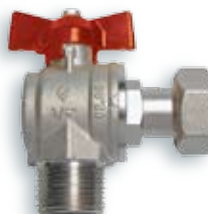


## Art. 594

Διακόπτης γωνιακός  
αρσ.-θηλ. με ρακόρ  
χερούλι πεταλούδα

Angle valve, fem.-fem.  
manifold fittings "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	40	<b>10,50 €</b> 56
<b>050-4-173</b>	3/4"	20	40	<b>15,50 €</b> 32
<b>050-4-109</b>	1"	25	40	<b>25,40 €</b> 16



## Art. 559

Διακόπτης γωνιακός  
αρσ.-θηλ. με ρακόρ  
τρελό χερούλι  
πεταλούδα

Angle valve, male-fem.  
swivel nut, "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2" x 3/4"	15	40	<b>17,08 €</b> 60
	3/4" x 3/4"	15	40	<b>17,65 €</b> 32
	3/4" x 1"	20	40	<b>25,16 €</b> 24
	1" x 1"	25	40	<b>26,14 €</b> 16

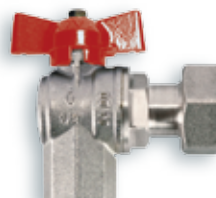


## Art. 624

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
με ρακόρ τρελό χερούλι  
πεταλούδα

Valve, fem-fem.  
swivel nut, "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2" x 3/4"	15	40	<b>12,09 €</b> 40
	3/4" x 3/4"	15	40	<b>12,46 €</b> 40
	3/4" x 1"	20	40	<b>19,04 €</b> 24
	1" x 1"	25	40	<b>18,30 €</b> 24



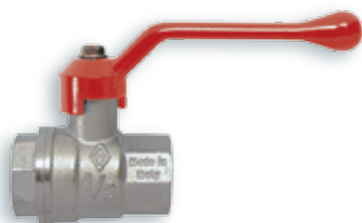
## Art. 558

Διακόπτης γωνιακός  
θηλ.-θηλ. με ρακόρ  
τρελό χερούλι  
πεταλούδα

Angle valve, fem-fem.  
swivel nut, "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2" x 3/4"	15	40	<b>17,08 €</b> 60
	3/4" x 3/4"	15	40	<b>17,65 €</b> 32
	3/4" x 1"	20	40	<b>25,16 €</b> 24
	1" x 1"	25	40	<b>26,14 €</b> 16





**Art. 300**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
χερούλι αλουμινίου  
*Fem.-fem., aluminium  
handle*

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
	1/4"	10	64	3,55 €	96
	3/8"	10	64	3,59 €	96
<b>050-4-043</b>	1/2"	15	64	5,20 €	80
<b>050-4-044</b>	3/4"	20	40	7,60 €	56
<b>050-4-045</b>	1"	25	40	11,60 €	24
<b>050-4-004</b>	1"1/4	32	25	19,90 €	16
<b>050-4-005</b>	1"1/2	40	25	28,80 €	8
<b>050-4-006</b>	2"	50	25	46,70 €	8
<b>050-4-007</b>	2"1/2	-	-	102,20 €	20
<b>050-4-008</b>	3"			164,00 €	
<b>050-4-042</b>	4"			267,00 €	



**Art. 301**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
χερούλι ατσάλινο  
*Fem.-fem., steel handle*

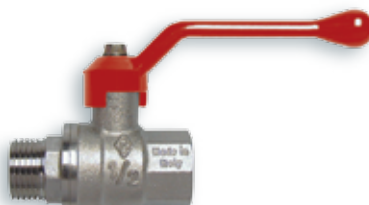
Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
	1/4"	10	64	3,55 €	96
	3/8"	10	64	3,59 €	96
	1/2"	15	64	5,20 €	80
	3/4"	20	40	7,60 €	56
	1"	25	40	11,60 €	24
	1"1/4	32	25	19,90 €	16
	1"1/2	40	25	28,80 €	8
	2"	50	25	46,70 €	8



**Art. 302**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
πεταλούδα  
*Fem.-fem., "T" handle*

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
	1/4"	10	64	3,55 €	240
	3/8"	10	64	3,59 €	240
<b>050-4-001</b>	1/2"	15	64	5,20 €	200
<b>050-4-002</b>	3/4"	20	40	7,60 €	140
<b>050-4-003</b>	1"	25	40	11,60 €	60



**Art. 305**

Διακόπτης αρσ.-θηλ.  
χερούλι αλουμινίου  
*Fem.-fem., aluminium  
handle*

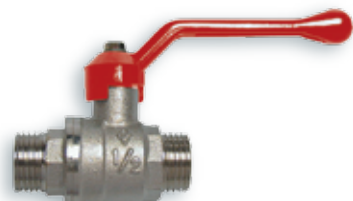
Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
	1/4"	10	64	3,55 €	96
	3/8"	10	64	3,59 €	96
<b>050-4-179</b>	1/2"	15	64	5,60 €	80
<b>050-4-180</b>	3/4"	20	40	7,96 €	56
	1"	25	40	13,90 €	24
<b>050-4-190</b>	1"1/4	32	25	24,00 €	16
<b>050-4-020</b>	1"1/2	40	25	34,30 €	8
	2"	50	25	54,10 €	8
Υδρόμετρων					
	3/4"x1/2"	15	64	8,50 €	-
	1"x3/4"	20	40	14,20 €	-



**Art. 307**

Διακόπτης αρσ.-θηλ.  
πεταλούδα  
*Fem.-fem., "T" handle*

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
	1/4"	10	64	3,55 €	96
	3/8"	10	64	3,59 €	96
<b>050-4-018</b>	1/2"	15	64	5,60 €	80
<b>050-4-057</b>	3/4"	20	40	9,30 €	56
<b>050-4-019</b>	1"	25	40	13,90 €	24
<b>050-4-056</b>	1"1/4	32	25	24,00 €	16
Υδρόμετρων					
<b>050-4-050</b>	3/4"x1/2"	15	64	8,50 €	-
	1"x3/4"	20	40	14,20 €	-



**Art. 325**

Διακόπτης αρσ.-αρσ.  
χερούλι αλουμινίου  
*Male-male, aluminium  
handle*

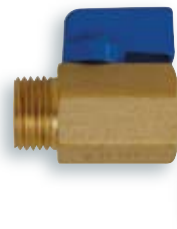
Κωδικός	Διάσταση	DN	PN		Συσκ.
<b>050-4-189</b>	1/2"	15	64	7,00 €	80
	3/4"	20	40	7,45 €	56
	1"	25	40	11,33 €	24



## Art. 805

Διακόπτης MINI  
αρσ.-θηλ. χρωμέ  
Male-fem. chrome

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-167	1/8"	8	16	3,21 € 200
	1/4"	8	16	3,21 € 200
	3/8"	8	16	3,21 € 200
	1/2" x 12	10	16	3,80 € 160
	1/2" x 15	10	16	160



## Art. 805

Διακόπτης MINI  
αρσ.-θηλ. κίτρινα /  
κόκκινα - μπλέ  
Male-fem. blue - red

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-167	1/8"	8	16	3,21 € 200
	1/4"	8	16	3,21 € 200
	3/8"	8	16	3,21 € 200
	1/2"	10	16	3,80 € 160



## Art. 807

Διακόπτης MINI θηλ.  
με ρακόρ σύσφιξης  
χαλκού  
Female compression ends

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2" x 15	10	16	4,62 € 100
	1/2" x 16	10	16	4,62 € 250



## Art. 814

Διακόπτης MINI θηλ.  
με ρακόρ σύσφιξης  
χαλκού  
Female compression ends

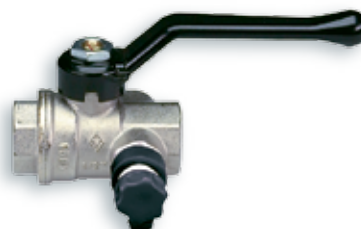
Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	15 x 15	10	16	6,25 € 100
	16 x 16	10	16	6,25 € 250
	18 x 18	13,5	16	8,20 € 200



## Art. 5265

Διακόπτης FULL τρύπα  
τρίωδος T+L  
Three-ways diverter with  
2 teflon seals, T+L  
configuration fem.-fem.

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-058	1/2"	15	64	15,20 € 96
	3/4"	20	40	21,80 € 60
	1"	25	40	32,10 € 20
	1" 1/4	32	25	42,15 € 16
	1" 1/2	40	25	64,80 € 6
	2"	50	25	118,00 € 6



## Art. 330

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
με εξαεριστικό χερούλι  
αλουμινίου  
Fem.-fem. with drain cock

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	64	7,48 € 56
	3/4"	20	40	9,98 € 40
	1"	25	40	14,36 € 16
	1" 1/4	32	25	21,57 € 16
	1" 1/2	40	25	31,26 € 8
	2"	50	25	50,70 € 8



## Art. 383

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
εντοιχισμού, χέρι  
"GLOBE"  
Fem.-fem., chrome-plated  
handle type "GLOBE"

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-036	1/2"	15	64	16,80 € 24
	3/4"	20	40	18,82 € 20



## Art. 385

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
εντοιχισμού τάπα  
Fem.-fem., chrome-plated  
cap

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	64	12,79 € 24
	3/4"	20	40	17,31 € 20



**Art. 691 N  
NO FROST**

Αντιπαγωτική σφαιρική  
κάνουλα Β.Τ. χερούλι  
αλουμινίου

*No frost, hose bibcock,  
heavy type steel handle*

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
040-4-035	1/2"	10	16	8,00 € 40
040-4-037	3/4"	8	16	14,20 € 32

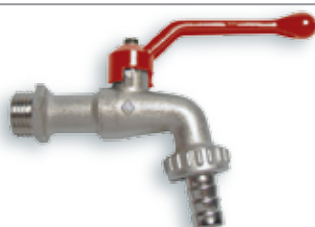


**Art. 660**

Κάνουλα διπλή με  
δεύτερη παροχή 3/4"  
χερούλι αλουμινίου

*Duplex hose bibcock,  
aluminium handle*

Κωδικός	Διάσταση	PN	Συσκ.
040-4-017	1/2"	16	14,20 € 32



**Art. 689**

Κάνουλα σφαιρική,  
χερούλι αλουμινίου

*Hose bibcock, aluminum  
handle*

Κωδικός	Διάσταση	PN	Συσκ.
040-4-001	3/8"	16	5,60 € 56
040-4-002	1/2"	16	6,10 € 48
040-4-003	3/4"	16	8,40 € 32
	1"		17,50 €

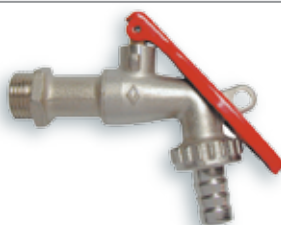


**Art. 688**

Κάνουλα σφαιρική,  
χερούλι πεταλούδα

*Hose bibcock, "T" handle*

Κωδικός	Διάσταση	PN	Συσκ.
040-4-031	3/8"	16	5,60 € 56
	1/2"	16	6,10 € 48
	3/4"	16	8,40 € 32
	1"	16	17,50 € 20



**Art. 682**

Κάνουλα σφαιρική,  
λουκέτο

*Lockable hose end  
ball bibcock*

Κωδικός	Διάσταση	PN	Συσκ.
040-4-012	1/2"	16	9,96 € 48
040-4-018	3/4"	16	11,20 € 20
	1"	16	12,30 € 20



**Art. 681 AL**

Κώννοι λαδιού FULL  
INOX, χέρι αλουμινίου

*Alimentary oil tank stain-  
less steel AISI 316 bibcock,  
aluminium handle*

1/2"	5,50 € 120
------	------------



**Art. 693**

Ρακόρ κάνουλας χρωμέ

*Hose connection*

Κωδικός	Διάσταση	Συσκ.
093-8-003	1/2" x 3/4"	1,68 € 400
093-8-026	3/4" x 1"	3,00 € 200
093-8-027	1" x 1 1/4"	4,00 € 100



**Art. 681**

Κώννοι λαδιού

*Alimentary oil tank bibcock*

3/8"	16	4,86 € 120
1/2"	16	7,50 € 120



Συλλέκτης κανουλων  
διπλός - τριπλός

040-4-038	2 οπών	20,50 €
040-4-039	3 οπών	28,80 €



**Art. 8379**

Κάνουλα λαδιού Ε.Τ.  
μακριά βόλτα

*Alimentary oil tank bibcock*

1/2"	16	7,50 € 250
------	----	------------





**Art. 475 EN 331**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
FULL τρύπα χερούλι  
ατσάλινο

Fem.-fem. yellow steel  
handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-103	1/2"	15	64	6,70 € 80
050-4-104	3/4"	20	40	9,60 € 56
050-4-095	1"	25	40	14,80 € 24
050-4-105	1"1/4	32	25	27,50 € 16
050-4-106	1"1/2	40	25	38,90 € 8
050-4-107	2"	50	25	59,40 € 4
050-4-139	2"1/2	65	16	141,60 € 5
050-4-140	3"	80	16	220,09 € 3
050-4-141	4"	90	16	386,00 € 2

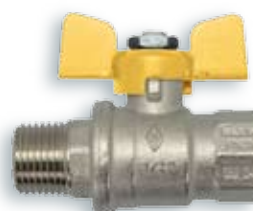


**Art. 476 EN 331**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
FULL τρύπα χερούλι  
πεταλούδα

Fem.-fem. yellow "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	64	6,70 € 80
	3/4"	20	40	9,60 € 56
	1"	25	40	14,80 € 24
	1"1/4	32	25	27,50 € 16



**Art. 478 EN 331**

Διακόπτης αρσ.-θηλ.  
FULL τρύπα χερούλι  
πεταλούδα

Male-fem. yellow "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	64	8,00 € 80
	3/4"	20	40	11,60 € 48
050-4-142	1"	25	40	17,60 € 24
	1"1/4	32	25	28,00 € 16



**Art. 477 EN 331**

Διακόπτης αρσ.-θηλ.  
FULL τρύπα χερούλι  
ατσάλινο

Male-fem. yellow steel  
handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
050-4-146	1/2"	15	64	8,00 € 80
050-4-135	3/4"	20	40	11,60 € 48
050-4-147	1"	25	40	17,60 € 24
050-4-148	1"1/4	32	25	28,00 € 16
050-4-149	1"1/2	40	25	43,00 € 8
050-4-150	2"	50	25	65,80 € 4



**Art. 578**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
γωνιακός χερούλι  
πεταλούδα

Angle valve fem.-fem. swivel  
nut, "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"x 3/4"	15	40	26,55 € 60
	3/4"x 3/4"	15	40	27,50 € 32
	3/4" x 1"	20	40	39,15 € 24
	1"x1"	20	40	40,65 € 16
	1"x1"1/4	25	40	49,25 € 8

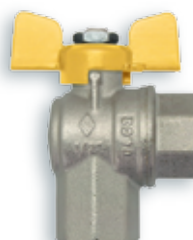


**Art. 461**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
με ρακόρ τρελό χερούλι  
πεταλούδα

Fem.-fem. swivel nut,  
aluminium "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"x 3/4"	15	40	18,76 € 40
	3/4"x 3/4"	15	40	19,35 € 40
	3/4" x 1"	20	40	28,45 € 32
	1"x1"	20	40	29,60 € 20
	1"x1"1/4	25	40	34,20 € 12
	1"1/4x1"1/2	32	25	34,55 € 20
	1"1/2 x 2"	40	25	57,10 € 10



**Art. 592**

Διακόπτης θηλ.-θηλ.  
γωνιακός χερούλι  
πεταλούδα

Angle valve, fem.-fem.  
aluminium "T" handle

Κωδικός	Διάσταση	DN	PN	Συσκ.
	1/2"	15	40	13,38 € 80
	3/4"	20	40	20,40 € 48
	1"	25	40	29,45 € 24




**CIM 14**

Σφαιρική βάνα ολικής ροής  
θηλ. - θηλ.

1/2"	<b>8,42 €</b>	40/160
3/4"	<b>11,92 €</b>	25/100
1"	<b>16,42 €</b>	20/80
1 1/4"	<b>26,72 €</b>	12/48
1 1/2"	<b>41,50 €</b>	6/24
2"	<b>62,74 €</b>	4/16
2 1/2"	<b>129,16 €</b>	4/8
3"	<b>183,78 €</b>	2/4
4"	<b>310,62 €</b>	2/4


**CIM 301**

Σφαιρική βάνα ολικής ροής  
(αρσ.-θηλ.)

1/2"	<b>8,42 €</b>	50/200
3/4"	<b>11,92 €</b>	30/120
1"	<b>16,42 €</b>	20/80
1 1/4"	<b>26,72 €</b>	12/48
1 1/2"	<b>41,50 €</b>	8/24
2"	<b>62,74 €</b>	5/20


**CIM 346**

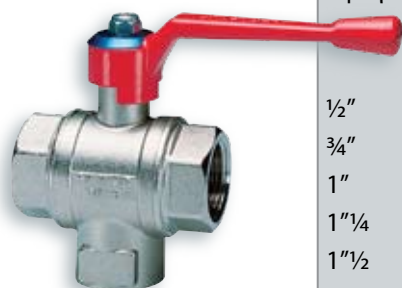
Σφαιρική βάνα με ρακόρ

1/2" x 1/2"	<b>13,52 €</b>	35/70
3/4" x 3/4"	<b>19,48 €</b>	24/48
1" x 1"	<b>27,88 €</b>	16/32
1 1/4" x 1 1/4"	<b>47,36 €</b>	8/16


**CIM 201**

Σφαιρική βάνα ολικής ροής  
(αρσ.-θηλ.)

1/2"	<b>8,42 €</b>	50/200
3/4"	<b>11,92 €</b>	30/120
1"	<b>16,42 €</b>	20/80
1 1/4"	<b>26,72 €</b>	12/48
1 1/2"	<b>41,50 €</b>	8/24
2"	<b>62,74 €</b>	5/20


**CIM 23**

Σφαιρική βάνα τρίοδη

1/2"	<b>64,86 €</b>	5
3/4"	<b>79,28 €</b>	5
1"	<b>124,12 €</b>	4
1 1/4"	<b>169,38 €</b>	3
1 1/2"	<b>292,92 €</b>	3
2"	<b>467,14 €</b>	2


**CIM 34**

Κάνουλα

1/2"	<b>10,98 €</b>	20/100
3/4"	<b>17,76 €</b>	20/80
1"	<b>30,38 €</b>	10/40


**CIM 26**

Βάνα εντοιχισμού  
με καπάκι & ροζέτα

1/2"	<b>27,47 €</b>	10/40
3/4"	<b>38,44 €</b>	10/40
1"	<b>52,56 €</b>	


**CIM 34/1 AR**

Κάνουλα σφαιρική με  
ρακόρ αντιπαγωγτική

1/2"	<b>11,82 €</b>	25/100
3/4"	<b>18,82 €</b>	20/80
1"	<b>32,20 €</b>	10/40



**CIM 45**  
Διακόπτης μπάνιου  
**050-4-033**  
1/2" x 1/2" **8,30 €** 50/150



**CIM 39**  
Διακόπτης μπάνιου  
με ρακόρ  
**050-4-034**  
1/2" x 3/4" **8,30 €** 50/150



**CIM 92**  
Διακόπτης σφαιρικός  
καλοριφέρ ίσιος  
**060-6-146**  
1/2" **14,48 €** 25/100  
ΡΥΘΜΙΣΗ: ΚΛΕΙΣΤΟ  
ΑΝΟΙΚΤΟ 100% • ΑΝΟΙΚΤΟ 50%



**CIM 91**  
Διακόπτης σφαιρικός  
καλοριφέρ γωνιακός  
**060-6145**  
1/2" **14,48 €** 25/100  
ΡΥΘΜΙΣΗ: ΚΛΕΙΣΤΟ  
ΑΝΟΙΚΤΟ 100% • ΑΝΟΙΚΤΟ 50%



**CIM 012**  
Βάνα αρσ.-θηλ. MINI  
1/2" x 1/2" **7,38 €** 50/200



**CIM 072**  
Διακόπτης σφαιρικός ίσιος  
με υποδοχή για ρακόρ  
24x19 πολυαιθυλαίνιου VPE  
Ø15 x 2,5 **10,16 €** 50  
Ø16 x 2,0 **10,18 €** 50  
Ø18 x 2,5 **11,20 €** 50  
Ø18 x 2,0 **11,20 €** 50



**CIM 45**  
Διακόπτης πλυντηρίου  
1/2" x 3/4" **6,90 €** 50/150



**CIM 11**  
Διακόπτης σφαιρικός MINI  
(θηλ.-θηλ.)  
1/4" **7,04 €** 50/200  
3/8" **7,04 €** 50/200  
1/2" **7,38 €** 50/200



**CIM 600**  
Ηλεκτροβάνα  
με 2 ρακόρ & ρελέ  
3/4" **160,60 €** 10  
1" **163,30 €** 10  
1 1/4" **195,00 €** 10



**CIM 603**  
Ηλεκτροβάνα  
με 1 ρακόρ & ρελέ  
3/4" **144,50 €** 10  
1" **147,90 €** 10  
1 1/4" **169,40 €** 10



**5240**

Αυτόματος πληρώσεως  
20 atm B.T. 1/2" δεξιός  
1/2" firing unit for closed  
circuit heating plants

**060-6-117**

1/2" **25,20 €**

**060-6-122**

Μανόμετρο **3,70 €**



**5241**

Αυτόματος πληρώσεως  
10 atm E.T. 1/2"  
1/2" mignon firing unit for  
closed circuit heating plants

**060-6-116**

1/2" **19,80 €**

**060-6-122**

Μανόμετρο **3,70 €**



**5231**

Μειωτής πίεσης 20 atm 1/2",  
ρύθμιση έξοδου 3bar, χωρίς  
ρακόρ  
Water pressure reducer for water  
F.F. with stainless steel seat, initial  
setting 3bar outlet

**060-6-119** 1/2" **30,90 €**

**060-6-120** 3/4" **54,10 €**

**060-6-121** 1" **57,70 €**

**060-6-392** 1 1/4" **114,80 €**

**060-6-394** 1 1/2" **124,60 €**

**060-6-183** 2" **198,20 €**

**060-6-766** 2 1/2" **255,60 €**

**060-6-767** 3" **334,00 €**



**5233**

Μειωτής πίεσης 20 atm 1/2",  
ρύθμιση έξοδου 3bar, με  
ρακόρ  
Water pressure reducer for water  
F.F. with stainless steel seat, initial  
setting 3bar outlet

**060-6-855** 1/2" **31,30 €**

3/4" **68,60 €**

1" **74,20 €**

1 1/4" **145,00 €**

1 1/2" **156,00 €**

2" **248,00 €**



**5013**

Ρακόρ 5 οπών για  
αντλίες  
5-ways connector for pumps  
82mm

1" Κοντό **9,20 €**

1" Μακρύ **11,20 €**



**5230**

Μειωτής πίεσης MINI  
10 atm 1/2", ρύθμιση  
έξοδου 3bar  
Water pressure reducer  
nickel-plated mignon F.F.,  
initial setting 3bar outlet

1/2" **20,80 €**



## Μανόμετρα



Μανόμετρο όρθιο θερμοκρασίας  
- πίεσης

*Thermometer with pressure*

**24,90 €**



Μανόμετρο πλάτη θερμοκρασίας  
- πίεσης

*Thermometer with pressure*

**24,00 €**



Μανόμετρο απλό 1/4" Φ60 όρθια, 0-4,  
0-6, 0-10, 0-16, 0-25bar

*Pressure gauge diam. 60mm, 1/4 radial con-  
nection 0-4, 0-6, 0-10, 0-16, 0-25bar*

**060-6-293**

**3,70 €**



Μανόμετρο απλό 1/4" Φ60, πλάτη,  
0-4, 0-6, 0-10, 0-16bar

*Pressure gauge diam. 60mm, 1/4 with water  
rear connection 0-4, 0-6, 0-10, 0-16, 0-25bar*

**060-6-122**

**3,70 €**



Μανόμετρο γλυκερίνης INOX 1/4" Φ60 όρθιο,  
0-6, 0-10, 0-16, 0-25, 0-40, 0-60, 0-100bar

*Pressure gauge INOX with glycerine diam. 60mm, 1/4 radial  
connection 0-6, 0-10, 0-16, 0-25, 0-40, 0-60, 0-100bar*

**060-6-180**

**9,70 €**



Θερμόμετρο INOX για μπόϊλερ 0-40,  
0-60, 0-80, 0-120°C

*Thermometer INOX*

**11,60 €**



Μανόμετρο απλό 1/4 Φ40 όρθια  
0-60bar για αγροτική χρήση

*Pressure gauge diam. 40mm, 1/4" radial con-  
nection 0-60bar*

**3,90 €**



Σταθμοδείκτης πετρελαίου

*Oil level indicator*

**060-6-697**

**16,90 €**



Θερμόμετρο

*Thermometer*

**060-6-361**

**9,00 €**





Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 10bar (110°C) B.T. 1/2"  
Automatic air vent 10bar (110°C) Heavy type 1/2"  
**060-6-128** **6,20 €**



Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 10bar (110°C) E.T. 1/2" KONTO  
Automatic air vent 10bar (110°C) Light type 1/2"  
**060-6-152** **5,40 €**



Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου 10bar (110°C) B.T. με πλαϊνή βαλβίδα εξαερισμού 1/2"  
Automatic air vent with side discharging 10bar (110°C) Heavy type 1/2"  
**6,20 €**



Αυτόματο εξαερισμό δικτύου 10bar (110°C) B.T. με γωνιακή σύνδεση 1/2"  
Automatic air-vent with side connection 10bar (110°C) heavy type 1/2"  
**060-6-395** **6,20 €**



Αυτόματο εξαερισμό δικτύου JOLLY 10bar (110°C) 1/2" & 3/8"  
Automatic air-vent 10bar (110°C) 1/2" & 3/8"  
**060-6-746** **4,90 €**



Αυτόματο εξαερισμό δικτύου 10bar (110°C) B.T. 1/2"  
Automatic air-vent 10bar (110°C) Heavy type 1/2"  
**160-6-350** **5,50 €**



Βαλβίδα ανοδικής προστασίας  
Valves with anodes for internal cathodic protection

<b>060-6-072</b>	1/2"	<b>16,50 €</b>
<b>060-6-073</b>	3/4"	<b>16,50 €</b>
<b>060-6-074</b>	1"	<b>16,50 €</b>
<b>060-6-075</b>	1 1/4"	<b>18,20 €</b>
<b>060-6-076</b>	1 1/2"	<b>27,10 €</b>
<b>060-6-077</b>	2"	<b>33,60 €</b>
<b>060-6-078</b>	Ανταλλακτικά ανοδίου	<b>2,40 €</b>

## Βαλβίδες ασφαλείας



**5029**  
Βαλβίδα ασφαλείας  
διπλή θερμοσίφωνου  
χωρίς χερούλι  
*Square security valve nickel-  
plated M.F. without handle*  
**112-8-001**

**5,00 €**



**5022**  
Βαλβίδα ασφαλείας  
καλοριφέρ 1/2" - 3, 4,  
6bar  
*Pressure relief (safety) valves  
- 3, 4, 6bar*

**060-6-373**

1/2"

**5,20 €**



**5023**  
Βαλβίδα ασφαλείας  
καλοριφέρ 3/4" - 3, 4,  
6bar  
*Pressure relief (safety) valves  
- 3, 4, 6bar*

**060-6-374**

3/4"

**9,60 €**



Βαλβίδα ασφαλείας  
ξυλολέβητα 3/4"

**060-6-1142**

**42,00 €**



**5021**  
Βαλβίδα αντεπιστροφής  
για εξαεριστικό 1/2"  
*Automatic shut-off adaproe  
valve (check valve)*

**060-6-396**

**1,70 €**



**5004**  
Βαλβίδα ασφαλείας  
θερμοσίφωνου χωρίς  
χερούλι  
*Square security valve nickel-  
plated M.F. without handle*

**012-8-004**

**3,80 €**



Θερμοστάτης στερεών  
καυσίμων 30°-100°C  
ρυθμιζόμενος, με αλυσίδα

**38,00 €**



• Η βαλβίδα ΔΕΝ  
αντικαθιστά την  
βαλβίδα ασφαλείας.  
• Απαραίτητη η  
χρήση φίλτρου στην  
παροχή νερού.

Βαλβίδα θερμικής  
ανακούφισης στερεών  
καυσίμων (>95°C) &  
επαναπλήρωσης νερού

**93,00 €**

Θερμοκρασία ανοίγματος: 95°C (+5°C)  
Θερμοκρασία λειτουργίας: 120°C  
Πίεση νερού εισόδου λέβητα: 4 bar max  
Πίεση νερού παροχής: 6 bar max  
Ροή εκτόνωσης στο 1 bar: 1,9 m³/h



• Η βαλβίδα ΔΕΝ  
αντικαθιστά  
την βαλβίδα  
ασφαλείας.  
• Απαραίτητη η  
χρήση φίλτρου  
στην παροχή  
νερού.

Βαλβίδα θερμικής  
ανακούφισης στερεών  
καυσίμων (>95°C) με  
εμβαπτιζόμενο κυάθιο

**103,00 €**

Θερμοκρασία ανοίγματος: 95°C  
Θερμοκρασία λειτουργίας: 122°C  
Ροή εκτόνωσης στο 1 bar: 3 m³/h  
Μέγιστη δυνατότητα: 100 kW  
- 86.000 kcal/h  
Μέγιστη ροή νερού: 2.000 kg/h

## Φίλτρα πετρελαίου - Βαλβίδες ανοδικής προστασίας



Φίλτρο πετρελαίου  
με εξαεριστικό  
*Oil filter with air-outlet*

031-8-133	3/8"	6,30 €	10/100
031-8-131	1/2"	12,20 €	10/100




Φίλτρο πετρελαίου FAG  
*Oil filter FAG*

031-8-052	3/8"	9,40 €	10/100
031-8-082	1/2"	17,80 €	10/100




Διαχωριστήρας  
πετρελαίου - νερού FAG  
• με ποτήρη διαφανές  
• κάλυμμα αλουμινίου  
• πίεση λειτουργίας 2 bar  
• ύψος 138mm,  
διάμετρος Ø 80mm

031-8-101		20,40 €	1/10
-----------	--	---------	------




Φίλτρο πετρελαίου ηλεκτρικό  
FAG  
• θερμαντήρας 100W - 220V  
• μέγιστη πίεση λειτουργίας 4 bar  
• μέγιστη θερμοκρασία  
καυσίμου  
σε λειτουργία 50°C  
• ύψος 165mm, διάμετρος Ø  
80mm  
• μήκος καλωδίου 50cm  
• αντίσταση φίλτρου 100W

031-8-102		62,80 €	1/10
-----------	--	---------	------




Διαχωριστήρας  
πετρελαίου - νερού  
• ηλεκτρική αντίσταση 300W  
- 220V  
• μέγιστη πίεση λειτουργίας 5 bar  
• θερμοστάτης ρυθμιζόμενος σε  
25°C  
• ύψος 238mm, διάμετρος Ø  
120mm  
• μήκος καλωδίου 115mm  
• με φίλτρο

060-6-470		21,50 €	1/10
-----------	--	---------	------



Φίλτρο πετρελαίου  
ορειχάλκινο

031-8-132	1/2"	17,80 €	1/10
-----------	------	---------	------



Βαλβίδα ανοδικής  
προστασίας  
*Valves with anodes for internal  
cathodic protection*

060-6-072	1/2"	16,50 €	10/100
060-6-073	3/4"	16,50 €	10/100
060-6-074	1"	16,50 €	8/80
060-6-075	1"1/4	18,20 €	6/60
060-6-076	1"1/2	27,10 €	6/60
060-6-077	2"	33,60 €	2/40



Ανταλλακτικό ανοδίου

060-6-078		2,40 €	10/100
-----------	--	--------	--------

## Συλλέκτες διανομής και πίνακες υδροληψίας



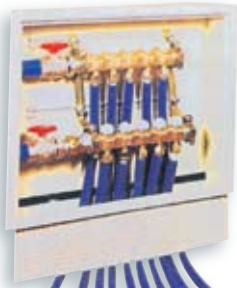
Συλλέκτες σωληνωτοί  
Brass bars

Παροχές / Supplies	3/4"	1"	1 1/4"
2 οπών / 2 holes	7,40 €	7,40 €	12,40 €
3 οπών / 3 holes	11,10 €	11,10 €	18,60 €
4 οπών / 4 holes	14,80 €	14,80 €	24,80 €
5 οπών / 5 holes	18,50 €	18,50 €	31,00 €
6 οπών / 6 holes	22,20 €	22,20 €	37,20 €
7 οπών / 7 holes	25,90 €	25,90 €	43,40 €
8 οπών / 8 holes	30,40 €	30,40 €	49,60 €
9 οπών / 9 holes	34,20 €	34,20 €	55,80 €
10 οπών / 10 holes	38,00 €	38,00 €	62,00 €



Ταφ κολλεκτέρ  
Tee for brass bars

060-6-157	1" x 1/2" x 1/2" A	3,56 €
060-6-069	1" x 1/2" x 3/8" A	3,90 €
060-6-294	1 1/4" x 1/2" x 1/2" A	5,80 €



Πίνακας υδροληψίας  
Manifold housing

060-6-386	45 x 25	17,80 €
060-6-186	45 x 35	18,80 €
060-6-129	45 x 40	19,90 €
060-6-130	45 x 50	23,40 €
060-6-131	45 x 60	28,20 €
060-6-132	45 x 70	33,00 €
060-6-274	45 x 80	36,30 €



Στηρίγματα τοίχου  
κολλεκτέρ (ζεύγος)

051-8-026	7,90 €
-----------	--------



Στηρίγματα συλλεκτών Β.Τ.

3/4"	11,00 €
1"	11,00 €
1 1/4"	11,00 €





Γωνία αρσ.  
*Elbow male*

<b>060-6-484</b>	15 x 1/2"	<b>1,70 €</b>
<b>060-6-486</b>	18 x 1/2"	<b>1,80 €</b>
	15 x 3/4"	<b>2,25 €</b>
	18 x 3/4"	<b>2,64 €</b>
	22 x 3/4"	<b>3,45 €</b>
	22 x 1"	<b>4,00 €</b>
	28 x 1"	



Γωνία θηλ.  
*Elbow fem.*

<b>060-6-485</b>	15 x 1/2"	<b>1,68 €</b>
<b>060-6-487</b>	18 x 1/2"	<b>2,00 €</b>
	15 x 3/4"	<b>2,07 €</b>
	18 x 3/4"	<b>2,50 €</b>
<b>060-6-488</b>	22 x 3/4"	<b>3,36 €</b>
	22 x 1"	
	28 x 1"	



Γωνία αρσ.-θηλ.  
*Elbow male-fem.*

<b>060-6-237</b>	1/2"	<b>2,30 €</b>
<b>060-6-238</b>	3/4"	<b>3,04 €</b>
<b>060-6-405</b>	1"	<b>6,10 €</b>
	1 1/4"	<b>16,62 €</b>
	1 1/2"	<b>23,05 €</b>
	2"	<b>34,00 €</b>



Γωνία θηλ.-θηλ.  
*Elbow fem.-fem.*

<b>060-6-239</b>	1/2"	<b>2,12 €</b>
<b>060-6-422</b>	3/4"	<b>3,50 €</b>
<b>060-6-425</b>	1"	<b>6,30 €</b>
	1 1/4"	<b>15,20 €</b>
	1 1/2"	<b>21,40 €</b>
	2"	<b>127,90 €</b>




Νίπελ εξάγωνο (μαστός)  
*Straight male connection*

<b>060-6-344</b>	1/8" x 1/8"	<b>0,52 €</b>
<b>060-6-343</b>	3/8" x 3/8"	<b>0,90 €</b>
<b>060-6-094</b>	1/2" x 1/2"	<b>1,20 €</b>
<b>160-6-324</b>	3/4" x 3/4"	<b>1,88 €</b>
<b>060-6-096</b>	1" x 1"	<b>2,70 €</b>
<b>060-6-177</b>	1 1/4" x 1 1/4"	<b>4,20 €</b>




Νίπελ ολόπασος (μαστός)  
*Straight male connection*

<b>060-6-703</b>	1/2"	<b>1,50 €</b>
<b>060-6-760</b>	3/4"	<b>1,80 €</b>
<b>060-6-458</b>	1"	<b>2,80 €</b>



Ταφ  
*Tee*

<b>060-6-332</b>	1/2"	<b>2,64 €</b>
<b>060-6-420</b>	3/4"	<b>4,04 €</b>
<b>060-6-424</b>	1"	<b>7,20 €</b>
	1 1/4"	<b>15,30 €</b>
	1 1/2"	<b>22,20 €</b>
	2"	<b>33,00 €</b>



Μούφα  
*Socket*

<b>060-6-448</b>	1/2"	<b>1,94 €</b>
<b>060-6-421</b>	3/4"	<b>2,48 €</b>
<b>060-6-390</b>	1"	<b>4,40 €</b>
<b>060-6-783</b>	1 1/4"	<b>6,44 €</b>
	1 1/2"	<b>10,30 €</b>
	2"	<b>16,20 €</b>

## Ορειχάλκινα εξαρτήματα



Μαστός αρσ.  
*Coupling male*

060-6-506	15 x 1/2"	1,20 €
060-6-508	18 x 1/2"	1,20 €
	15 x 3/4"	1,62 €
060-6-515	18 x 3/4"	1,70 €
060-6-510	22 x 3/4"	1,92 €
060-6-450	22 x 1"	2,50 €
060-6-453	28 x 1"	2,56 €
060-6-523	35 x 1"	3,80 €
060-6-522	22 x 1 1/4"	4,25 €
060-6-452	28 x 1 1/4"	4,25 €
060-6-451	35 x 1 1/4"	4,25 €
060-6-521	42 x 1 1/4"	4,60 €
060-6-516	28 x 1 1/2"	5,26 €
060-6-517	35 x 1 1/2"	5,26 €
060-6-518	42 x 1 1/2"	5,50 €
060-6-519	35 x 2"	8,70 €
060-6-513	42 x 2"	8,95 €
060-6-514	54 x 2"	10,00 €
	64 x 2"	52,80 €



Μαστός θηλ.  
*Coupling fem.*

060-6-454	15 x 1/2"	1,56 €
060-6-511	18 x 1/2"	1,20 €
060-6-524	15 x 3/4"	1,76 €
060-6-525	18 x 3/4"	1,76 €
060-6-455	22 x 3/4"	1,86 €
060-6-473	22 x 1"	2,56 €
060-6-456	28 x 1"	2,68 €
060-6-481	35 x 1"	3,50 €
060-6-474	22 x 1 1/4"	4,00 €
060-6-512	28 x 1 1/4"	4,66 €
060-6-457	35 x 1 1/4"	4,70 €
060-6-482	42 x 1 1/4"	4,86 €
060-6-475	28 x 1 1/2"	5,20 €
060-6-476	35 x 1 1/2"	5,60 €
060-6-477	42 x 1 1/2"	5,86 €
060-6-478	35 x 2"	10,40 €
060-6-479	42 x 2"	10,40 €
060-6-480	54 x 2"	10,40 €
	64 x 2"	62,40 €



Τάπα αρσ.  
*Cap male*

060-6-101	1/2"	0,70 €
160-6-338	3/4"	1,68 €
060-6-103	1"	1,96 €
060-6-212	1 1/4"	3,10 €



Τάπα θηλ..  
*Cap fem.*

060-6-104	1/2"	0,90 €
060-6-105	3/4"	1,68 €
060-6-106	1"	1,84 €
060-6-331	1 1/4"	2,86 €





Ταφ θηλ.  
*Tee fem.*


	15 x 1/2"	2,10 €
	18 x 1/2"	2,30 €
	15 x 3/4"	---
	18 x 3/4"	---
	22 x 3/4"	---


	Συστολικό νίπελ (μαστός) <i>Hexagon nipple</i>		
	<b>060-6-670</b>	1/2" x 1/8"	<b>1,50 €</b>
	<b>060-6-097</b>	1/2" x 3/8"	<b>1,20 €</b>
	<b>060-6-098</b>	1/2" x 3/4"	<b>1,90 €</b>
	<b>060-6-099</b>	1/2" x 1"	<b>3,00 €</b>
	<b>060-6-100</b>	3/4" x 1"	<b>3,00 €</b>
		3/4" x 1 1/4"	<b>4,80 €</b>
		1" x 1 1/4"	<b>4,60 €</b>
		1" x 1 1/2"	<b>9,10 €</b>
		1/4" x 1/4"	<b>0,70 €</b>
	<b>060-6-343</b>	3/8" x 3/8"	<b>0,90 €</b>
	<b>060-6-344</b>	1/8" x 1/8"	<b>0,52 €</b>

	Συστολή Αμερικής ορειχάλκινη <i>Reducing bush</i>		
		1/4" x 1/8"	<b>0,62 €</b>
	<b>160-6-341</b>	1/4" x 3/8"	<b>0,70 €</b>
	<b>060-6-346</b>	1/2" x 1/8"	<b>1,20 €</b>
	<b>060-6-192</b>	1/2" x 1/4"	<b>1,14 €</b>
	<b>160-6-340</b>	1/2" x 3/8"	<b>0,70 €</b>
	<b>160-6-342</b>	1/2" x 3/4"	<b>1,10 €</b>
	<b>160-6-343</b>	1/2" x 1"	<b>2,10 €</b>
	<b>160-6-344</b>	3/4" x 1"	<b>2,10 €</b>
	<b>160-6-345</b>	3/4" x 1 1/4"	<b>4,60 €</b>
	<b>160-6-346</b>	1" x 1 1/4"	<b>4,60 €</b>

	Συστολή Αγγλίας <i>Reducing bush</i>		
	<b>060-6-846</b>	1/2" x 3/8"	<b>1,72 €</b>
	<b>060-6-632</b>	3/4" x 1/2"	<b>2,60 €</b>
	<b>060-6-818</b>	1" x 1/2"	<b>4,20 €</b>
	<b>060-6-819</b>	1" x 3/4"	<b>4,70 €</b>
	<b>060-6-826</b>	1 1/4" x 1"	<b>6,50 €</b>

	Μουφομαστός <i>Straight fitting male-fem. connector</i>		
		1/2" x 3/4" χρωμέ	<b>2,60 €</b>
		1" x 3/4" χρωμέ	<b>4,50 €</b>
	<b>060-6-596</b>	1/2" x 3/4" κίτρινος	<b>2,00 €</b>
	<b>060-6-334</b>	1" x 3/4" κίτρινος	<b>4,50 €</b>
	<b>060-6-807</b>	1" x 1 1/2"	<b>2,40 €</b>

	Ρακόρ αρσ. <i>3-piece straight fitting male</i>		
	<b>060-6-492</b>	15 x 1/2"	<b>2,90 €</b>
	<b>060-6-494</b>	18 x 1/2"	<b>5,00 €</b>
		15 x 3/4"	<b>3,70 €</b>
		18 x 3/4"	<b>5,00 €</b>
	<b>060-6-817</b>	22 x 3/4"	<b>5,40 €</b>
		22 x 1"	<b>6,90 €</b>
		28 x 1"	<b>10,60 €</b>
		35 x 1"	<b>29,20 €</b>
		22 x 1 1/4"	---
		28 x 1 1/4"	---
		35 x 1 1/4"	<b>29,20 €</b>
		42 x 1 1/4"	---
		28 x 1 1/2"	---
		35 x 1 1/2"	---
		42 x 1 1/2"	---
		35 x 2"	---
		42 x 2"	---
		54 x 2"	---

	Ρακόρ θηλ. <i>3-piece straight fitting fem.</i>		
	<b>060-6-493</b>	15 x 1/2"	<b>3,90 €</b>
	<b>060-6-495</b>	18 x 1/2"	<b>4,60 €</b>
		15 x 3/4"	<b>3,70 €</b>
		18 x 3/4"	<b>3,80 €</b>
		22 x 3/4"	<b>5,40 €</b>
		22 x 1"	<b>6,90 €</b>
		28 x 1"	<b>10,60 €</b>
		35 x 1"	<b>29,20 €</b>
		22 x 1 1/4"	---
		28 x 1 1/4"	---
		35 x 1 1/4"	<b>29,20 €</b>
		42 x 1 1/4"	---
		28 x 1 1/2"	---
		35 x 1 1/2"	---
		42 x 1 1/2"	---
		35 x 2"	---
		42 x 2"	---
		54 x 2"	---

	Ρακόρ κολλητό <i>3-piece bronze straight fitting connection</i>		
	Ø15		<b>2,70 €</b>
	Ø18		<b>3,30 €</b>
	Ø22		<b>5,40 €</b>
	Ø28		<b>8,00 €</b>
	Ø35		<b>26,80 €</b>
	Ø42		<b>27,70 €</b>

	Στερν <i>Tube support for pipe</i>		
	Ø15		<b>0,50 €</b>
	Ø16		<b>0,50 €</b>
	Ø18		<b>0,70 €</b>
	Ø22		<b>1,10 €</b>

## Βαλβίδες αντεπιστροφής - Ποτήρια πυθμένος - Φίλτρα Υ



### Art. 3500

Βαλβίδα αντεπιστροφής  
YACHT θηλ.-θηλ. ISO 228

*Fem.-fem. ISO 228 check valve YACHT  
YORK*

060-6-107	1/2"	5,50 €	10/80
060-6-108	3/4"	6,86 €	8/96
060-6-109	1"	9,20 €	8/72
060-6-110	1"1/4	14,10 €	6/36
060-6-111	1"1/2	19,20 €	4/24
060-6-112	2"	29,20 €	2/24
060-6-113	2"1/2	58,80 €	1
060-6-114	3"	82,30 €	1
060-6-115	4"	133,60 €	1



### Art. 3670

Πλάγιο φίλτρο 1/2"  
Φίλτρο ακαθαρσιών

*Only 1/2"  
Picker filter for impurity*

031-8-063	1/2"	3,40 €	35/105
031-8-064	3/4"	5,70 €	18/54
031-8-149	1"	7,40 €	10/30
031-8-066	1"1/4	15,30 €	4/16
031-8-067	1"1/2	18,80 €	3/12
031-8-152	2"	32,10 €	2/8
031-8-078	2"1/2	56,20 €	1
031-8-079	3"	79,00 €	1
031-8-080	4"	130,00 €	1



### Art. 3600

Βαλβίδα αντεπιστροφής  
YACHT θηλ. ISO 228, με φίλτρο  
από ανοξείδωτο χάλυβα

*Female ISO 228 check valve YACHT  
with stainless steel filter*

060-6-268	3/4"	5,84 €	8/48
060-6-269	1"	8,00 €	8/72
060-6-281	1"1/4	12,40 €	6/24
060-6-282	1"1/2	18,00 €	4/20
060-6-283	2"	27,00 €	2/16



### Art. 3660

Βαλβίδα αντεπιστροφής με  
κλαπέ θηλ.-θηλ. ISO 228

*Fem.-fem. ISO 228 check valve FULL*

060-6-257	1/2"	4,50 €	25/75
060-6-272	3/4"	6,10 €	15/45
060-6-258	1"	11,90 €	10/30
060-6-259	1"1/4	22,60 €	5/20
060-6-260	1"1/2	25,70 €	5/15
060-6-287	2"	40,00 €	2/12
060-6-256	2"1/2	60,30 €	1/12
060-6-275	3"	105,00 €	1/10
060-6-270	4"	173,20 €	1/4



### Art. 3651

Ποτήρι πυθμένος πύραυλος  
ISO 228

*Female ISO 228 brass foot tubular  
valve*

060-6-278	3/4"	10,00 €	5/25
060-6-163	1"	12,00 €	4/20
060-6-164	1"1/4	18,30 €	3/15
060-6-165	1"1/2	22,80 €	4/12
060-6-279	2"	34,40 €	2/6
060-6-280	2"1/2	62,20 €	1
060-6-319	3"	84,60 €	1
060-6-320	4"	149,60 €	1



### Art. 3650

Ποτήρι πυθμένος θηλυκό  
ISO 228

*Female ISO 228 check valve GLOB*

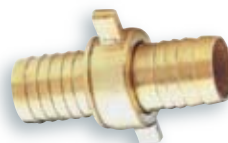
060-6-284	3/4"	7,90 €	12/36
060-6-285	1"	11,30 €	10/30
060-6-286	1"1/4	16,80 €	6/18
060-6-161	1"1/2	21,20 €	5/15
060-6-162	2"	40,00 €	3/9
060-6-160	2"1/2	45,40 €	1/18
060-6-159	3"	58,80 €	1/16
060-6-277	4"	115,90 €	1/5





Κλέφτες νερού  
Fast punch for water outlet

026-8-001	1/2"	11,00 €
026-8-002	3/4"	12,60 €
026-8-003	1"	18,60 €
026-8-004	1"1/4	19,40 €
026-8-005	1"1/2	21,60 €
026-8-006	2"	33,00 €



Ρακόρ συνδ. κομπλέ  
Straight hose - holder male / female

093-8-009	1/2"	2,35 €
093-8-005	5/8"	3,40 €
093-8-010	3/4"	3,75 €
093-8-006	1"	6,05 €
093-8-011	1"1/4	9,35 €
093-8-012	1"1/2	12,85 €
093-8-021	2"	17,10 €
093-8-023	2"1/2	26,75 €
093-8-024	3"	37,30 €
	4"	110,00 €



Ρακόρ ελασ./να θηλυκό  
Straight hose - holder male / female

093-8-008	1/2"	0,92 €
093-8-031	5/8"	1,00 €
093-8-022	3/4"	1,22 €
093-8-015	1"	2,00 €
093-8-041	1"1/4	3,52 €
093-8-042	1"1/2	4,92 €
093-8-043	2"	6,90 €
093-8-044	2"1/2	15,96 €
093-8-052	3"	18,70 €
	4"	37,00 €



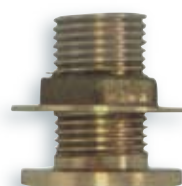
Ρακόρ ελασ./να αρσενικό  
Straight hose - holder male / female

093-8-030	1/2"	0,80 €
093-8-032	5/8"	1,00 €
093-8-033	3/4"	1,02 €
093-8-034	1"	1,70 €
093-8-035	1"1/4	3,62 €
093-8-036	1"1/2	4,40 €
093-8-037	2"	6,40 €
093-8-038	2"1/2	13,60 €
093-8-046	3"	18,80 €
	4"	49,00 €



Εξαεριστικά  
καλοριφέρ  
Κλειδάκια καλοριφέρ

060-6-137	Εξαεριστικά	1,70 €
060-6-139	Κλειδάκια	0,32 €



Ρακόρ δεξαμενών

060-6-406	1/2"	3,30 €
060-6-407	3/4"	5,00 €
060-6-408	1"	7,40 €

## Χαλκοσωλήνες



**HΜΙΣΚΛΗΡΟΙ**

## ΑΝΤΕΧΟΥΝ - ΔΙΑΡΚΟΥΝ - ΥΠΕΡΕΧΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ - ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ

Οι ημίσκληροι χαλκοσωλήνες παράγονται σε ημίσκληρη κατάσταση R-250 (κατά ΕΛΟΤ EN 1057).

Έτσι οι κάμψες που απαιτούνται σε κάθε εγκατάσταση γίνονται πιο εύκολα και γρήγορα, με τη χρήση σινηθισμένων χειροκίνητων ή ηλεκτρικών κουρμαδόρων καθώς και με τα χέρια (σε περιορισμένη κλίμακα).

Συνδυάζουν την αντοχή των συνθεσμένων χαλκοσωλήνων καθώς και την ευκαμψία του μαλακού χαλκοσωλήνα (σε ρολλό ή βέργα).

Αντικαθιστούν έτσι τους σκληρούς χαλκοσωλήνες, επιτυγχάνοντας πιο απλή, οικονομική και γρήγορη κατασκευή δικτύων.

- ☑ Καλύπτουν όλες τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές (ΕΛΟΤ EN 1057)
- ☑ Διαθέσιμα έως Ø22 και σε διάφορα πάχη.
- ☑ Δουλεύονται εύκολα και γρήγορα όπως ο σκληρός χαλκοσωλήνας, χρησιμοποιούν τις ίδιες μεθόδους στήριξης και επιτυγχάνουν μείωση του κόστους εγκατάστασης.
- ☑ Συνοδεύονται από επίσημη εργοστασιακή εγγύηση 30 ετών.

### ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Χαλκός αποξειδωμένος με φώσφορο (DHP-Cu) με min. 99,9% και P=0,015% - 0,040%

### Μηχανικά χαρακτηριστικά


Κατάσταση προϊόντος	Συμβολισμός κατά ΕΛΟΤ EN 1057	Φορτίο θραύσης N / mm Ελαχ. φορτίο θραύσης	Τάση σε 0,2% N / mm Ενδεικτικές τιμές	Επιμήκυνση A5% Ελαχ. επιμήκυνση	Σκληρότητα H.V - 5	
					Όρια τιμών	Ενδ. τιμών
Μαλακό	R - 220	220	> 60	40	40 - 70	45
Ημίσκληρο	R - 250	250	> 150	30	75 - 100	80
Σκληρό	R - 290	290	280	3	> 100	130


### Τυποποιημένες διαστάσεις

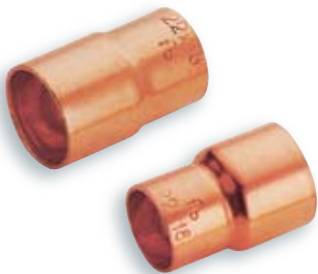
ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ				
Διάμετρος x πάχος d x s (mm)	Εσωτερική διάμετρος d εσωτ. (mm)	Ονομαστικό βάρος χαλκού (kg/m)	Μορφή - Συσκευασία	
			ευθύγραμμο μήκη	τεμάχια ανά δέμα
10 x 0,70	8,6	0,182	3 μέτρα	900
10 x 1,00	8,0	0,252	4 μέτρα	250
12 x 0,70	10,6	0,221	3 μέτρα	800
12 x 1,00	10,0	0,308	4 μέτρα	400
15 x 0,70	13,6	0,280	3 μέτρα	600
15 x 0,80	13,4	0,320	3 μέτρα	600
15 x 1,00	13,0	0,391	4 μέτρα	600
15 x 1,20*	12,6	0,463	4 μέτρα	125
18 x 0,80	16,4	0,384	3 μέτρα	450
18 x 1,00	16,0	0,475	4 μέτρα	450
18 x 1,20*	15,6	0,563	4 μέτρα	100
22 x 0,80	20,4	0,474	3 μέτρα	300
22 x 0,90	20,2	0,531	3 μέτρα	300
22 x 1,00	22,0	0,587	4 μέτρα	300
22 x 1,50*	19,0	0,859	4 μέτρα	80


ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΟΙ ΣΚΛΗΡΟΙ				
Διάμετρος x πάχος d x s (mm)	Εσωτερική διάμετρος d εσωτ. (mm)	Ονομαστικό βάρος χαλκού (kg/m)	Μορφή - Συσκευασία	
			ευθύγραμμο μήκη	τεμάχια ανά δέμα
28 x 0,80	26,4	0,609	3 μέτρα	200
28 x 0,90	26,2	0,682	3 μέτρα	200
28 x 1,00	26,0	0,087	4 μέτρα	200
28 x 1,50	25,0	0,087	4 μέτρα	60
35 x 1,00	33,0	0,950	3 μέτρα	100
35 x 1,50	32,0	1,410	4 μέτρα	50
35 x 2,00	31,0	1,844	4 μέτρα	50
42 x 1,00	40,0	1,148	3 μέτρα	90
42 x 1,20	39,6	1,368	3 & 4 μέτρα	90
42 x 1,50	39,0	1,700	4 μέτρα	40
54 x 1,00	52,0	1,484	3 μέτρα	60
54 x 1,20	51,6	1,771	3 & 4 μέτρα	60
54 x 1,50	51,0	2,202	4 μέτρα	60
54 x 2,00	50,0	2,906	4 μέτρα	30
64 x 2,00	60,0	3,467	3 μέτρα	25
76,1 x 2,00	72,1	4,144	3 μέτρα	20
88,9 x 2,00	84,9	4,857	4 μέτρα	15
108 x 2,50	103,0	7,370	4 μέτρα	10


Οι χαλκοσωλήνες παραδίδονται κατόπιν συνεννόησης με την εταιρία όσον αφορά τις τιμές και τις εκπτώσεις.

	BE By-pass	
	Ø15	3,07 €
	Ø18	6,10 €
	Ø22	8,10 €









	Hμι-BE Semi by-pass	
	Ø15	2,93 €
	Ø18	5,20 €
	Ø22	7,80 €

	Συστολές Reducing union fem.-fem.		
	18 x 15	0,59 €	35 x 28
	22 x 15	0,99 €	42 x 15
	22 x 18	0,98 €	42 x 18
	28 x 15	1,40 €	42 x 22
	28 x 18	1,44 €	42 x 28
	28 x 22	1,54 €	42 x 35
	35 x 15	2,94 €	54 x 22
	35 x 18	2,88 €	54 x 28
	35 x 22	3,11 €	54 x 35
			54 x 42

	Hμι-BE Semi by-pass	
	Ø15	0,59 €
	Ø18	0,66 €
	Ø22	0,84 €
	Ø28	1,50 €
	Ø35	4,65 €
	Ø42	10,00 €
	Ø54	15,00 €

	Ταφ συστολικά Reducing tee			
	15 x 18 x 15	2,79	28 x 15 x 28	4,85
	15 x 22 x 15	5,90	28 x 18 x 15	11,00
	18 x 15 x 15	1,97	28 x 18 x 18	11,00
	18 x 15 x 18	1,49	28 x 18 x 22	7,00
	18 x 18 x 15	2,20	28 x 18 x 28	4,97
	18 x 22 x 15	5,90	28 x 22 x 15	11,00
	18 x 22 x 18	3,93	28 x 22 x 18	9,90
	18 x 28 x 18	12,00	28 x 22 x 22	5,60
	22 x 15 x 15	2,48	28 x 22 x 28	3,71
	22 x 15 x 18	2,73	28 x 28 x 15	11,00
	22 x 15 x 22	2,25	28 x 28 x 18	9,00
	22 x 18 x 15	5,50	28 x 28 x 22	7,60
	22 x 18 x 18	2,93	28 x 35 x 28	3,71
	22 x 18 x 22	2,67	35 x 15 x 22	7,07
	22 x 22 x 15	3,75	35 x 15 x 28	25,00
	22 x 22 x 18	4,45	35 x 15 x 35	13,00
	22 x 28 x 15	21,00	35 x 18 x 28	24,00
	22 x 28 x 22	7,80	35 x 18 x 35	14,00
	28 x 15 x 15	9,80	35 x 22 x 22	20,00
	28 x 15 x 18	24,00	35 x 22 x 28	12,00
	28 x 15 x 22	7,10	35 x 28 x 22	18,00
			35 x 28 x 28	12,00

## Εξαρτήματα χαλκοσωλήνα

	<p>Γωνίες Α-Θ 90° 90° Elbow male-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,66 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>0,85 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>1,59 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>3,50 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>9,00 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>15,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>31,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,66 €	Ø18	0,85 €	Ø22	1,59 €	Ø28	3,50 €	Ø35	9,00 €	Ø42	15,00 €	Ø54	31,00 €		<p>Γωνίες Θ-Θ 90° 90° Elbow fem.-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,59 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>1,03 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>1,73 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>3,09 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>4,76 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>10,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>18,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,59 €	Ø18	1,03 €	Ø22	1,73 €	Ø28	3,09 €	Ø35	4,76 €	Ø42	10,00 €	Ø54	18,00 €
Ø15	0,66 €																														
Ø18	0,85 €																														
Ø22	1,59 €																														
Ø28	3,50 €																														
Ø35	9,00 €																														
Ø42	15,00 €																														
Ø54	31,00 €																														
Ø15	0,59 €																														
Ø18	1,03 €																														
Ø22	1,73 €																														
Ø28	3,09 €																														
Ø35	4,76 €																														
Ø42	10,00 €																														
Ø54	18,00 €																														
	<p>Ταφ Tee</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>1,08 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>1,68 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>2,85 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>4,59 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>9,50 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>18,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>29,00 €</td></tr></table>	Ø15	1,08 €	Ø18	1,68 €	Ø22	2,85 €	Ø28	4,59 €	Ø35	9,50 €	Ø42	18,00 €	Ø54	29,00 €		<p>Μούφα Coupling fem.-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,33 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>0,58 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>0,94 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>1,92 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>3,28 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>3,74 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>8,50 €</td></tr></table>	Ø15	0,33 €	Ø18	0,58 €	Ø22	0,94 €	Ø28	1,92 €	Ø35	3,28 €	Ø42	3,74 €	Ø54	8,50 €
Ø15	1,08 €																														
Ø18	1,68 €																														
Ø22	2,85 €																														
Ø28	4,59 €																														
Ø35	9,50 €																														
Ø42	18,00 €																														
Ø54	29,00 €																														
Ø15	0,33 €																														
Ø18	0,58 €																														
Ø22	0,94 €																														
Ø28	1,92 €																														
Ø35	3,28 €																														
Ø42	3,74 €																														
Ø54	8,50 €																														
	<p>Καμπύλες αρσ.-θηλ. 90° 90° Large bend elbow male-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,84 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>1,31 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>2,30 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>3,23 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>9,50 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>---</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>27,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,84 €	Ø18	1,31 €	Ø22	2,30 €	Ø28	3,23 €	Ø35	9,50 €	Ø42	---	Ø54	27,00 €		<p>Καμπύλες θηλ.-θηλ. 90° 90° Large bend elbow fem.-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,84 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>1,31 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>2,20 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>3,74 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>6,80 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>11,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>21,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,84 €	Ø18	1,31 €	Ø22	2,20 €	Ø28	3,74 €	Ø35	6,80 €	Ø42	11,00 €	Ø54	21,00 €
Ø15	0,84 €																														
Ø18	1,31 €																														
Ø22	2,30 €																														
Ø28	3,23 €																														
Ø35	9,50 €																														
Ø42	---																														
Ø54	27,00 €																														
Ø15	0,84 €																														
Ø18	1,31 €																														
Ø22	2,20 €																														
Ø28	3,74 €																														
Ø35	6,80 €																														
Ø42	11,00 €																														
Ø54	21,00 €																														
	<p>Ημικαμπύλες αρσ.-θηλ. 45° 45° Elbow male-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,71 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>1,08 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>1,72 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>2,64 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>7,60 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>14,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>27,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,71 €	Ø18	1,08 €	Ø22	1,72 €	Ø28	2,64 €	Ø35	7,60 €	Ø42	14,00 €	Ø54	27,00 €		<p>Ημικαμπύλες θηλ.-θηλ. 45° 45° Elbow fem.-fem.</p> <table><tr><td>Ø15</td><td>0,75 €</td></tr><tr><td>Ø18</td><td>0,95 €</td></tr><tr><td>Ø22</td><td>1,64 €</td></tr><tr><td>Ø28</td><td>2,63 €</td></tr><tr><td>Ø35</td><td>6,80 €</td></tr><tr><td>Ø42</td><td>12,00 €</td></tr><tr><td>Ø54</td><td>22,00 €</td></tr></table>	Ø15	0,75 €	Ø18	0,95 €	Ø22	1,64 €	Ø28	2,63 €	Ø35	6,80 €	Ø42	12,00 €	Ø54	22,00 €
Ø15	0,71 €																														
Ø18	1,08 €																														
Ø22	1,72 €																														
Ø28	2,64 €																														
Ø35	7,60 €																														
Ø42	14,00 €																														
Ø54	27,00 €																														
Ø15	0,75 €																														
Ø18	0,95 €																														
Ø22	1,64 €																														
Ø28	2,63 €																														
Ø35	6,80 €																														
Ø42	12,00 €																														
Ø54	22,00 €																														





ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΑ STANDARDS



### Χαλκοκόλληση σκληρή σε βέργες

- Ιδανική, σκληρή κόλληση για κλιματισμό, θέρμανση, υδραυλικά κ.α.
- Ανταποκρίνεται στα περισσότερα διεθνή standards, όπως ISO 9002, DIN 8513, BS 1845, ISO 3677 και στα Αμερικάνικα AWS A5,8 & NFA 81-362 κ.α.
- Συγκολά χωρίς flux: χαλκό - χαλκό.  
Συγκολά με flux: χαλκό - ορείχαλκο, χαλκό - μπρούτζο, χαλκό - κράματα χαλκού κ.α.
- Θερμοκρασία σκλήρυνσης: 710°C.  
Θερμοκρασία τήξης: 820°C.  
Θερμοκρασία χρήσεως: 720°C.  
Φώσφορος 7%. Χαλκός 93%.

<b>014-8-034</b>	3 kg	<b>54,00 €</b>
<b>014-8-055</b>	10 kg	<b>180,00 €</b>



Βόρακας Αμερικής  
HARRIS 100gr  
Για χαλκοκολλήσεις

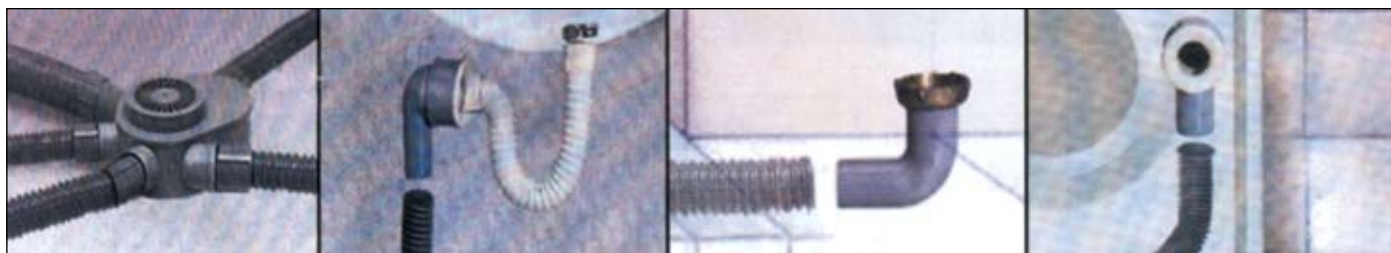
<b>014-8-041</b>	<b>3,80 €</b>
------------------	---------------



Καθαριστικό  
χαλκοσωλήνος με  
πινέλο  
*Jel - flux for brass*

<b>014-8-013</b>	Jel-Flux	<b>4,70 €</b>
<b>014-8-016</b>	Gento	<b>1,70 €</b>

## SOLIDRAINS




Σωλήνας PVC Ø57/50 εξόδου  
σιφωνιού - κεντρική αποχέτευση

065-5-155	57/50	6,50 €
-----------	-------	--------



Σωλήνας PVC Ø40/32  
εξόδου σιφωνιού

065-5-154	40/32	4,30 €
-----------	-------	--------



Σωλήνας PVC Ø37/32  
για σιφώνι τύπου "S"

	37/32	2,65 €
--	-------	--------



Μούφα Ø57/63  
σωλήνα - κεντρικής αποχέτευσης

060-5-027	57/63	1,20 €
-----------	-------	--------



Μούφα Ø57/50 εξόδου σιφωνιού

060-5-003	57/50	1,20 €
-----------	-------	--------



Μούφα Ø40/40 εισόδου σιφωνιού

060-5-004	40/40	0,96 €
-----------	-------	--------



Μούφα λευκή Ø37/32 κατάληξης  
σιφωνιού νιπτήρα τύπου "S"

060-5-030	37/32	0,84 €
-----------	-------	--------



Ρακόρ λευκό 37x1 1/4 αρχής  
σιφωνιού - νιπτήρα τύπου "S"

060-5-031	37 x 1 1/4	2,30 €
-----------	------------	--------



Γωνία Ø32x44 αναμονής νιπτήρα  
με λάστιχο

060-5-001	32/44	1,76 €
-----------	-------	--------



Γωνία μπανιέρας με ρακόρ  
1 1/2 x Ø32

060-5-033	1 1/2" x Ø32	5,10 €
060-5-032	1 1/4" x Ø32	5,10 €



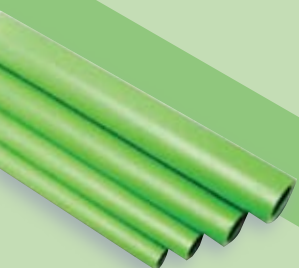
SOLISEAL  
Silicone

014-8-049	300ml	11,10 €
-----------	-------	---------

Λαστ. γωνία αναμ. νιπτήρα	0,62 €
Παξιμάδι 1 1/4" χρωμέ	1,34 €
Παξιμάδι 1 1/2" ορειχ. γων. μπαν.	1,15 €
Μούφα c37 λευκή σκέτη	0,52 €
Γων. Ø32/44 αναμ. νιπτ. χωρίς λαστ.	0,62 €
Φλάντζα 1 1/4"	0,026 €
Φλάντζα 1 1/2"	0,026 €
Γων. 1 1/2" x 1 1/2" 40 χωρίς ΠΞ&ΦΛ	1,50 €

# RIETTI

G R O U P



Στήριγμα υδροληψίας  
διπλή

<b>61001220</b>	1/2" x 20	<b>16,30 €</b>	15
-----------------	-----------	----------------	----

Μηχανή συγκόλλησης  
κομπλέ

<b>69010091PLA</b>	20-25-32		1
<b>69010092PLA</b>	20		1
<b>69010093PLA</b>	20-25		1
<b>69010091PLA</b>	20-25-32-40	<b>167,00 €</b>	1



Μήτρες

<b>69020020</b>	20	<b>19,00 €</b>	1
<b>69020025</b>	25	<b>22,82 €</b>	1
<b>69020032</b>	32	<b>28,50 €</b>	1
<b>69020040</b>	40	<b>55,00 €</b>	1
<b>69020050</b>	50	<b>65,75 €</b>	1
<b>69020063</b>	63	<b>76,55 €</b>	1
<b>69020075</b>	75	<b>350,56 €</b>	1
<b>69020090</b>	90	<b>410,12 €</b>	1
<b>69020110</b>	110	<b>454,57 €</b>	1



Ψαλίδι

<b>69050040</b>	0 - 40	<b>32,59 €</b>	1
<b>69050075</b>	0 - 75	<b>120,50 €</b>	1



Τάπα δοκιμής

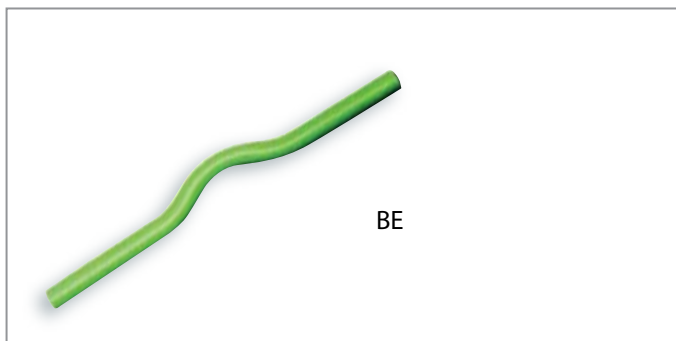
<b>69090012</b>	1/2" Μπλέ	<b>0,58 €</b>	50
<b>69090112</b>	1/2" Κόκκινη	<b>0,58 €</b>	50





Σωλήνας (4 μέτρα)

<b>68500020</b>	20 x 3,4	<b>1,18 €</b>	90/120
<b>68500025</b>	25 x 4,2	<b>1,90 €</b>	90/120
<b>68500032</b>	32 x 5,4	<b>3,15 €</b>	45/60
<b>68500040</b>	40 x 6,7	<b>6,20 €</b>	45/60
<b>68500050</b>	50 x 8,4	<b>7,80 €</b>	18/24
<b>68500063</b>	63 x 10,5	<b>12,85 €</b>	18/24
<b>68500075</b>	75 x 12,5	<b>18,56 €</b>	1
<b>68500090</b>	90 x 15	<b>27,44 €</b>	1
<b>68500110</b>	110 x 18,5	<b>40,50 €</b>	1



BE

<b>68600020</b>	20	<b>1,35 €</b>	50
<b>68600025</b>	25	<b>1,76 €</b>	30
<b>68600032</b>	32	<b>2,55 €</b>	10



Μούφα απλή  
θηλ.-θηλ.

<b>62350020</b>	20	<b>0,25 €</b>	150
<b>62350025</b>	25	<b>0,33 €</b>	100
<b>62350032</b>	32	<b>0,47 €</b>	50
<b>62350040</b>	40	<b>0,92 €</b>	30
<b>62350050</b>	50	<b>1,95 €</b>	20
<b>62350063</b>	63	<b>2,50 €</b>	20
<b>62350075</b>	75	<b>10,02 €</b>	2
<b>62350090</b>	90	<b>19,84 €</b>	1
<b>62350110</b>	110	<b>22,00 €</b>	1



Συστολή απλή  
αρσ.-θηλ.

<b>62362520</b>	25 x 20	<b>0,30 €</b>	50
<b>62363220</b>	32 x 20	<b>0,35 €</b>	30
<b>62363225</b>	32 x 25	<b>0,40 €</b>	30
<b>62364020</b>	40 x 20	<b>1,10 €</b>	20
<b>62364025</b>	40 x 25	<b>1,10 €</b>	20
<b>62364032</b>	40 x 32	<b>1,10 €</b>	20
<b>62365020</b>	50 x 20	<b>1,86 €</b>	20
<b>62365025</b>	50 x 25	<b>1,86 €</b>	20
<b>62365032</b>	50 x 32	<b>1,86 €</b>	20
<b>62365040</b>	50 x 40	<b>1,86 €</b>	20
<b>62366320</b>	63 x 20	<b>2,55 €</b>	20
<b>62366325</b>	63 x 25	<b>2,55 €</b>	20
<b>62366332</b>	63 x 32	<b>2,55 €</b>	20
<b>62366340</b>	63 x 40	<b>2,55 €</b>	20
<b>62366350</b>	63 x 50	<b>2,55 €</b>	20
<b>62367540</b>	75 x 40	<b>10,95 €</b>	5
<b>62367550</b>	75 x 50	<b>10,95 €</b>	5
<b>62367563</b>	75 x 63	<b>10,95 €</b>	5

Γωνία απλή 90°  
θηλ.-θηλ.

62550020	20	0,34 €	150
62550025	25	0,42 €	100
62550032	32	0,61 €	50
62550040	40	1,54 €	30
62550050	50	2,70 €	20
62550063	63	4,25 €	20
62550075	75	12,05 €	2
62550090	90	19,71 €	1
62550110	110	31,26 €	1

Ταφ απλό  
θηλ.-θηλ.

62450020	20	0,37 €	50
62450025	25	0,42 €	50
62450032	32	0,72 €	50
62450040	40	2,00 €	30
62450050	50	3,04 €	20
62450063	63	6,10 €	20
62450075	75	14,00 €	20
62450090	90	22,15 €	1
62450110	110	38,48 €	1

Γωνία απλή 90°  
αρσ.-θηλ.

62560020	20	0,54 €	60
62560025	25	0,78 €	60
62560032	32	1,15 €	30



Ταφ συστολικό απλό

62462520	25 x 20 x 25	0,87 €	50
62463220	32 x 20 x 32	1,16 €	20
62463225	32 x 25 x 32	1,26 €	20

Γωνία απλή 45°  
θηλ.-θηλ.

62650020	20	0,46 €	50
62650025	25	0,66 €	50
62650032	32	1,00 €	30
62650040	40	2,70 €	30
62650050	50	4,42 €	20
62650063	63	5,75 €	20

Τάπα απλή  
θηλ.

61850020	20	0,38 €	50
61850025	25	0,50 €	50
61850032	32	0,61 €	30
61850040	40	1,16 €	30
61850050	50	2,05 €	20
61850063	63	5,40 €	20



Μαστός  
θηλυκός

<b>69301220</b>	1/2" x 20	<b>1,80 €</b>	50
<b>69301225</b>	1/2" x 25	<b>2,45 €</b>	50
<b>69303420</b>	3/4" x 20	<b>3,54 €</b>	50
<b>69303425</b>	3/4" x 25	<b>3,05 €</b>	50
<b>69300132</b>	1" x 32	<b>7,30 €</b>	20
<b>69301440</b>	1 1/4" x 40	<b>17,50 €</b>	10
<b>69301250</b>	1 1/2" x 50	<b>21,65 €</b>	6
<b>69300263</b>	2" x 63	<b>27,95 €</b>	6
<b>69301275</b>	2 1/2" x 75	<b>52,73 €</b>	6



Μαστός  
αρσενικός

<b>69321220</b>	1/2" x 20	<b>2,30 €</b>	50
<b>69321225</b>	1/2" x 25	<b>2,45 €</b>	50
<b>69323420</b>	3/4" x 20	<b>4,60 €</b>	50
<b>69323425</b>	3/4" x 25	<b>3,05 €</b>	50
<b>69320132</b>	1" x 32	<b>8,90 €</b>	20
<b>69321440</b>	1 1/4" x 40	<b>17,25 €</b>	10
<b>69321250</b>	1 1/2" x 50	<b>26,40 €</b>	6
<b>69320263</b>	2" x 63	<b>37,90 €</b>	6
<b>69321275</b>	2 1/2" x 75	<b>63,94 €</b>	6



Γωνία  
θηλυκή

<b>69501220</b>	1/2" x 20	<b>2,00 €</b>	50
<b>69503425</b>	3/4" x 25	<b>4,05 €</b>	50
<b>69500132</b>	1" x 32	<b>10,00 €</b>	20



Γωνία  
αρσενική

<b>69521220</b>	1/2" x 20	<b>2,66 €</b>	50
<b>69523425</b>	3/4" x 25	<b>4,90 €</b>	50
<b>69520132</b>	1" x 32	<b>13,25 €</b>	20



Γωνία  
στήριξης

<b>69511220</b>	1/2" x 20	<b>2,52 €</b>	50
<b>69513425</b>	3/4" x 25	<b>4,18 €</b>	20

Ταφ  
θηλυκό

69401220	20 x 1/2" x 20	2,77 €	50
69401225	25 x 1/2" x 25	3,80 €	50
69403420	20 x 3/4" x 20	4,90 €	50
69403425	25 x 3/4" x 25	4,15 €	50
69400132	32 x 1" x 32	10,30 €	20

Ταφ  
αρσενικό

69401220	20 x 1/2" x 20	3,30 €	50
69401225	25 x 1/2" x 25	5,60 €	50
69403420	20 x 3/4" x 20	5,16 €	50
69403425	25 x 3/4" x 25	4,65 €	50
69400132	32 x 1" x 32	11,42 €	20



Διακόπτης εντοιχισμού

68801220	1/2" x 20	13,15 €	20
68800020	3/4" x 20	13,17 €	20
68800025	3/4" x 25	15,13 €	10
68800032	1" x 32		5

Διακόπτης εντοιχισμού  
με πόμολο τρίγωνο

68900020	20 x 3/4"	18,52 €	10
68900025	25 x 3/4"	20,15 €	10
68900032	32		
68900001	Ροζέτα+χερούλι		

Σώμα διακόπτη  
εντοιχισμού

68811220	1/2" x 20	4,92 €	20
68813420	3/4" x 20	5,42 €	20
68813425	3/4" x 25	5,94 €	10
68810132	1" x 32	7,23 €	5

Μηχανισμός διακόπτη  
εντοιχισμού

6808887	3/4"	4,23 €	1
6808889	3/4" Μακρύ λαιμό	5,27 €	1
6808888	Vitone 3/4" + Borchia + Cappuccino	12,39 €	1

Καπάκι διακόπτη  
εντοιχισμού

68811220	1/2" x 20	4,92 €	20
68813420	3/4" x 20	5,42 €	20
68813425	3/4" x 25	5,94 €	10
68810132	1" x 32	7,23 €	5

Προέκταση διακόπτη  
εντοιχισμού

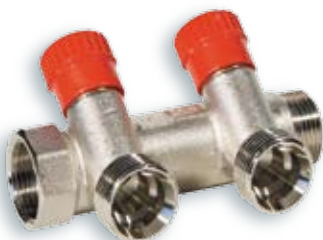
68840034	3/4"	12,10 €	1
----------	------	---------	---




**Κολεκτέρ**

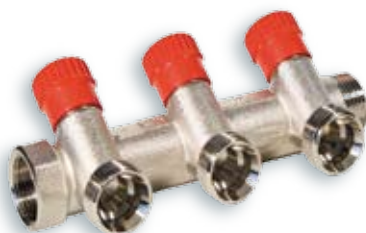
Manifold made of brass rod with female offtakes, interaxis 50mm

			1"	3/4"	1 1/4"
<b>160-6-611</b>	2 οπών	1"	<b>7,60 €</b>	<b>7,60 €</b>	<b>12,00 €</b>
<b>160-6-539</b>	3 οπών	1"	<b>11,40 €</b>	<b>11,40 €</b>	<b>18,00 €</b>
<b>160-6-540</b>	4 οπών	1"	<b>15,20 €</b>	<b>15,20 €</b>	<b>24,00 €</b>
<b>160-6-541</b>	5 οπών	1"	<b>19,00 €</b>	<b>19,00 €</b>	<b>30,00 €</b>
<b>160-6-542</b>	6 οπών	1"	<b>22,80 €</b>	<b>22,80 €</b>	<b>36,00 €</b>
<b>160-6-543</b>	7 οπών	1"	<b>26,60 €</b>	<b>26,60 €</b>	<b>42,00 €</b>
<b>160-6-544</b>	8 οπών	1"	<b>30,40 €</b>	<b>30,40 €</b>	<b>48,00 €</b>
<b>160-6-545</b>	9 οπών	1"	<b>34,20 €</b>	<b>34,20 €</b>	<b>54,00 €</b>
<b>160-6-612</b>	10 οπών	1"	<b>38,00 €</b>	<b>38,00 €</b>	<b>60,00 €</b>


**Art. 203FX**

Κολεκτέρ 2 οπών  
 Manifold with 2 male offtakes **24 x 19** and oblique valve, interaxis 42mm.

<b>060-6-1081</b>	1"	<b>15,80 €</b>	5
-------------------	----	----------------	---


**Art. 204FX**

Κολεκτέρ 3 οπών  
 Manifold with 3 male offtakes **24 x 19** and oblique valve, interaxis 42mm.

<b>060-6-1082</b>	1"	<b>22,40 €</b>	5
-------------------	----	----------------	---


**Art. 220X**

Xxxx  
 Plastic **24 x 19** tube  
 PVC adaptor

	15 x 2,5	<b>1,90 €</b>	25
<b>160-6-613</b>	16 x 2	<b>1,90 €</b>	25
	18 x 2	<b>1,90 €</b>	25
<b>160-6-616</b>	18 x 2,5	<b>1,90 €</b>	25



## Art. 409

Γωνιακός διακόπτης  
καλοριφέρ αρσενικός  
24 x 19

*Angle radiator valve for  
copper, multilayer and Pex  
tube*

160-6-548

5,20 €

10



## Art. 411

Ίσιος διακόπτης  
καλοριφέρ αρσενικός  
24 x 19

*Straight radiator valve for  
copper, multilayer and Pex  
tube*

160-6-549

5,40 €

10



## Art. 405

Γωνιακός διακόπτης  
καλοριφέρ

*Regulating angle  
radiator valve*

160-6-546

1/2"

5,00 €

10



## Art. 406

Ίσιος διακόπτης  
καλοριφέρ

*Regulating straight  
radiator valve*

160-6-547

1/2"

5,30 €

10



## Art. 828

Mini με ρακόρ  
(μπλέ & κόκκινο)

*Ball valve male connec-  
tion for plastic tube, lever  
aluminium handle*

160-6-614

Ø 16

5,00 €

25

160-6-615

Ø 18

5,20 €

25



Θερμοστάτης χώρου **IMIT TA3**,  
 ρύθμιση 5°C ... 30°C, 3 επαφών,  
 διακόπτης ON-OFF, λυχνία, IP 20.

**060-6-127**

**14,90 €**



Θερμοστάτης χώρου **IMIT TA neXus 3**,  
 ρύθμιση 8°C ... 30°C, 3 επαφών,  
 διακόπτης ON-OFF, λυχνία, IP 30.

**29,24 €**



Χρονοθερμοστάτης χώρου **ψηφιακός με ημερήσιο πρόγραμμα, IMIT DUO PLUS**,  
 ρύθμιση 5°C ... 30°C, LCD οθόνη με ενδείξεις:  
 θερμοκρασία χώρου - ώρας κλπ.,  
 διακόπτης ΘΕΡΜ./ΨΥΞΗ, έξοδος με ρελέ,  
 τροφοδοσία με μπαταρίες 2x1,5V, IP 20.

**060-6-465**

**117,40 €**

Χρονοθερμοστάτης χώρου **ψηφιακός με εβδομαδιαίο πρόγραμμα, IMIT DUO PLUS**

**160,00 €**



**Ασύρματος χρονοθερμοστάτης χώρου ψηφιακός με εβδομαδιαίο πρόγραμμα, IMIT LOGIC KIT**, ρύθμιση 8°C ... 35°C, LCD οθόνη πολλαπλών ενδείξεων, διακόπτης ΘΕΡΜ./ΨΥΞΗ, εμβέλεια 20m, έξοδος με ρελέ, συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας διάρκειας 1 χρόνου. Πλήρες ΚΙΤ πομπός & δέκτης IP44 (σετ)

**284,00 €**



Θερμοστάτης **επαφής IMIT BRC**,  
 ρύθμιση 20°C ... 90°C, 3 επαφών, λυχνία, IP 20

**083-8-031**

**17,00 €**



Θερμοστάτης **εμβαπτιζόμενος μονός IMIT TC2**, ρύθμιση 0°C ... 90°C, 3 επαφών, IP 40  
**Θήκη L = 100mm**

**060-6-466**

**18,90 €**



Θερμοστάτης **εμβαπτιζόμενος διπλός IMIT TLSC**, ρύθμιση εξωτερικά 0°C ... 90°C / εσωτερικά 0°C ... 90°C, 3+3 επαφών, IP 40.  
**Θήκη L = 100mm**

**060-6-601**

**31,30 €**



Θερμοστάτης **εμβαπτιζόμενος διπλός ασφαλείας IMIT TLSC**, ρύθμιση εξωτερικά 0°C ... 90°C / εσωτερικά ασφαλείας 90°C ... 110°C, χειροκίνητης επαναφοράς, 3+2 επαφών, IP 40.

**Θήκη L = 100mm**

**39,96 €**



Θερμοστάτης **αποστάσεως ασφαλείας IMIT LS1**, ρύθμιση 90°C ... 110°C, 2 επαφών, χειροκίνητης επαναφοράς.

**L = 1 m**

**14,80 €**

**L = 1,5 m**

**16,70 €**



Θερμόμετρο **αποστάσεως IMIT, στρογγυλό, Ø 52 mm**

0°C ... 120°C

**L = 1 m**

**0 €**

0°C ... 120°C

**L = 1,5 m**

**17,30 €**

50°C ... 350°C

**L = 1 m**

**0 €**

50°C ... 350°C

**L = 1,5 m**

**0 €**



Θερμόμετρο **αποστάσεως IMIT, στρογγυλό, Ø 52 mm**

0°C ... 120°C

**L = 1 m**

**13,20 €**

0°C ... 120°C

**L = 1,5 m**

**11,50 €**

50°C ... 350°C

**L = 1 m**

**19,04 €**

50°C ... 350°C

**L = 1,5 m**

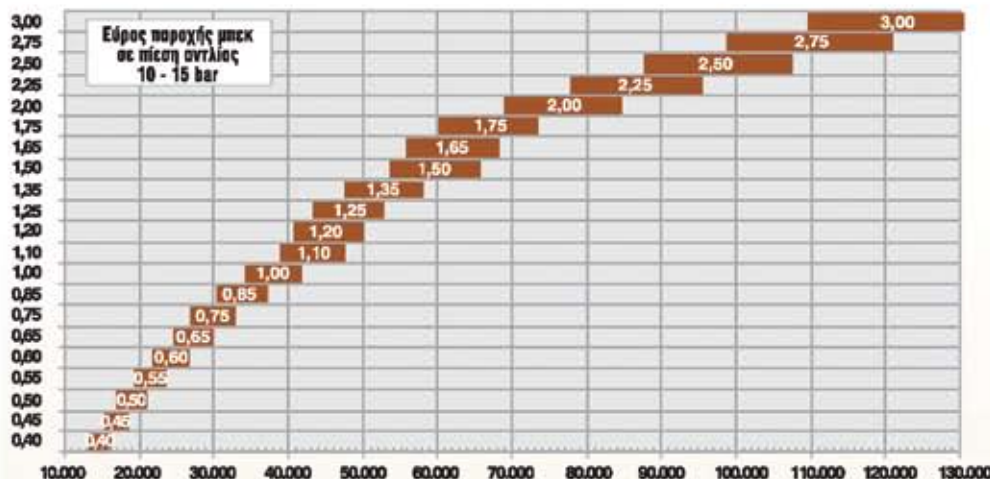
**17,50 €**



Μέγεθος USgal/h	Παροχή Kg/h	Γωνία Ψεκασμού (και Τύπος)			
		30°	45°	60°	80°
0,40	1,46		S	SH	SH
0,45	1,66		S	SH	SH
0,50	1,87	SH	SH	SH	SH
0,55	2,11	SH	SH	SH	SH
0,60	2,37	SH	SH	SHB	SHB
0,65	2,67	SHB	SHB	SHB	SHB
0,75	2,94	SHB	SHB	SHB	SHB
0,85	3,31	SHB	SHB	SHB	SHB
1,00	3,72	SHB	SHB	SHB	SHB
1,10	4,24	SH	SH	SH	SH
1,20	4,45	SH	SH	SH	SH
1,25	4,71	SHB	SHB	SHB	SHB
1,35	5,17	SHB	SHB	SHB	SHB
1,50	5,84	SHB	SHB	SHB	SHB
1,65	6,08	SH	SH	SH	SH
1,75	6,55	SH	SH	SH	SH
2,00	7,42	SHB	SHB	SHB	SHB
2,25	8,35	SHB	SHB	SHB	SHB
2,50	9,29	SHB	SHB	SHB	SHB
2,75	10,5	SHB	SHB	SHB	SHB
3,00	11,6	SHB	SHB	SHB	SHB
3,50	12,9	S	S	S	S
3,75	13,8	B	B	B	B
4,00	14,2		S	S	S
4,50	16,1		S B	S B	S B
5,00	18,5		S B	S B	S B
5,50	20,9		S B	S B	S B
6,00	23,4		S B	S B	S B
6,50	26,1		B	B	B
7,00	27,9		B	B	B
7,50	29,8		B	B	B
8,00	31,5		B	B	B
8,50	33,1		B	B	B
9,00	35,4		B	B	B
10,0	37,7		B	B	B
11,00	42,5		B	B	B
12,00	47,7		B	B	B
13,50	54,3		B	B	B
15,00	60,4		B	B	B
17,00	67,4		B	B	B
19,50	76,2		B	B	B
22,00	86,4		B	B	B
25,00	96,7		B	B	B
28,00	109,5		B	B	B
31,50	122,5		B	B	B

EN τυποποίηση σύμφωνα με τα πρότυπα EN 293 και EN 299, προδιαγραφές πετρελαίου: πίεση 10 bar, ιξώδες 3, 4 cSt, πυκνότητα 840 kg/m<sup>3</sup>.

### Επιλογή μπεκ 0,40-3,00 USgal/h για λέβητες έως 125.000 kcal/h



### Τέλειος ψεκασμός

Ο σχεδιασμός, η κατασκευή και η επεξεργασία ακριβείας του κώνου και του δίσκου διασκόρπισης καθιστούν το μπεκ Danfoss μοναδικό με σταθερή παροχή, τέλεια γωνία και σχήμα ψεκασμού σταγονιδίων.

### Υψηλή ποιότητα

Κάθε μπεκ Danfoss δοκιμάζεται ξεχωριστά σε ειδική μονάδα ελέγχου εξετάζοντας ηλεκτρονικά και οπτικά την παροχή και την ομοιομορφία των χαρακτηριστικών του μπεκ.

### Άριστη καύση

Η ποιότητα ψεκασμού του μπεκ Danfoss συντελεί στην τέλεια ανάμειξη με τον έρα εξασφαλίζοντας την άριστη καύση και κατά συνέπεια την καλύτερη εκμετάλλευση του πετρελαίου.



USgal/h - Γαλόνια/ώρα

Τιμή

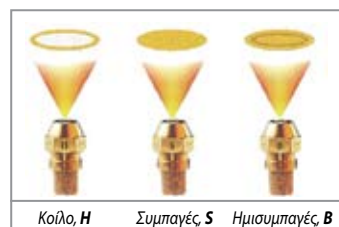
**060-6-727**

από 0,40 ... 3

**9,80 €**

### Πίνακας αντιστοιχίας

Delavan A	Danfoss H
Delavan B	Danfoss S
Delavan W	Danfoss B
Fluidics SF	Danfoss S
Fluidics HF	Danfoss H
Fluidics S	Danfoss S
Fluidics H	Danfoss H
Monarch PL	Danfoss H/B
Monarch NS	Danfoss H
Monarch	Danfoss B
Monarch AR	Danfoss S
Monarch R	Danfoss S
Hago B	Danfoss S
Hago H	Danfoss H
Hago SS	Danfoss H/B
Hago P	Danfoss S
Hago ES	Danfoss S
Steinen PH	Danfoss H/B
Steinen H	Danfoss H
Steinen SS	Danfoss B
Steinen Q	Danfoss S
Steinen S	Danfoss S



Κοίλο, H

Συμπαγές, S

Ημισυμπαγές, B



### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ο κωδικός κάθε μπεκ προσδιορίζεται από το πρόθεμα **188**, ακολουθούμενο από το μέγεθος (USgal/h) και την γωνία ψεκασμού. Έτσι στο παράδειγμα που ακολουθεί, το μπεκ μεγέθους 0,75 και γωνίας ψεκασμού 30°S, έχει κωδικό:

**188.075/30S**

### Τύποι και χαρακτηριστικά

- Μεγέξη: 0,40 - 31,50 USgal/h
- Παροχή: 1,46 - 122,5 kg/h
- Σχήμα ψεκασμού: Κοίλο H, Συμπαγές S, Ημισυμπαγές B
- Γωνία ψεκασμού: 30°, 45°, 60°, 80°





**SCK-45A ΚΟΥΖΙΝΑΣ (ΤΡΙΩΝ ΘΕΣΕΩΝ), 4,5 kW**

Αδιάκοπο τρεχούμενο ζεστό νερό, για οικιακή και επαγγελματική χρήση.

**110,00 €**

- Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση.
- Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας
- Διακόπτης επιλογής ισχύος τριών θέσεων.
- Ηλεκτρονική και μηχανική προστασία από υπερθέρμανση.
- Μέγιστη θερμοκρασία 60 °C.
- Αυτόματη ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση, με την ροή του νερού χάρη στον (Ηλεκτρονικό Διακόπτη Ροής).
- Θάλαμος και αντιστάσεις, από ειδικό ανοξείδωτο ατσάλι (INOX 316L) για μέγιστη προστασία από τα άλατα.
- Συνεχής αυτό-διάγνωση καλής λειτουργίας και βλαβών.
- Διπλή προστασία από διαρροή ρεύματος:
  - Αντί-ηλεκτροπληξιακό RCD 28mA.
  - Τείχος προστασίας ELPW από διαρροή ρεύματος.

Διαστάσεις: Y27 x P18 x B6,5 cm



**SCB-GL7 ΛΟΥΤΡΟΥ / ΓΡΑΜΜΗΣ (ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ), 4,5 - 5,5 - 6,5 - 7,5 kW**

Αδιάκοπο τρεχούμενο ζεστό νερό, για οικιακή και επαγγελματική χρήση.

**140,00 €**

- Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση.
- Δείκτης λειτουργίας τύπου LED.
- Αναλογικός επιλογέας ισχύος.
- Ηλεκτρονική και μηχανική προστασία από υπερθέρμανση.
- Μέγιστη θερμοκρασία 60 °C.
- Αυτόματη ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση, με την ροή του νερού χάρη στον (Ηλεκτρονικό Διακόπτη Ροής).
- Θάλαμος και αντιστάσεις, από ειδικό ανοξείδωτο ατσάλι (INOX 316L) για μέγιστη προστασία από τα άλατα.
- Συνεχής αυτοδιάγνωση καλής λειτουργίας και βλαβών.
- Διπλή προστασία από διαρροή ρεύματος:
  - Αντιηλεκτροπληξιακό RCD 28mA.
  - Τείχος προστασίας ELPW από διαρροή ρεύματος.
- Πρωτοποριακή σχεδίαση.

Διαστάσεις: Y38 x P23 x B6,3 cm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Τάση (V)	Ισχύς (kW)	Ένταση (A)	Διατομή καλωδίου	lit/min από 15+/-2°C 35°C	40°C	45°C
	230 V	4,5	20	3 x 2,5	3,2	2,6	2,2
	50 Hz	5,5	24	3 x 4,0	4	3,2	2,6
		6,5	28	3 x 4,0	4,7	3,7	3,1
	3N~50Hz	7,5	32	3 x 6,	5,4	4,3	3,6



**SCB-75VF ΛΟΥΤΡΟΥ / ΓΡΑΜΜΗΣ (ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ), 4,5 - 5,5 - 6,5 - 7,5 kW**

Αδιάκοπο τρεχούμενο ζεστό νερό, για οικιακή και επαγγελματική χρήση. Δυνατότητα υβριδικής τοποθέτησης σε συνεργασία με ζεστό νερό από το μπόιλερ ή το ηλιακό.

**190,00 €**

- Εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση.
- Φωτιζόμενη οθόνη υγρών κρυστάλλων, με ενδείξεις όπως:
  - Αναμονή λειτουργίας.
  - Επιλεγμένη θερμοκρασία.
  - Θερμοκρασία εξόδου.
- Επιλογέας αφής για την:
  - Θέση σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποίησης.
  - Αύξηση / μείωση της θερμοκρασίας.
- Δυναμική ρύθμιση θερμοκρασίας (DTC) από 20°C έως 60°C.
- Ηλεκτρονική και μηχανική προστασία από υπερθέρμανση.
- Αυτόματη ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση, με την ροή του νερού χάρη στον (Ηλεκτρονικό Αισθητήρα Ροής).
- Θάλαμος και αντιστάσεις, από ειδικό ανοξείδωτο ατσάλι (INOX 316L) για μέγιστη προστασία από τα άλατα.
- Συνεχής αυτοδιάγνωση καλής λειτουργίας και βλαβών.
- Διπλή προστασία από διαρροή ρεύματος:
  - Αντιηλεκτροπληξιακό RCD 28mA.
  - Τείχος προστασίας ELPW από διαρροή ρεύματος.
- Πρωτοποριακή σχεδίαση.

Διαστάσεις: Y37,5 x P23,5 x B7,5 cm



**SCL-GL5/15 ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ (ΑΥΤΟΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ), 15 kW**

Αδιάκοπο τρεχούμενο ζεστό νερό, για οικιακή και επαγγελματική χρήση. Δυνατότητα υβριδικής τοποθέτησης σε συνεργασία με ζεστό νερό από το μπόιλερ ή το ηλιακό. Δυνατότητα παροχής ζεστού νερού σε πολλαπλά σημεία.

**399,00 €**

- Θάλαμος με τεχνολογία διπλού πυρήνα 4ης γενιάς.
- Δυναμική ρύθμιση θερμοκρασίας DTC από 25°C - 60°C.
- Πολλαπλές δικλίδες ασφαλείας.
- Οθόνη υγρών κρυστάλλων με επιλογείς αφής.
- Δυνατότητα απομνημόνευσης τελευταίων ρυθμίσεων.
- Δυνατότητα παροχής ζεστού νερού σε πολλαπλά σημεία χρήσης.
- Τεχνολογία υβριδικής τοποθέτησης.
- Αυτόματη ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση, με την ροή του νερού χάρη στον (Ηλεκτρονικό Αισθητήρα Ροής).
- Διπλή προστασία από διαρροή ρεύματος:
  - Αντιηλεκτροπληξιακό RCD 28mA.
  - Τείχος προστασίας ELPW από διαρροή ρεύματος.
- Συνεχής αυτοδιάγνωση καλής λειτουργίας και βλαβών.
- Πρωτοποριακή σχεδίαση.

Διαστάσεις: Y40 x P25 x B7,5 cm





- Συνθετική μεμβράνη από λάστιχο SBR (κάουτσουκ).
- Carbon Steel Body.
- Κόκκινο χρώμα.
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: +99°C.
- Κατάλληλο για πόσιμο νερό.

Κωδ.	Χωριτικότητα (lit)	Διάμετρος (mm)	Ύψος (mm)	Μέγιστη πίεση (bar)	Precharge (bar)	Σύνδεση (in)	Τιμή
	4	225	195	5 bar	1,5 bar	3/4" G	
<b>060-6-785</b>	8	220	294	5 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>32,50 €</b>
<b>060-6-741</b>	12	294	281	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>33,40 €</b>
<b>060-6-712</b>	18	290	400	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>36,00 €</b>
<b>060-6-964</b>	25	324	415	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>42,00 €</b>
<b>060-6-1006</b>	35	404	408	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>60,00 €</b>
<b>060-6-724</b>	35 με βάση	404	387	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>64,20 €</b>
	50	407	530	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>75,00 €</b>
<b>060-6-947</b>	50 με βάση	407	507	4 bar	1,5 bar	3/4" G	<b>77,52 €</b>
<b>060-6-674</b>	80	450	608	6 bar	2 bar	3/4" G	<b>117,00 €</b>
<b>060-6-1130</b>	105	500	665	6 bar	2 bar	3/4" G	<b>153,00 €</b>
<b>060-6-951</b>	150	500	897	6 bar	2 bar	3/4" G	<b>198,70 €</b>
	200	600	812	6 bar	2,5 bar	3/4" G	<b>260,00 €</b>
	250	630	957	6 bar	2,5 bar	3/4" G	<b>334,00 €</b>
	300	630	1105	6 bar	2,5 bar	3/4" G	<b>394,60 €</b>
	400	630	1450	6 bar	2,5 bar	3/4" G	<b>607,20 €</b>
	500	750	1340	6 bar	2,5 bar	1" G	<b>705,00 €</b>
	600	750	1555	6 bar	2,5 bar	1" G	
	700	750	1755	6 bar	2,5 bar	1" G	
	800	750	1855	6 bar	2,5 bar	1" G	



## Boiler

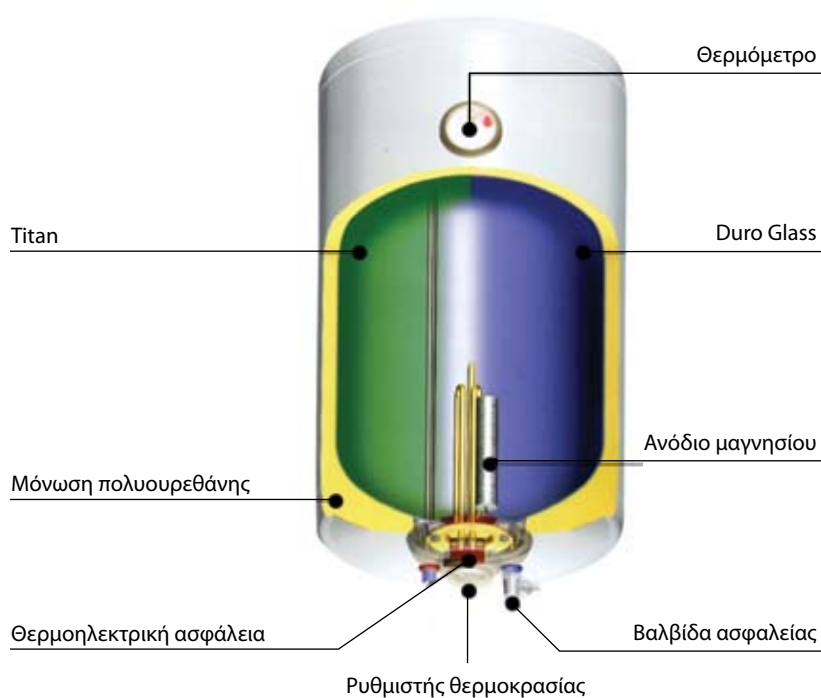
Κωδ.	Χωρητικότητα	Τιμή
<b>012-8-046</b>	60	<b>251,00 €</b>
<b>012-8-033</b>	80	<b>266,00 €</b>
<b>012-8-043</b>	100	<b>290,30 €</b>
<b>012-8-036</b>	120	<b>366,20 €</b>

## Θερμοσίφωνες

Κωδ.	Χωρητικότητα	Watt	Τιμή
	10	1500	
<b>012-8-027</b>	20	1500	<b>179,00 €</b>
<b>012-8-021</b>	45	3000	<b>210,90 €</b>
<b>012-8-028</b>	60	3000 - 4000	<b>224,00 €</b>
<b>012-8-030</b>	80	3000 - 4000	<b>233,50 €</b>
<b>012-8-041</b>	100	4000	<b>261,90 €</b>
<b>012-8-044</b>	120	4000	<b>286,50 €</b>

Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος θερμοσίφωνα

Άτομα					
Χωρητικότητα	<b>45 LT</b>	<b>60 LT</b>	<b>80 LT</b>	<b>100 LT</b>	<b>120 LT</b>






**ELCO - SOL-TECH**
**ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ**

Διπλής ενέργειας			Τριπλής ενέργειας		
	Περιγραφή	Τιμή (€)		Περιγραφή	Τιμή (€)
	ELCO 130 SOL-TECH / 1,8	765,00		ELCO 130 SOL-TECH 3 / 1,8	839,00
	ELCO 160 SOL-TECH / 2,4	839,00		ELCO 160 SOL-TECH 3 / 2,4	945,00
	ELCO 160 SOL-TECH / 3,0	1.007,00		ELCO 160 SOL-TECH 3 / 3,0	1.113,00
	ELCO 160 SOL-TECH RF / 2,4 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.127,00		ELCO 160 SOL-TECH 3 RF / 2,4 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.230,00
	ELCO 200 SOL-TECH / 3,6	1.155,00		ELCO 200 SOL-TECH 3 / 3,6	1.259,00
	ELCO 200 SOL-TECH RF / 3,6 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.275,00		ELCO 200 SOL-TECH 3 RF / 3,6 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.379,00

**ALTEC**
**Ηλιακοί θερμοσίφωνες ELCO**

**ALTEC - GLASS**
**ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ**

Διπλής ενέργειας			Τριπλής ενέργειας		
	Περιγραφή	Τιμή (€)		Περιγραφή	Τιμή (€)
	ALTEC GLASS 130 / 1,8	700,00		ALTEC GLASS 130 3 / 1,8	760,00
	ALTEC GLASS 160 / 2,4	759,00		ALTEC GLASS 160 3 / 2,4	850,00
	ALTEC GLASS 160 / 3,0	900,00		ALTEC GLASS 160 3 / 3,0	999,00
	ALTEC GLASS 160 RF / 2,4 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.000,00		ALTEC GLASS 160 3 RF / 2,4 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.105,00
	ALTEC GLASS 200 / 3,6	1.050,00		ALTEC GLASS 200 3 / 3,6	1.133,00
	ALTEC GLASS 200 RF / 3,6 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.150,00		ALTEC GLASS 200 3 RF / 3,6 (με βάση κεραμοσκεπής)	1.239,00

## SELKO CLASSIC

Ηλιακοί με απλούς συλλέκτες χάλκινους



Τύπος	Αρ. συλλεκτών	Διαστάσεις συλλεκτών	Τιμή ΔΙΠΛΗΣ ενέργειας	Τιμή ΤΡΙΠΛΗΣ ενέργειας
SELKO CLASSIC 120	1	100x200 ή 125x156	<b>795,00 €</b>	<b>925,00 €</b>
SELKO CLASSIC 150	2	100 x 155	<b>980,00 €</b>	<b>1.110,00 €</b>
SELKO CLASSIC 200	2	125 x 156	<b>1.150,30 €</b>	<b>1.280,00 €</b>

## SELKO SLIM

Ηλιακοί με επιλεκτικούς συλλέκτες\*

SELKO CLASSIC 120 EL-1	1	100 x 156 με 12 καθ.	<b>795,00 €</b>	<b>925,00 €</b>
SELKO CLASSIC 150 EL-1	1	125 x 200 με 10 καθ.	<b>980,00 €</b>	<b>1.110,00 €</b>
SELKO CLASSIC 200 EL-1	1	125 x 200 με 14 καθ.	<b>1.150,30 €</b>	<b>1.280,00 €</b>
SELKO CLASSIC 300 EL-1	2	100 x 200 με 12 καθ.	<b>1.590,00 €</b>	<b>1.720,00 €</b>

\* Διατίθεται και με χρωματιστό καζάνι

- Όλοι οι συλλέκτες είναι με άθραυστο τζάμι.
- Οι τιμές είναι με γαλβανιζέ βάση ταράτσας. Με αλουμινίου βάση ταράτσας επιπλέον χρέωση 70 ευρώ. Τα ηλιακά μπορούν να παραδοθούν και με βάση για κεραμοσκεπή με επιπλέον χρέωση 100 ευρώ.

## SELKO EXTRA

Ηλιακοί με επιλεκτικούς συλλέκτες (μεγάλη συλλεκτική επιφάνεια)

SELKO EXTRA E 120	1	125 x 155	<b>935,00 €</b>	<b>1.065,00 €</b>
SELKO EXTRA E 150	2	100 x 155	<b>1.190,00 €</b>	<b>1.320,00 €</b>
SELKO EXTRA E 200	2	125 x 155	<b>1.405,00 €</b>	<b>1.535,00 €</b>
SELKO EXTRA E 300	2	125 x 200	<b>1.960,00 €</b>	<b>2.090,00 €</b>



## SELKO

Ηλεκτρικοί θερμοσίφωνες - Boiler

Τύπος	Διάσταση (cm)	Watt	Τιμή ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ	Τιμή BOILER
SELKO 10	23 x 41	1500	<b>85,00 €</b>	-
SELKO 25	39 x 38	2500	<b>110,00 €</b>	-
SELKO 40	39 x 53,5	3700	<b>130,00 €</b>	-
SELKO 60	44 x 61,5	3700	<b>140,00 €</b>	<b>170,00 €</b>
SELKO 80	44 x 78	3700	<b>150,00 €</b>	<b>180,00 €</b>
SELKO 100	44 x 93,5	3700	<b>180,00 €</b>	<b>210,00 €</b>
SELKO 120	44 x 109,5	3700	<b>220,00 €</b>	<b>240,00 €</b>

- Κατασκευάζονται κάθετα, οριζόντια και δαπέδου.
- Το εσωτερικό τους είναι κατασκευασμένο από χαλυβδόελασμα St-37 22,5mm ειδικό για επισμάλτωση δύο στρώσεων σμάλτου. Προστασία με άνοδο μαγνησίου. Μόνωση από πολυουρεθάνη φιλική προς το περιβάλλον 25mm. Ηλεκτρική αντίσταση 4kW και θερμοστάτη ασφαλείας. Εξωτερικό περίβλημα από χαλυβδόελασμα πάχους 0,7mm ηλεκτροστατικά βαμμένο.



Ειδικοί θερμοσίφωνες

Τύπος	Τιμή
ΞΥΛΟΥ	<b>185,00 €</b>
ΡΕΥΜΑ - ΞΥΛΟΥ	<b>215,00 €</b>



## SELKO

Boiler λεβητοστασίου

Τύπος	Διάσταση (cm)	Τιμή ΔΙΠΛΗΣ ενέργειας	Τιμή ΤΡΙΠΛΗΣ ενέργειας
SELKO 150	52 x 130	<b>520,00 €</b>	<b>600,00 €</b>
SELKO 200	58 x 130	<b>590,00 €</b>	<b>675,00 €</b>
SELKO 300	58 x 170	<b>800,00 €</b>	<b>910,00 €</b>
SELKO 500	75 x 171	<b>1.335,00 €</b>	<b>1.440,00 €</b>
SELKO 750	95 x 205	<b>1.905,00 €</b>	<b>2.025,00 €</b>
SELKO 1000	105 x 205	<b>2.355,00 €</b>	<b>2.460,00 €</b>
SELKO 1500	120 x 224	<b>3.105,00 €</b>	<b>3.195,00 €</b>
SELKO 2000	135 x 220	<b>4.260,00 €</b>	<b>4.470,00 €</b>

## Αεραγωγοί αλουμινίου



### Αεραγωγοί αλουμινίου

090-8-017	Ø 50	4,20 €	090-8-005	Ø 140	2,90 €
090-8-018	Ø 63	4,20 €	090-8-006	Ø 150	3,20 €
090-8-019	Ø 75	3,12 €	090-8-007	Ø 160	3,40 €
090-8-045	Ø 90	2,80 €	090-8-008	Ø 180	4,50 €
090-8-001	Ø 100	1,94 €	090-8-009	Ø 200	5,20 €
090-8-059	Ø 110	2,20 €	090-8-010	Ø 225	6,90 €
090-8-002	Ø 120	2,40 €	090-8-011	Ø 250	7,74 €
090-8-003	Ø 125	2,50 €	090-8-012	Ø 300	9,80 €
090-8-004	Ø 130	2,60 €			



Σφιγκτήρες

090-8-029	60 - 135	0,98 €
090-8-035	60 - 170	1,20 €
090-8-071	60 - 215	1,60 €
090-8-053	60 - 325	2,80 €
090-8-030	13 - 19	0,38 €
090-8-031	16 - 22	0,42 €
090-8-032	19 - 25	0,48 €
090-8-033	22 - 32	0,54 €
090-8-066	25 - 38	0,60 €
090-8-067	31 - 48	0,66 €
090-8-068	44 - 60	0,72 €
090-8-069	60 - 80	0,78 €



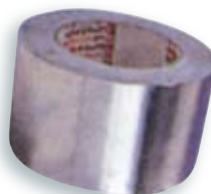
Μούφα

090-8-020	Ø 100	2,10 €
090-8-021	Ø 120	2,40 €
090-8-022	Ø 125	2,60 €
090-8-023	Ø 130	2,80 €
090-8-024	Ø 140	3,10 €
090-8-025	Ø 150	3,30 €
090-8-026	Ø 160	3,50 €
090-8-041	Ø 180	4,00 €
090-8-041	Ø 200	4,00 €
090-8-064	Ø 225	5,00 €
090-8-046	Ø 250	5,40 €
090-8-027	Ø 300	5,80 €



Περσίδα συστολική  
Ø 100 / 125  
Περσίδα συστολική με σίτα

090-8-072	Τετράγωνη	3,00 €
090-8-095	Στρόγγυλη	2,60 €



Ταινία αλουμινίου

090-8-043	5 μέτρα	1,50 €
090-8-044	10 μέτρα	2,40 €



## Σφιγκτήρες

Σφιγκτήρες λαστιχοσωλήνων  
πλάτους 9 mm



7-11	0,54 €	100
8-16	0,43 €	100
10-19	0,47 €	100
12-20	0,50 €	100
15-25	0,53 €	100
19-28	0,56 €	100
20-32	0,56 €	100
25-40	0,56 €	100
25-45	0,62 €	50
32-50	0,63 €	50
40-60	0,67 €	50
50-70	0,67 €	100
58-75	0,67 €	100
60-80	0,72 €	100
70-90	0,78 €	100
80-100	0,80 €	100
90-110	0,80 €	100
100-120	1,02 €	100
110-130	1,10 €	100

Σφιγκτήρες λαστιχοσωλήνων  
πλάτους 12 mm



80-100	1,10 €	50
90-100	1,16 €	50
100-120	1,22 €	50
110-130	1,28 €	50
120-140	1,30 €	25
130-150	1,34 €	25
140-160	1,42 €	25
135-165	1,47 €	25
160-180	1,50 €	25
175-205	1,56 €	25
200-220	1,60 €	25
205-232	1,65 €	25
220-240	1,68 €	25
240-260	1,75 €	25
250-280	1,80 €	25
280-300	1,85 €	25
300-320	1,96 €	25
310-340	2,08 €	25
330-360	2,20 €	25
350-380	2,30 €	25
370-400	2,42 €	25

Σφιγκτήρες σωλήνων  
βαρέως τύπου INOX  
(W2 AISI 430)



26-29	1,11 €	
30-33	1,16 €	
34-37	1,20 €	
38-41	1,33 €	
42-46	1,35 €	
47-51	1,51 €	
52-57	1,62 €	
58-63	1,99 €	
67-73	2,19 €	
73-79	2,20 €	
79-86	2,32 €	
86-95	2,37 €	
95-105	2,45 €	
104-115	2,46 €	
110-123	2,66 €	
115-130	2,76 €	
120-134	2,80 €	
131-140	3,61 €	
134-148	3,70 €	
148-162	3,90 €	
162-176	3,97 €	
165-180	4,05 €	
175-190	4,15 €	
190-205	4,30 €	
205-220	4,70 €	
214-227	4,78 €	
220-235	4,98 €	
227-239	5,10 €	
235-250	5,30 €	

Σφιγκτήρες αεραγωγών  
λαστιχοσωλήνων Veryflex



60-110	1,13 €	100
60-135	1,20 €	100
60-145	1,27 €	100
60-170	1,30 €	100
60-215	1,50 €	100
60-270	1,69 €	100
60-325	2,02 €	100
60-380	2,45 €	100

Σφιγκτήρες αεραγωγών  
λαστιχοσωλήνων Veryflex



090-8-094

3 μέτρα 9,80 € 20

Ρυθμιστές μήκους  
σφιγκτήρα (κλιπς)



090-8-082

0,60 € 25

Σφιγκτήρες 9mm  
αεραγωγών κλπ. χρήσεω,  
Stripsteel σε ρολό για  
επαγγελματική χρήση



090-8-077

30 μέτρα 29,10 € 5



	<p>Τεφλόν λευκό 1/2" x 0,075mm</p> <p><b>021-8-008</b> <b>0,40 €</b></p>		<p>Τεφλόν μπλέ 1/2" x 0,075mm</p> <p><b>021-8-001</b> <b>0,54 €</b></p>
	<p>Τεφλόν κίτρινο αερίου 12 x 0,1mm</p> <p><b>021-8-009</b> <b>0,44 €</b></p>		<p>Τεφλόν κίτρινο επαγγελματικό 3/4" 15 x 0,2m</p> <p><b>021-8-007</b> <b>1,90 €</b></p>
	<p>Υγρό τεφλόν 75ml</p> <p><b>021-8-005</b> <b>7,80 €</b></p>		<p>Πάστα υδραυλική πράσινη</p> <p><b>014-8-047</b> <b>4,40 €</b></p>
	<p>Πάστα υδραυλική αερίου κίτρινη</p> <p><b>014-8-048</b> <b>5,00 €</b></p>		<p>Κάναβι Βελγίου</p> <p><b>019-8-001</b> <b>21,00 €</b></p> <p>Κάναβι</p> <p><b>019-8-004</b> <b>11,20 €</b></p>
	<p><b>Loctite:</b> Υγρό τεφλόν Omnifit 50gr</p> <p><b>7,00 €</b></p> <p><u>Τεχνικά χαρακτηριστικά</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για σωληνώσεις αερίου &amp; νερού έως 2".</li> <li>• Αντοχή σε θερμοκρασία από -60°C έως +150°C.</li> <li>• Άμεση στεγανοποίηση σε χαμηλές πιέσεις.</li> <li>• Τελική αντοχή σε 690 bar πίεση.</li> </ul>	<p>• <b>ΓΡΗΓΟΡΟΤΕΡΟ</b></p> <p>• <b>ΠΙΟ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ</b></p> <p>• <b>ΕΥΚΟΛΟΤΕΡΟ</b></p> <p>• <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ</b></p> 	<p><b>Loctite:</b> Νήμα 55 (150m)</p> <p><b>021-8-016</b> <b>14,80 €</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικαθιστά τις ταινίες και το συνδυασμό κανναβιού/πάστας.</li> <li>• Επιτρέπει το ξεβίδωμα για την ευθυγράμμιση των εξαρτημάτων.</li> <li>• Μέγεθος σπειρώματος: 1/2" - 3/4" - 1"</li> <li>• Αριθμός συνδέσεων: 385 - 260 - 180</li> </ul>

	<b>18 - 10</b> <b>Υγρό τεφλόν</b>	<p><b>E00130</b> Λευκό 50 ml <b>021-8-006</b> <b>8,80 €</b> 10</p> <p><b>E00131</b> Λευκό 250 ml <b>021-8-027</b> <b>36,10 €</b> 10</p> <p>Αναερόβιο σφραγιστικό υλικό με βάση PTFE για στεγανοποίηση σπειρωμάτων σε σωληνώσεις ζεστού-κρύου νερού, αερίων LPG, αέρα υπό πίεση.</p> <p>Μέγιστη διάμετρος σπειρώματος: 3" (0,30 mm)</p> <p>Χρόνος δράσης: 20-40 min</p> <p>Χρόνος σκλήρυνσης: 1-3 ώρες</p> <p>Θερμοκρασία: -55°C + 150°C</p> <p>Βαθμός ασφάλισης: Χαμηλός</p>
	<b>53 - 14</b> <b>Thread sealant</b>	<p><b>E00132</b> Καφέ 50 ml <b>021-8-011</b> <b>10,10 €</b> 10</p> <p><b>E00135</b> Καφέ 250 ml <b>021-8-025</b> <b>35,80 €</b> 10</p> <p>Αναερόβιο συγκολλητικό υλικό για στεγανοποίηση σπειρωμάτων σε σωληνώσεις νερού, αερίων, LPG, υδρογονανθράκων, λαδιών και άλλων χημικών.</p> <p>Μέγιστη διάμετρος σπειρώματος: 3/4" (0,15 mm)</p> <p>Χρόνος δράσης: 10-20 min</p> <p>Χρόνος σκλήρυνσης: 1-3 ώρες</p> <p>Θερμοκρασία: -55°C + 150°C</p> <p>Βαθμός ασφάλισης: Μεσαίος</p>
	<b>55 - 14</b> <b>Thread sealant</b>	<p><b>E00148</b> Κόκκινο 50 ml <b>021-8-021</b> <b>10,10 €</b> 10</p> <p><b>E00151</b> Κόκκινο 250 ml <b>021-8-023</b> <b>33,76 €</b> 10</p> <p>Αναερόβιο συγκολλητικό για ασφάλιση παντός είδους σπειρώματος που δεν χρειάζεται να ξεβιδωθεί.</p> <p>Μέγιστη διάμετρος σπειρώματος: M 20 (0,15 mm)</p> <p>Χρόνος δράσης: 10-20 min</p> <p>Χρόνος σκλήρυνσης: 1-3 ώρες</p> <p>Τελική μορφή μετά από: 3-6 ώρες</p> <p>Θερμοκρασία: -55°C... +150°C</p> <p>Βαθμός ασφάλισης: Υψηλός</p>
	<b>83-54</b> <b>Stud Lock</b>	<p><b>E00133</b> Πράσινο 50 ml <b>021-8-013</b> <b>9,50 €</b> 10</p> <p><b>E00134</b> Πράσινο 250 ml <b>58,10 €</b> 10</p> <p>Αναερόβιο συγκολλητικό για ασφάλιση παντός είδους σπειρώματος που δεν χρειάζεται να ξεβιδωθεί.</p> <p>Μέγιστη διάμετρος σπειρώματος: M 20 (0,15 mm)</p> <p>Χρόνος δράσης: 10-20 min</p> <p>Χρόνος σκλήρυνσης: 1-3 ώρες</p> <p>Τελική μορφή μετά από: 3-6 ώρες</p> <p>Θερμοκρασία: -55°C... +150°C</p> <p>Βαθμός ασφάλισης: Υψηλός</p>
	<b>58 - 11</b> <b>Connection sealant</b>	<p><b>E00136</b> Κίτρινο 50 ml <b>021-8-012</b> <b>10,10 €</b> 10</p> <p><b>E00137</b> Κίτρινο 250 ml <b>55,30 €</b> 10</p> <p>Αναερόβιο σφραγιστικό υλικό με βάση PTFE για στεγανοποίηση Αναερόβιο συγκολλητικό υλικό για στεγανοποίηση σπειρωμάτων σε σωληνώσεις φυσικού αερίου, LPG, ζεστού-κρύου νερού υδρογονανθράκων, χημικών και οξυγόνου.</p> <p>Μέγιστη διάμετρος σπειρώματος: 3" (0,50 mm)</p> <p>Χρόνος δράσης: 15-30 min</p> <p>Χρόνος σκλήρυνσης: 1-3 ώρες</p> <p>Θερμοκρασία: -55°C + 150°C</p> <p>Βαθμός ασφάλισης: Μεσαίος</p>



**Κόλλα PVC**  
 Βαρέως τύπου  
 γκρι

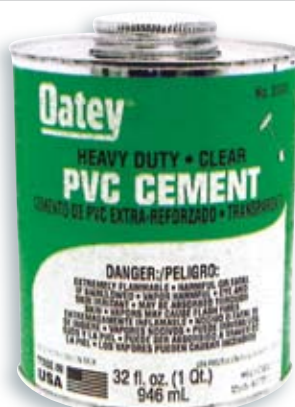
PVC Cement  
 Heavy Duty - Gray

<b>014-8-002 / 08-32050</b>	<b>8oz</b>	1/4 kg	<b>6,30 €</b>	24
<b>014-8-001 / 08-32051</b>	<b>16oz</b>	1/2 kg	<b>12,30 €</b>	24
<b>014-8-006 / 08-32052</b>	<b>32oz</b>	1 kg	<b>20,80 €</b>	12

Κόλλα πλαστικών εξαρτημάτων και σωλήνων PVC χρώμα γκρι βαρέως τύπου. Μέχρι 12 ίντσες διάμετρο, κατάλληλη για πόσιμο νερό, γκάζι, αποχέτευση, πισίνες.

Θερμοκρασία εφαρμογής από 5°C έως 40°C.

Μεγάλη αντοχή σε σκληρές συνθήκες περιβάλλοντος.



**Κόλλα PVC**  
 Βαρέως τύπου  
 άχρωμη

PVC Cemen  
 Heavy Duty - Clear

<b>014-8-052 / 08-30863</b>	<b>8oz</b>	1/4 kg	<b>5,90 €</b>	24
<b>014-8-056 / 08-30876</b>	<b>16oz</b>	1/2 kg	<b>10,65 €</b>	24
<b>014-8-088 / 08-31008</b>	<b>32oz</b>	1 kg	<b>14,30 €</b>	12

Κόλλα πλαστικών εξαρτημάτων και σωλήνων PVC άχρωμη βαρέως τύπου. Μέχρι 12 ίντσες διάμετρο, κατάλληλη για πόσιμο νερό, γκάζι, αποχέτευση, πισίνες.

Θερμοκρασία εφαρμογής από 5°C έως 40°C.

Μεγάλη αντοχή σε σκληρές συνθήκες περιβάλλοντος.



**Κόλλα σωλήνων &  
 εξαρτημάτων PVC**

<b>08-30891</b>	<b>8oz</b>	1/4 kg	<b>7,20 €</b>	24
<b>08-30893</b>	<b>16oz</b>	1/2 kg	<b>13,80 €</b>	24
<b>08-30894</b>	<b>32oz</b>	1 kg	<b>21,10 €</b>	12

Κόλλα πλαστικών εξαρτημάτων και σωλήνων PVC χρώμα μπλέ.

6 ίντσες διάμετρο, ταχείας επικάλυψης, ειδική για υγρές συνθήκες και σύντομη τοποθέτηση. Κατάλληλη για πισίνες, πόσιμο νερό, γκάζι, αποχέτευση.

Θερμοκρασία εφαρμογής από 5°C έως 40°C.

- **Ιδανική για πισίνες**
- **Ταχείας πήξεως**
- **Κατάλληλη για υγρές επιφάνειες**



**Κόλλα σωλήνων &  
 εξαρτημάτων ABS**


<b>08-30889</b>	<b>8oz</b>	1/4 kg	<b>6,20 €</b>	24
<b>08-30892</b>	<b>16oz</b>	1/2 kg	<b>11,60 €</b>	24
<b>08-30923</b>	<b>32oz</b>	1 kg	<b>18,00 €</b>	12

Κόλλα πλαστικών εξαρτημάτων και σωλήνων ABS χρώμα μαύρο.


Μέχρι 6 ίντσες διάμετρο.

Θερμοκρασία εφαρμογής από 5°C έως 40°C.

## Στηρίγματα - Καρφιά - Τσέρκια



Καρφιά



<b>060-6-335</b>	18mm OBO	<b>9,80 €</b>	100/2000
<b>060-6-336</b>	25mm OBO	<b>10,54 €</b>	100/2000
<b>060-6-231</b>	18mm Gento	<b>6,90 €</b>	100/2000
<b>060-6-232</b>	25mm Gento	<b>8,90 €</b>	100/2000




Τσέρκια

<b>060-6-140</b>	Μικρά Νο 12	<b>3,00 €</b>
<b>060-6-141</b>	Μεσαία Νο 17	<b>3,56 €</b>
<b>060-6-593</b>	Μεγάλα Νο 25	<b>5,90 €</b>
<b>060-6-1019</b>	Ζουμπάδες απλοί Γερμανίας	<b>10,40 €</b>
<b>060-6-931</b>	Εγχώρια Ε.Τ.	<b>4,10 €</b>



(Σετ βίδες καζανακιών)  
Στηρίγματα για καζανάκια

<b>035-8-017</b>	<b>1,10 €</b>
------------------	---------------



Στηρίγματα λεκάνης (τετράδες)

<b>051-8-004</b>	<b>2,30 €</b>
------------------	---------------



Στηρίγματα νιπτήρος

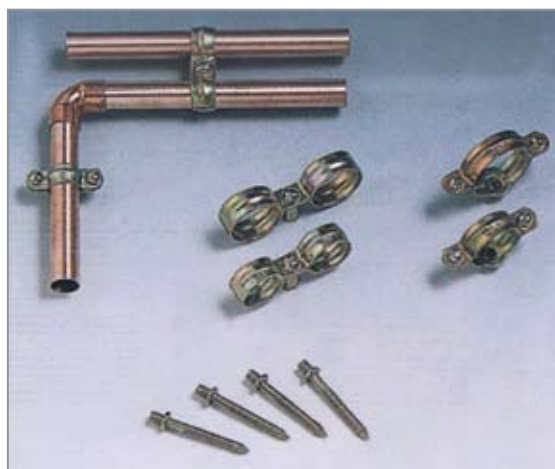
<b>051-8-008</b>	12 cm	<b>0,96 €</b>	50
<b>051-8-009</b>	14 cm	<b>0,96 €</b>	50



Στηρίγματα θερμοσίφωνων

<b>051-8-006</b>	<b>0,90 €</b>
------------------	---------------





Στηρίγματα  
χαλκοσωλήνα  
μονά - διπλά

Holder for copper  
tubes  
single - double

<b>051-8-035</b>	Ø 15 Μονά / Single	<b>35,00 €</b>	100
<b>051-8-036</b>	Ø 18 Μονά / Single	<b>37,00 €</b>	100
<b>051-8-037</b>	Ø 22 Μονά / Single	<b>39,00 €</b>	100
<b>051-8-038</b>	Ø 28 Μονά / Single	<b>47,00 €</b>	100
<b>051-8-052</b>	Ø 35 Μονά / Single	<b>55,00 €</b>	100
<b>051-8-081</b>	Ø 42 Μονά / Single	<b>43,00 €</b>	50
<b>051-8-039</b>	Ø 15 Διπλά / Double	<b>44,00 €</b>	100
<b>051-8-040</b>	Ø 18 Διπλά / Double	<b>48,00 €</b>	100
<b>051-8-041</b>	Ø 22 Διπλά / Double	<b>32,00 €</b>	50
<b>051-8-042</b>	Ø 28 Διπλά / Double	<b>33,40 €</b>	50
<b>051-8-053</b>	Ø 35 Διπλά / Double	<b>28,60 €</b>	25
<b>051-8-080</b>	Ø 42 Διπλά / Double	<b>38,00 €</b>	25



Στηρίγματα  
σιδηροσωλήνα  
γαλβανιζέ:  
μονά - διπλά

Galvanized holders  
for iron tube  
single - double

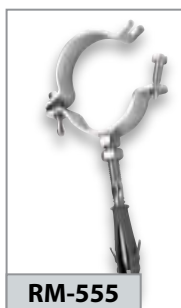
<b>051-8-044</b>	1/2" Μονά / Single	<b>0,60 €</b>	1/100
<b>051-8-045</b>	3/4" Μονά / Single	<b>0,70 €</b>	1/100
<b>051-8-046</b>	1" Μονά / Single	<b>0,82 €</b>	1/100
<b>051-8-064</b>	1"1/4 Μονά / Single	<b>0,92 €</b>	1/50
<b>051-8-066</b>	1"1/2 Μονά / Single	<b>1,04 €</b>	1/50
<b>051-8-071</b>	2" Μονά / Single	<b>1,38 €</b>	1/100
<b>051-8-054</b>	1/2" Διπλά / Double	<b>0,92 €</b>	1/100
<b>051-8-057</b>	3/4" Διπλά / Double	<b>1,18 €</b>	1/100
<b>051-8-058</b>	1" Διπλά / Double	<b>1,46 €</b>	1/50
<b>051-8-059</b>	1"1/4 Διπλά / Double	<b>1,62 €</b>	1/50
<b>051-8-055</b>	1"1/2 Διπλά / Double	<b>1,72 €</b>	1/50
<b>051-8-056</b>	2" Διπλά / Double	<b>2,24 €</b>	1/25



Στηρίγματα  
πλαστικών  
σωληνών &  
υδροορών

Metal holders for  
plastic tubes

<b>051-8-047</b>	Ø 50	<b>0,94 €</b>	50
<b>051-8-048</b>	Ø 63	<b>1,06 €</b>	100
<b>051-8-049</b>	Ø 75	<b>1,10 €</b>	100
<b>051-8-050</b>	Ø 100	<b>1,28 €</b>	50
<b>051-8-072</b>	Ø 110	<b>1,72 €</b>	50
<b>051-8-073</b>	Ø 125	<b>1,84 €</b>	50
Υδροορός			
<b>051-8-082</b>	6 x 10 Απλό / Simple	<b>0,46 €</b>	200
<b>051-8-051</b>	6 x 10 Στριφώνια	<b>0,88 €</b>	50



RM-555G

RM-555

RM-351G

RM-351

RM-360

Διαστάσεις / Dimensions		
Χαλκ/νος	Πλαστικής	Σιδηρ/νος
Copper tube	Plastic	Iron tube
Ø15	---	---
Ø18	---	3/8"
Ø18-22	---	1/2"
Ø22-28	---	3/4"
Ø28-35	Ø32	1"
Ø35-42	Ø40	1"1/4
Ø42	Ø50	1"1/2
Ø54	Ø63	2"
	Ø75	2"1/2
	Ø90	3"
	Ø100	3"1/2
	Ø110	4"

Με στριφώνι / With hem			
Με λάστιχο 555G With rubber 555G		Χωρίς λάστιχο 555 Without rubber 555	
€	Συσκ.	€	Συσκ.
1,16	50	---	---
1,30	50	0,72	---
1,30	50	0,72	100
1,39	50	0,76	100
1,61	50	0,81	50
1,88	50	0,85	50
2,15	50	0,99	50
2,33	20	1,03	50
4,21*	20	1,88	20
4,84*	20	2,06	20
4,93	20	---	---
5,38	10	2,24	20

Χωρίς στριφώνι / Without hem			
Με λάστιχο 351G With rubber 351G		Χωρίς λάστιχο 351 Without rubber 351	
€	Συσκ.	€	Συσκ.
---	---	---	---
1,59	50	---	---
1,60	50	0,84	100
1,68	50	0,86	100
1,94	50	0,87	100
2,16	50	0,93	50
2,34	50	0,95	50
2,60	20	0,98	50
3,72	20	1,80	20
4,62	20	2,12	20
---	---	---	---
5,28	10	2,55	20

Στηρίγματα B.T.		
Πλαστικών σωλήνων		
Διάμ.	€	Συσκ.
Ø40	1,61	15
Ø50	1,70	15
Ø63	1,79	15
Ø75	1,88	15
Ø100	2,15	10
Ø110	2,24	10
Ø125	2,33	10
Ø140	2,69	5
Ø160	2,96	5

- Αντοχή κόλλησης παξιμαδιού 1500 - 2000kg.
- Αντοχή στην στρέψη 90 Nm.
- Θερμοκρασία αντοχής λάστιχου: -20°C έως +120°C.

\*... με χυτό λάστιχο

### Στηρίγματα απλά

με παξιμάδι διπλού σπειρώματος M8 - M10

Διαστάσεις / Dimensions	Χωρίς στριφώνι / Without hem			
	Με περαστό λάστιχο 356G		Χωρίς λάστιχο RM-356	
inch	mm	€	mm	€
1/2"	20 - 25	0,67	20 - 25	0,45
3/4"	26 - 30	0,72	23 - 30	0,45
1"	32 - 36	0,81	32 - 36	0,49
1"1/4	38 - 43	0,90	40 - 45	0,54
1"1/2	47 - 51	0,94	46 - 52	0,58
2"	60 - 64	1,08	58 - 62	0,63
2"1/2	75 - 80	1,25	72 - 78	0,99
3"	87 - 92	1,43	87 - 92	1,16
3"1/2	99 - 105	1,66	93 - 103	1,30
4"	110 - 118	2,15	108 - 116	1,39
5"	138 - 142	2,69	138 - 142	2,24
6"	164 - 170	3,31	164 - 170	2,78




















RM-356G

RM-356

## Εξαρτήματα σιδηροσωλήνα

ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ  
ME ISO 9001 - ISO 49 - EN10242

• Κόκκινα γράμματα ... γαλβανιζέ εξαρτήματα • Μαύρα γράμματα ... μαύρα εξαρτήματα

	ΕΙΔΟΣ		1/8" - 1/4" - 3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
	Καμπύλη αρσ. -θηλ.	Γ M		2,48 3,13	3,90 4,87	5,24 6,54	9,18 11,49	12,06 15,15	19,62 24,45	47,87 58,70	63,07 74,93	116,21 140,07
	Καμπύλη θυληκή	Γ M		2,48 3,13	3,90 4,87	5,24 6,54	9,18 11,49	12,06 15,15	19,62 24,45	47,87 58,70	63,07 74,93	116,21 140,07
	Γωνία 90° θυληκή	Γ M	1,73 2,11	0,77 0,97	1,22 1,54	1,83 2,27	3,57 4,47	5,89 7,31	6,82 8,57	21,26 26,51	29,09 36,43	51,35 64,12
	Γωνία 90° θηλ.-αρσ.	Γ M	1,80 2,18	0,89 1,14	1,46 1,79	2,40 3,01	4,26 5,24	6,42 7,96	8,37 10,52	21,91 27,38	28,87 36,43	48,55 64,19
	Γωνία Συστολική	Γ M			1,97 2,20	2,84 3,29	5,90 7,13	7,54 9,16	12,27 15,20			
	Ταφ	Γ M	2,55 3,02	1,10 1,34	1,83 2,27	2,68 3,41	4,91 6,09	7,68 9,54	10,80 13,48	25,89 32,41	34,69 43,90	69,46 83,50
	Ταφ Συστολικό	Γ M			2,44 3,09	4,75 5,68	7,60 9,46	11,01 13,73	13,24 16,49	28,06 34,25	40,76 48,66	73,43 92,44
	Σταυρός	Γ M		3,75 4,78	5,80 7,09	7,03 8,96	9,70 11,95	12,80 15,70	18,98 23,75	47,98 57,20	53,94 65,80	88,42 109,60
	Συστολή Αγγλίας	Γ M	2,26 2,73		1,65 2,25	2,03 2,75	3,80 4,85	5,92 7,40	8,53 10,60	23,65 28,30	36,16 42,98	59,02 69,77
	Συστολή Αμερικής	Γ M	1,40 1,64	1,40 1,64	0,94 1,18	1,22 1,75	2,15 2,60	3,01 3,70	5,48 6,85	10,80 13,21	14,61 18,28	29,66 36,75
	Μαστός Συστολικός	Γ M			1,83 2,16	3,39 4,25	5,69 6,69	7,90 9,77	8,89 10,54			
	Μούφα	Γ M	1,64 1,97	0,89 1,15	1,25 1,55	1,58 1,99	2,56 3,25	3,57 4,55	5,48 6,86	16,40 20,47	19,68 24,58	45,31 56,56
	Μούφα αριστ. - δεξιά	Γ M	2,00 2,44	1,38 1,71	1,79 2,27	2,36 2,96	4,59 5,76					
	Μαστός εξάγ. Νίπελ	Γ M	1,94 2,49	0,81 1,02	1,10 1,34	1,50 1,91	2,56 3,25	3,05 3,74	5,48 6,86	10,32 12,90	12,51 15,57	45,31 56,56
	Τάπα αρσενική	Γ M	1,12 1,32	0,70 0,81	0,90 1,06	1,02 1,22	1,75 2,19	2,82 3,26	3,98 5,00	9,05 11,24	11,69 14,52	36,92 43,40
	Τάπα θηλυκή	Γ M	1,53 2,11	1,02 1,27	1,22 1,54	1,46 1,79	2,23 2,76	2,85 3,54	5,12 6,38	9,97 12,51	12,00 14,85	26,35 32,90
	Περικόχλιο	Γ M		0,77 0,93	0,81 1,02	1,24 1,48	1,71 2,11	1,91 21,36	3,86 4,83			
	Ρακόρ κων. θηλυκό	Γ M	6,78 8,26	5,04 6,25	5,10 6,40	5,52 7,10	9,14 11,45	10,72 13,40	17,67 22,69	41,25 51,61	57,56 71,95	116,30 145,39
	Ρακόρ κων. αρσ. - θηλ.	Γ M		5,15 6,35	5,25 6,50	6,27 7,68	9,83 12,27	12,51 15,64	19,88 24,95	45,40 56,34	70,96 88,05	
	Μούφα μέσα - έξω βόλτα	Γ M		1,66 2,08	2,39 3,04	3,84 4,69	5,58 6,86					

## Σωλήνες - Σωληνομαστοί - Καμπύλες οξυγόνου

Σωληνομαστοί  
γαλβανιζέ



075-3-214	1/2" - 6	0,70 €
075-3-215	1/2" - 8	0,76 €
075-3-216	1/2" - 10	1,10 €
075-3-217	1/2" - 12	1,06 €
075-3-218	1/2" - 15	1,26 €
075-3-219	1/2" - 20	1,54 €
075-3-241	1/2" - 30	2,90 €
075-3-097	3/4" - 10	1,20 €
075-3-245	3/4" - 15	1,30 €
075-3-246	3/4" - 20	2,70 €
075-3-239	1" - 10	1,50 €
075-3-098	1" - 15	2,10 €
075-3-230	1" - 20	2,60 €
075-3-104	1 1/4" - 10	2,20 €
075-3-240	1 1/4" - 15	2,80 €
075-3-105	1 1/4" - 20	3,20 €
075-3-106	1 1/2" - 10	2,70 €
075-3-244	1 1/2" - 15	3,20 €
075-3-107	1 1/2" - 20	4,30 €
075-3-108	2" - 10	3,80 €
075-3-229	2" - 15	4,60 €
075-3-220	2" - 20	5,40 €

Σωληνομαστοί  
μαύροι



33-020	1/2" - 10cm	0,60 €
33-021	1/2" - 15cm	0,85 €
33-022	1/2" - 20cm	1,20 €
33-023	3/4" - 10cm	0,80 €
33-024	3/4" - 15cm	1,05 €
33-025	3/4" - 20cm	1,50 €
33-026	1" - 10cm	1,10 €
33-027	1" - 15cm	1,35 €
33-028	1" - 20cm	1,90 €
33-029	1 1/4" - 10cm	1,60 €
33-030	1 1/4" - 15cm	2,00 €
33-031	1 1/4" - 20cm	2,70 €
33-032	1 1/2" - 10cm	1,90 €
33-033	1 1/2" - 15cm	2,40 €
33-034	1 1/2" - 20cm	3,20 €
33-035	2" - 10cm	3,00 €
33-036	2" - 15cm	3,60 €
33-037	2" - 20cm	4,35 €

Καμπύλες οξυγόνου



075-3-432	1/2"	1,74 €
075-3-433	3/4"	1,20 €
075-3-232	1"	1,34 €
075-3-278	1 1/4"	1,60 €
075-3-328	1 1/2"	1,90 €
075-3-092	2"	2,72 €
075-3-228	2 1/2"	4,30 €
075-3-271	3"	5,88 €
075-3-425	4"	10,70 €

Σιδηροσωλήνα γαλβανιζέ

	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Πράσινη	2,25	2,90	4,25	5,55	6,50	8,70	11,00	14,30	20,50
Κόκκινη	2,00	2,50	3,60	4,60	5,30	7,40	10,00	13,30	17,30
Κίτρινη	1,65	2,10	2,80	3,80	4,40	5,90	7,70	11,00	14,00

Σιδηροσωλήνα μαύρη

	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Πράσινη	1,75	2,10	3,30	4,10	4,90	6,70	8,40	11,00	16,00
Κόκκινη	1,60	1,90	2,90	3,70	4,00	5,80	7,80	10,85	15,60
Κίτρινη	1,30	1,60	2,25	3,05	3,50	4,70	6,10	8,60	11,50





Πυκνότητα 60-75 kg/m<sup>3</sup>

Εξωτερική διάμετρος σωλήνων				Εξωτερική διάμετρος	Πάχος & Διάσταση μονωτικού								
Fe	Cu		PP		6mm - 1/4" (31201006)			9mm - 3/8" (31202009)			13mm - 1/2" (31202013)		
inch	mm	inch		min - max	Ø	μ./κιβ.	€/m	Ø	μ./κιβ.	€/m	Ø	μ./κιβ.	€/m
---	Φ 6	1/4"		7 - 8	6x6	420	<b>0,263</b>	9x6	270	<b>0,450</b>	13x6	156	<b>0,730</b>
---	Φ 8	5/16"		9 - 10	6x8*	320	<b>0,288</b>	9x8*	250	<b>0,467</b>			
---	Φ 10	3/8"		11 - 12	6x10	300	<b>0,291</b>	9x10	190	<b>0,469</b>	13x10	108	<b>0,768</b>
---	Φ 12	---		13 - 14	6x12	250	<b>0,317</b>	9x12	180	<b>0,488</b>	13x12	120	<b>0,815</b>
---	Φ 13	1/2"		14 - 15	6x13*	250	<b>0,305</b>	9x13*	170	<b>0,494</b>	13x13*	120	<b>0,890</b>
---	Φ 14	---		15 - 16	6x14*	200	<b>0,310</b>	9x14*	140	<b>0,500</b>	13x14*	100	<b>0,920</b>
1/4"	Φ 15	---		16 - 17	6x15	200	<b>0,315</b>	9x15	140	<b>0,502</b>	13x15	100	<b>0,888</b>
---	Φ 16	5/8"	Φ 16	17 - 18	6x16*	200	<b>0,339</b>	9x16*	140	<b>0,550</b>	13x16*	100	<b>0,960</b>
3/8"	Φ 18	---		19 - 20	6x18	180	<b>0,340</b>	9x18	130	<b>0,564</b>	13x18	90	<b>0,971</b>
--	Φ 19	"Υ"		20 - 21	6x19*	180	<b>0,420</b>	9x19*	130	<b>0,570</b>	13x19*	90	<b>1,060</b>
(16x1) WICU TALOS			Φ 20	21 - 22	6x20*	150	<b>0,431</b>	9x20*	110	<b>0,575</b>	13x20*	80	<b>1,080</b>
1/2"	Φ 22	7/8"		23 - 24	6x22	144	<b>0,441</b>	9x22	100	<b>0,580</b>	13x22	70	<b>1,068</b>
	Φ 25	1"	Φ 25	26 - 27	6x25*	120	<b>0,519</b>	9x25*	80	<b>0,746</b>	13x25*	60	<b>1,300</b>
3/4"	Φ 28	1 1/8"		29 - 30	6x28	120	<b>0,519</b>	9x28	80	<b>0,789</b>	13x28	60	<b>1,350</b>
---	Φ 30	---		31 - 32	6x30	80	<b>0,591</b>	9x30*	60	<b>0,840</b>	13x30*	44	<b>1,480</b>
---	Φ 32	1 1/4"	Φ 32	33 - 34	6x32*	80	<b>0,640</b>	9x32*	60	<b>0,860</b>	13x32*	44	<b>1,520</b>
1"	Φ 35	1 3/8"		36 - 37	6x35	108	<b>0,642</b>	9x35	70	<b>0,865</b>	13x35	44	<b>1,538</b>
	Φ 38	1 1/2"		39 - 40	6x38*	60	<b>0,790</b>	9x38*	50	<b>0,950</b>	13x38*	36	<b>1,616</b>
1 1/4"	Φ 42	1 5/8"	Φ 40	43 - 44	6x42	60	<b>0,810</b>	9x42	60	<b>0,969</b>	13x42	36	<b>1,693</b>
	Φ 45	1 3/4"		46 - 47				9x45*	40	<b>1,200</b>	13x45*	30	<b>2,000</b>
1 1/2"	Φ 48	1 7/8"		49 - 50				9x48	40	<b>1,277</b>	13x48	30	<b>2,020</b>
---	Φ 54	2 1/8"	Φ 50	55 - 56				9x54	36	<b>1,403</b>	13x54	26	<b>2,440</b>
---	Φ 57	2 1/4"		58 - 59				9x57*	36	<b>1,850</b>	13x57*	26	<b>2,520</b>
2"	Φ 60	2 3/8"		61 - 62				9x60	36	<b>1,884</b>	13x60	24	<b>2,600</b>
---	Φ 64	2 1/2"	Φ 63	65 - 66				9x64	32	<b>2,099</b>	13x64	22	<b>2,770</b>
---	Φ 67	2 5/8"		68 - 70				9x67*	32	<b>2,200</b>	13x67*	22	<b>3,200</b>
---	Φ 70	2 3/4"		71 - 73				9x70*	24	<b>2,250</b>	13x70*	22	<b>3,280</b>
2 1/2"	Φ 76	3"	Φ 75	77 - 79				9x76	24	<b>2,286</b>	13x76	20	<b>3,300</b>
---	Φ 80	3 1/8"		81 - 83				9x80*	18	<b>2,800</b>	13x80*	14	<b>3,700</b>
3"	Φ 89	3 9/16"	Φ 90	90 - 92				9x88	20	<b>2,886</b>	13x88	16	<b>3,900</b>
---	Φ 101	4"		103 - 105				9x101*	16	<b>4,656</b>	13x101*	12	<b>5,609</b>
3 1/2"	Φ 108	4 1/4"	Φ 110	110 - 112				9x108*	16	<b>4,800</b>	13x108*	16	<b>5,878</b>
4"	Φ 114	4 9/16"		116 - 118				9x114	12	<b>5,082</b>	13x114	16	<b>6,066</b>
5"	Φ 139	5 1/2"		141 - 143				9x139*	10		13x139*	8	<b>10,536</b>
Ανοχές πάχους					± 1,0 mm			± 1,5 mm			± 1,5 mm		

- Μήκος σωλήνων : 2 μέτρα (± 1,5%)
- Διαστάσεις κιβωτίων : 210 x 41 x 27 cm
- Έως 5% του συνόλου ενδέχεται να είναι κομμένο σε μήκος 1 μέτρου.

## Μόνωση αλουμινίου Al-PE



Κωδικός	Συσκ.	Είδος	
<b>065-5-253</b>	180 m	16/8	<b>1,38 €</b>
<b>065-5-159</b>	140 m	19/8	<b>1,48 €</b>
<b>065-5-254</b>	120 m	22/8	<b>1,68 €</b>
<b>065-5-188</b>	100 m	27/8	<b>1,90 €</b>
<b>065-5-260</b>	80 m	34/8	<b>2,30 €</b>
<b>065-5-279</b>	60 m	43/8	<b>2,50 €</b>
<b>065-5-239</b>	46 m	49/8	<b>3,22 €</b>
	30 m	55/8	<b>3,62 €</b>
		63/8	<b>4,10 €</b>
		76/8	<b>5,10 €</b>
		89/8	<b>9,54 €</b>
		114/8	<b>14,90 €</b>

## Μόνωση λευκή



Πυκνότητα 60-75 kg/m<sup>3</sup>

	Εξωτερική διάμετρος σωλήνων			Πάχος & Διάσταση μονωτικού								
	Fe		Cu	9mm - 3/8"			13mm - 1/2"			19mm - 3/4"		
	inch	mm	inch	Ø	μ./κιβ.	€/m	Ø	μ./κιβ.	€/m	Ø	μ./κιβ.	€/m
							13x10	130	<b>1,352</b>	19x10	80	<b>2,821</b>
							13x12	120	<b>1,385</b>	19x12	70	<b>2,860</b>
<b>065-5-199</b>	1/4"	Φ 15	---	9x15	140	<b>1,069</b>	13x15	100	<b>1,586</b>	19x15	50	<b>3,714</b>
<b>065-5-200</b>	3/8"	Φ 18	---	9x18	130	<b>1,171</b>	13x18	90	<b>1,734</b>	19x18	50	<b>4,120</b>
<b>065-5-201</b>	1/2"	Φ 22	7/8"	9x22	100	<b>1,261</b>	13x22	70	<b>1,832</b>	19x22	44	<b>4,648</b>
				9x25*	80	<b>1,445</b>	13x25*	60	<b>2,280</b>	19x25*	40	
<b>065-5-202</b>	3/4"	Φ 28	1"1/8	9x28	80	<b>1,505</b>	13x28	44	<b>2,332</b>	19x28	40	<b>5,656</b>
<b>065-5-281</b>	1"	Φ 35	1"3/8	9x35	70	<b>1,730</b>	13x35	36	<b>2,969</b>	19x35	30	<b>6,238</b>
							13x42		<b>3,090</b>	19x42	28	<b>6,902</b>
	Ανοχές πάχους			± 1,5 mm			± 1,5 mm			± 2,0 mm		

- Μήκος σωλήνων : 2 μέτρα (± 1,5%)
- Διαστάσεις κιβωτίων : 210 x 41 x 27 cm
- Έως 5% του συνόλου ενδέχεται να είναι κομμένο σε μήκος 1 μέτρου.

**ΑΡΑΙΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΝΕΡΟ**



**ANTIGELO ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ -45°C**

Είναι ένα ειδικό αντιπηκτικό υγρό με δεσμευτικά σκληρότητας και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Χρησιμοποιείται σε ηλιακούς θερμοσίφωνες, κλειστά κυκλώματα θέρμανσης, ψυγεία αυτοκινήτου κ.α. Παρέχει αντιθερμική προστασία (+ 105°C). Παρέχει και αντισκωριακή προστασία. Προστατεύει χωρίς αραίωση μέχρι - 45°C.

**060-6-856 (1kg)**

**4,10 €**

**060-6-857 (4kg)**

**15,70 €**

**060-6-858 (20kg)**

**77,00 €**

**ΔΕΝ ΑΡΑΙΩΝΕΤΑΙ**



**ANTIFREEZE ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ -15°C**

Υγρό που προστατεύει από χαμηλές θερμοκρασίες και τη διάβρωση των κυκλωμάτων νερού. Παρέχει και αντισκωριακή προστασία. Αντέχει μέχρι τους -15°C.

**A0603 (1kg)**

**2,50 €**

**A0604 (4kg)**

**8,50 €**

**A0607 (20kg)**

**41,60 €**



**ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΜΟΥΡΓΑΣ**

**ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**

**ANTIFROZEN DP-20 ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**

Ειδικό καθαριστικό για δεξαμενές πετρελαίου. Διαλύει τη λάσπη, ρευστοποιεί το καύσιμο, ελαττώνει την αιθάλη και διατηρεί καθαρά τα ακροφύσια. Είναι και αντιπαγωτικό έως -20°C.

**E0605**

**9,86 €**

**1 lit**



**ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ**

**G-DRAIN ΙΣΧΥΡΟ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ**

ΙΣΧΥΡΟ υγρό για την απόφραξη ολόκληρου του αποχετευτικού δικτύου, νεροχυτών, μπάνιων, νιπτήρων, κ.λ.π Διαλύει λίπη, πανιά, χαρτιά, τρίχες και σχεδόν όλα τα οργανικά υλικά. Είναι Ασφαλές στις σωληνώσεις.

**014-8-024**

**8,200 €**

**1 lit**



**G-ACTIVE ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΒΟΘΡΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ**

Χημικό υγρό που αποκαθιστά το πορώδες των απορροφητικών βόθρων και διαλύει λίπη, πουρί και απορρυπαντικά. Καθαρίζει ολόκληρο το αποχετευτικό δίκτυο και σταματά τις δυσάρεστες οσμές. Είναι μη διαβρωτικό και μη εύφλεκτο. Ασφαλές σε όλα τα υλικά αποχέτευσης.

**T0913**

**38,600 €**

**4 lit**

## Καθαριστικά



### AIR-CON 1 (E0715)

Ειδικό όξινο υγρό για τον καθαρισμό των ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ μηχανημάτων των κλιματιστικών από άλατα, λάδια, αιθάλη κ.λ.π.

014-8-090

12,00 €

4 lit



### AIR-CON 3 (E0716)

Ειδικό υγρό για τον καθαρισμό των ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ μηχανημάτων των κλιματιστικών.

014-8-086

12,30 €

4 lit



Ειδικό καθαριστικό καπνιάς. Το ρίχνετε στη φωτιά και καίγεται. Καϊόμενο απομακρύνει το πουρί της καπνιάς και το ρετσίνι των ξύλων. Χρησιμοποιείται για λέβητες, καμινάδες, μπουριά και τζάκια.

1 Τεμάχιο για κάθε 20.000 Kca./  
1-2 Τεμάχια για κάθε TZAKI.

S0611

8,50 €

185gr



### K-350

Καθαριστικό υγρό χαμηλού αφρισμού που απομακρύνει αποτελεσματικά καρβουνίδια, αιθάλη, γράσσα, λίπη, κ.λ.π. Είναι ασφαλές για μέταλλα και βαμμένες επιφάνειες.

E0713

6,90 €

750 ml



Καθαριστικό καυστήρων

E0717

6,90 €

500ml



### HADISON (E0815)

Καθαριστικό χεριών

014-8-082

6,90 €

1 lit




**ΚΟΛΛΑ PVC  
ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ  
GENTO**
**ΓΚΡΙ**

<b>T0150</b>	Γκρι 1/4 kg	<b>014-8-019</b>	<b>4,10 €</b>	48
<b>E00131</b>	Γκρι 1/2 kg	<b>014-8-020</b>	<b>7,00 €</b>	24

Κόλλα για σωλήνες PVC, κορυφαίας ποιότητας, βαρέως τύπου και βραδείας στέγνωσης (Schedule 80). Είναι κατάλληλη για όλα τα δίκτυα σωλήνων από PVC ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης, πόσιμου νερού, βιομηχανικών σωληνώσεων και πισίνες.

Ενώσεις με κόλλα PVC GENTO δε θα παρουσιάσουν ΠΟΤΕ διαρροή.

**ΑΝΤΕΧΕΙ ΜΕΧΡΙ 16 PSI**

Καλύπτει τις προδιαγραφές: ANSI / ASTM #D-2564


**ΚΟΛΛΑ PVC  
ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ  
GENTO**
**ΔΙΑΦΑΝΗ**

<b>T0152</b>	Διάφανη 1/4 kg		<b>4,10 €</b>	48
<b>T0153</b>	Διάφανη 1/2 kg		<b>7,00 €</b>	24
<b>T0149</b>	Διάφανη - Σωληνάριο	<b>014-8-003</b>	<b>3,30 €</b>	49


**ΚΟΛΛΑ PVC  
ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ  
GENTO**
**ΛΕΥΚΗ**

<b>T0154</b>	Λευκή 1/4 kg		<b>4,10 €</b>	48
<b>T0155</b>	Λευκή 1/2 kg		<b>7,00 €</b>	24


**PRIMER PVC**

<b>T0208</b>	Διαφανές 1/4 kg		<b>4,00 €</b>	32
<b>T0209</b>	Διαφανές 1/2 kg		<b>6,90 €</b>	24

Ειδικό καθαριστικό για πλαστικούς σωλήνες PVC. Είναι απαραίτητο για την καλύτερη εφαρμογή της κόλλας PVC


**ΚΟΛΛΑ PVC  
Tangit**

<b>T0156</b>	Διαφανής 1/4 kg		<b>10,80 €</b>	12
<b>T0157</b>	Διαφανής 1/2 kg		<b>19,20 €</b>	12

Ιδανική για σωλήνες πίεσεως υγρών και αερίων, καλωδιακές και βιομηχανικές σωληνώσεις, σωλήνες ύδρευσης, άρδευσης και αποχέτευσης, εξαρτήματα, ανταλλακτικά και πλαστικά κουφώματα από σκληρό PVC (PVC-U).



### ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ GENTO

Σιλικόνη με εξαιρετική πρόσφυση σε γυαλί, μέταλλα, αλουμίνιο, πορσελάνη, πλακίδια, κεραμικά μη πορώδη, βαμμένες επιφάνειες κ.τ.λ. Είναι ιδανική για σφράγιση, συγκόλληση, στεγανοποίηση αρμών σε μεταλλικές κατασκευές, υαλοκατασκευές, αλουμινοκατασκευές, είδη υγιεινής κ.λ.π.

Διαφανές

**014-8-026 / E0110 (280ml) 3,70 €**

**014-8-042 / E0112 (80ml) 2,60 €**

Λευκό

**014-8-027 / E0111 (280ml) 3,70 €**

**014-8-043 / E0113 (80ml) 2,60 €**

Καφέ

**E0118 (280ml) 0 €**

Μαύρο

**E0119 (280ml) 0 €**

Γκρι

**E0124 (280ml) 0 €**

**ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ 100%**



### ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΣΤΟΚΟΣ

Σφραγιστικό ενός συστατικού με βάση ακρυλικές ρυτίνες. Σφραγίζει εσωτερικούς και εξωτερικούς αρμούς κτιρίων, σε πορώδεις επιφάνειες όπως μπετόν, σοβάς, ξύλο, τούβλα, αμιαντοτσιμέντο, πέτρα κ.λ.π.

Λευκό

**014-8-064 / E0114 (280ml) 1,90 €**

Καφέ

**E0131 (280ml) 0 €**

**ΒΑΦΕΤΑΙ**



### ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ PU-SEAL

Ισχυρό σφραγιστικό πολυουρεθάνης ενός συστατικού με μεγάλη ελαστικότητα. Ιδανικό για τη σφράγιση αρμών διαστολής σε κτίρια, τοιχεία, δεξαμενές, γύρω από πόρτες και παράθυρα, στέγες, είδη υγιεινής, πλακάκια. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως βιομηχανικό συγκολλητικό στην αυτοκινητοβιομηχανία, σε ναυπηγικές εφαρμογές, σε συστήματα θέρμανσης, και κλιματισμού.

Λευκό

**014-8-059 / E0115 (300ml) 7,80 €**

**014-8-085 / E0164 (600ml) 11,20 €**  
"Λουκάνικο"

Γκρι

**E0115 (300ml) 0 €**

**E0164 (600ml) 0 €**  
"Λουκάνικο"

**ΒΑΦΕΤΑΙ**



### ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ 1100°C

Σφράγιση αρμών, εκτεθειμένων άμεσα στην φλόγα. Ιδανικό για μάρμπεκιο, τζάκια, φούρνους, σόμπες, καυστήρες.

- Θερμοκρασία λειτουργίας: μέχρι 1100°C.
- Εφαρμόζεται σε πάχος από 2-10 mm.
- Χρόνος επιφανειακής σκλήρυνσης: ~5 λεπτά.
- Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +50°C.
- Χρόνος σκλήρυνσης υλικού: 4-5mm / 24ώρες.

Γκρι

**T0159 (310ml) 8,40 €**



### ΠΙΣΤΟΛΙ ΓΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΙ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ

**036-8-103 4,50 €**



**ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΟΛΥΒΔΟ,  
ΑΝΤΙΜΟΝΙΟ.  
ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ**

**ΚΟΛΛΗΣΗ "SOLDIN" 97/3**

Κόλληση από 97% κασσίτερο και 3% χαλκό. Κατάλληλη για εγκαταστάσεις θέρμανσης, ύδρευσης, κλιματισμού και για εγκαταστάσεις πόσιμου νερού.

**014-8-063 / E0715**

**19,50 €**

200 gr



KANABI  
Βελγίου

**019-8-001 / P0308**

**21,00 €/kg**

12,5 kg



**ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΟΛΥΒΔΟ**

**ΑΛΟΙΦΗ ΧΑΛΚΟΥ "GEN-FLUX"**

Καθαριστική αντιοξειδωτική αλοιφή για συγκόλληση χαλκοσωλήνων με μαλακές κολλήσεις κασσιτέρου. Καθαρίζει και προστατεύει τον χαλκό από την οξείδωση (πρασίνισμα). Ο σωλήνας δε χρειάζεται τρίψιμο. Δημιουργεί ισχυρή και ομοιόμορφη συγκόλληση.

**014-8-016 / E0715**

**1,70 €**

125 gr



**ΓΟΜΑΛΛΑΚΑ** (χρώμα καφέ)

Γνήσια ενισχυμένη με ρητίνες. Κατάλληλη για δεσμενές πετρελαίου, νερού, φλαντζών, ρεζερβουάρ αυτοκινήτων κ.λ.π.

**T0301** (125 ml)

**0 €**

**014-8-045 / T0309** (236 ml)

**7,20 €**



**ΒΟΡΑΚΑΣ** (χρώμα λευκό)

Ισχυρή αποξειδωτική σκόνη για συγκόλληση χαλκοσωλήνων και ορείχαλκου με σκληρή χαλκοκόλληση.

**014-8-007 / T0307**

**1,80 €**

100 gr



**MINIO ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ** (χρώμα κόκκινο). Ειδικό MINIO για αντισκωριακή προστασία και στεγανοποίηση σπειρωμάτων σε μεταλλικούς σωλήνες όπου χρησιμοποιείται καννάβι.

**014-8-017 / T0302**

**3,90 €**

250 ml



**Μολυβδοκόλληση 33/67**

FELDER ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ

**014-8-067 / S0127**

**25,00 €/kg**

10 kg



Στεατίνη

**014-8-051 / T0313**

**2,20 €**

110 gr



### ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ GENTO

Ο GENTO είναι μάζα πολυουρεθάνης για γέμισμα και στεγανοποίηση, η οποία προέρχεται από τη δημιουργία αφρού κατά την χημική αντίδραση υγρού μείγματος με την υγρασία και την επιφανειακή συμπύκνωση υδρατμών, ο οποίος στη συνέχεια στερεοποιείται. Το υγρό μείγμα εξέρχεται από το δοχείο με την βοήθεια αερίου ΦΙΛΙΚΟΥ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΖΟΝ.

Συνηθισμένες εφαρμογές του GENTO αφρού είναι:

- Ενίσχυση γέμισμα ξύλινων, πλαστικών και μεταλλικών κουφωμάτων για πόρτες, για παράθυρα και άλλες κατασκευές.
- Στεγανοποίηση διάκενων, ραγισμάτων και οπών τα οποία είναι δύσκολο να γεμιστούν με άλλα στεγανοποιητικά, δίδων εγκαταστάσεων ύδρευσης, θερμάνσεως νερού κ.λ.π.

Κίτρινο

**014-8-035 / M0116 (750ml) 7,00 €**

**014-8-036 / M0116 (300ml) 5,00 €**



### ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ GENTO

Κίτρινο

**014-8-057**

**M0108 (750ml) 8,50 €**



### ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ GENTO

Κίτρινο

**014-8-057**

**M0106 (750ml) 9,00 €**



### ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

**M0109**

**71,10 €**



### ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ

**M0107 (500ml)**

**9,40 €**





**ΚΑΦΕ**

**LOCK-SEAL LS-34**

Αναερόβιο υλικό συγκόλλησης και στεγανοποίησης σπειρωμάτων για σωληνώσεις νερού, λαδιών, κ.α.  
Χρόνος δράσης: 10-15 λεπτά.  
Χρόνος σκλήρυνσης: 2-3 ώρες.  
Διάμετρος σπειρώματος έως 3/4".  
Θερμοκρασία: - 50°C ... +150°C.

**S0251** (50ml)

**S0100** (100ml)

**S0258** (250ml)

**ΔΕΝ ΞΕΒΙΔΩΝΕΙ**



**ΠΡΑΣΙΝΟ**

**LOCK-SEAL LS-85**

Αναερόβιο υλικό συγκόλλησης για ασφάλιση οποιουδήποτε σπειρώματος που ΔΕΝ χρειάζεται να ξεβιδωθεί.  
Χρόνος δράσης: 15-30 λεπτά.  
Χρόνος σκλήρυνσης: 1-2 ώρες.  
Διάμετρος σπειρώματος: 2".  
Θερμοκρασία: -55°C ... +150°C.

**021-8-013 / S0255** (50ml)

**9,50 €**

**S0262** (250ml)



**ΚΟΚΚΙΝΟ**

**LOCK-SEAL LS-54**

Αναερόβιο υλικό συγκόλλησης και στεγανοποίησης σπειρωμάτων για σωληνώσεις νερού, λαδιών, κ.α.  
Χρόνος δράσης: 10-15 λεπτά.  
Χρόνος σκλήρυνσης: 2-3 ώρες.  
Διάμετρος σπειρώματος έως 2".  
Θερμοκρασία: - 50°C ... +150°C.

**S0252** (50ml)

**S0102** (100ml)

**S0259** (250ml)

**ΤΟ ΑΣΦΑΛΕΣΤΕΡΟ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΟΤΕΡΟ ΑΝΑΕΡΟΒΙΟ**

**DVGW**

**DIN-EN 751-1**



**ΚΙΤΡΙΝΟ**

**LOCK-SEAL LS-81 GAS**

Αναερόβιο υλικό συγκόλλησης και στεγανοποίησης σπειρωμάτων για σωληνώσεις ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ, LPG, ΟΞΥΓΟΝΟΥ, χημικών, και ζεστού - κρύου νερού.  
Χρόνος δράσης: 10-15 λεπτά.  
Χρόνος σκλήρυνσης: 2-3 ώρες.

**S0101** (50ml)

**021-8-022 / S0260** (250ml)

**39,10 €**



## Τσιμπίδες 45° "MACO"

036-8-104	P0201	1/2"	22,70 €	10
	P0202	1"	28,55 €	10
	P0203	1"1/2	47,30 €	5
	P0204	2"	63,05 €	5

## Τσιμπίδες 90° "MACO"

P0205	1"	28,40 €	10
P0206	1"1/2	47,30 €	5
P0207	2"	63,05 €	5



Γκαζοτάναλα	036-8-116 / K0803 10"	036-8-117 / K0802 12"
	11,30 €	15,30 €
	Συσκ. 10	Συσκ. 6



Κόφτης χαλκοσωλήνων τηλεσκοπικός Ø5-50	036-8-110 / K0821
	19,90 €
	Συσκ. 6



Κόφτης χαλκοσωλήνων Ø3-30	036-8-109 / K0820
	7,98 €
	Συσκ. 6



Κόφτης χαλκοσωλήνων Ø3-22	036-8-111 / P0801
	3,90 €
	Συσκ. 6



Πιστόλια σιλικόνης 9"	036-8-103 K0806 Πορτοκαλί B.T.	014-8-079 K0805 "MACO"
	4,50 €	8,10 €
	Συσκ. 10	Συσκ. 10



Μεταλλικός κόφτης πλαστικών σωλήνων Ø42	036-8-102 / P0804
	14,20 €
	Συσκ. 10



Κλειδί σιφωνιού 11"	036-8-101 / P0801
	6,76 €
	Συσκ. 6

	<p>ΣΠΙΡΑΛ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ Ø16</p> <p>065-5-213 <b>0,90 €/m</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΑ PVC ΜΑΥΡΗ</p> <p>Ταινία σύνδεσης και προστασίας των μονωτικών σωλήνων.</p> <p>50mm x 60m (Συσκ. 72)</p> <p>021-8-030 <b>4,00 €</b></p>
	<p>ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΗ ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ</p> <p>Ταινία ΑΦΡΩΔΗΣ για μονωτικούς σωλήνες συστημάτων κλιματισμού, θέρμανσης, ζεστού και κρύου νερού.</p> <p>50mm x 8m (Συσκ. 12)</p> <p>A0404 <b>0 €</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΑ ΑΥΤΟΒΟΥΛΚΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΑΜΕΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΕ:</p> <p>Αγωγούς από πολυεθυλένιο, λάστιχα ποτίσματος, σωλήνες αποχέτευσης, συζεύξεις μηχανών, μόνωση ηλεκτρικών καλωδίων κ.λ.π.</p> <p>25mm x 3m (Συσκ. 12)</p> <p>A0325 <b>0 €</b></p>
	<p>ΑΛΟΥΜΙΝΟΤΑΙΝΙΕΣ</p> <p>50mm x 5m (Συσκ. 54)</p> <p>090-8-043 <b>1,50 €</b></p> <p>50mm x 10m (Συσκ. 54)</p> <p>090-8-044 <b>2,40 €</b></p> <p>50mm x 50m (Συσκ. 24)</p> <p>A0408 <b>0 €</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ</p> <p>20γ x 50mm (Συσκ. 120)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Με κόλλα</li> </ul> <p>014-8-073 <b>1,90 €</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Χωρίς κόλλα</li> </ul> <p>A0910 <b>0 €</b></p>
	<p>ΦΙΛΜ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ</p> <p>23m x 500mm (Συσκ. 6)</p> <p>K0899 <b>0 €</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ</p> <p>ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΚΑΦΕ</p> <p>48mm x 6m (Συσκ. 72)</p> <p>021-8-028 <b>1,80 €</b></p>
	<p>ΤΑΙΝΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ</p> <p>ΛΕΥΚΗ &amp; ΜΑΥΡΗ</p> <p>50mm x 10m (Συσκ. 36)</p> <p>021-8-029 <b>2,10 €</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΟΝΩΤΙΚΗ</p> <p>Χρώματα: λευκό - μαύρο μπλέ - πράσινο κόκκινο - καφέ</p> <p>19mm x 20γ (Συσκ. 10)</p> <p>014-8-070 <b>0,80 €</b></p>
	<p>ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΕΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <p>19mm x 45m (Συσκ. 96)</p> <p>014-8-080 / A0903 <b>0,84 €</b></p>		<p>ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ</p> <p>70mm x 10m (Συσκ. 24)</p> <p>A0812 <b>0 €</b></p>







Φιάλη MAPP GAS 1602  
Bottle MAPP - GAS

**031-8-055**

**12,30 €**

Συσκ. 12



Κόλληση χαλκού "Bridgit"

**014-8-018**

**37,80 €**

Συσκ. 50



Αλοιφή χαλκού "Bridgit"

4oz (Συσκ. 24)

JEL-FLUX

**014-8-013**

**4,70 €**

GENTO

**014-8-016**

**1,70 €**



**Φλόγιστρο βαρέως  
τύπου GENTEC**

Αυτοκαθαριζόμενο

Παράγει περιστροφική  
φλόγα για μεγαλύτερη  
ακρίβεια και οικονομία.  
Περιστρέφεται 360° για  
καλύτερη εργονομία, και  
υπάρχει πλήρη σειρά  
ανταλλακτικών.

**031-8-158**

**70,90 €**

12-4030



**Φλόγιστρο βαρέως  
τύπου αυτόματης  
ανάφλεξης GENTEC**

Αυτοκαθαριζόμενο

Λειτουργεί με αυτόματη  
ανάφλεξη.

Παράγει περιστροφική  
φλόγα για μεγαλύτερη  
ακρίβεια και οικονομία.  
Περιστρέφεται 360° για  
καλύτερη εργονομία,  
και υπάρχει πλήρη σειρά  
ανταλλακτικών.

**031-8-050**

**90,10 €**

12-4032/S



Φλόγιστρο Turbotorch STK-9

**031-8-050** Αυτόματης ανάφλεξης

**90,10 €**

**031-8-158** Αυτοκαθαριζόμενο

**70,90 €**



Σκληρή χαλκοκόλληση

**014-8-034** 3 kg

**54,00 €**

**014-8-055** 10 kg

**180,00 €**

## Σωλήνες κτηριακής αποχέτευσης PVC-U (ΓΚΡΙ)





Σωλήνας 3 atm	Εξωτ. διάμετρος	Κωδικός	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8001003032	60	<b>0,81 €</b>
	Ø 40	8001003040	60	<b>1,06 €</b>
	Ø 50	8001003050	30	<b>1,22 €</b>
	Ø 63	8001003063	30	<b>1,40 €</b>
	Ø 75	8001003075	30	<b>1,81 €</b>
	Ø 100	8001003100	15	<b>2,46 €</b>
	Ø 125	8001003125	15	<b>3,62 €</b>
	Ø 140	8001003140	9	<b>4,46 €</b>
	Ø 160	8001003160	9	<b>5,76 €</b>
	Ø 200	8001003200	6	<b>8,77 €</b>


Σωλήνας 6 atm	Εξωτ. διάμετρος	Κωδικός	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8001006032	60	<b>0,97 €</b>
	Ø 40	8001006040	60	<b>1,20 €</b>
	Ø 50	8001006050	30	<b>1,44 €</b>
	Ø 63	8001006063	30	<b>1,86 €</b>
	Ø 75	8001006075	15	<b>2,54 €</b>
	Ø 100	8001006100	15	<b>4,02 €</b>
	Ø 125	8001006125	9	<b>6,71 €</b>
	Ø 140	8001006140	9	<b>8,15 €</b>
	Ø 160	8001006160	9	<b>11,19 €</b>
	Ø 200	8001006200	3	<b>16,62 €</b>


Σωλήνας UNIFAS	Εξωτ. διάμετρος	Πάχος τοιχ. (mm)	Κωδικός	Συσκ.	Τιμή €
EN 1329 (ELOT 686 B')	Ø 32	3,2	8011002032	60	<b>1,61 €</b>
	Ø 40	3,2	8011002040	60	<b>1,92 €</b>
	Ø 50	3,2	8011002050	30	<b>2,49 €</b>
	Ø 63	3,2	8011002063	15	<b>3,14 €</b>
	Ø 75	3,2	8011002075	15	<b>3,67 €</b>
	Ø 100	3,2	8011002100	15	<b>4,73 €</b>
	Ø 125	3,2	8011002125	9	<b>6,78 €</b>
	Ø 140	3,2	8011002140	9	<b>8,23 €</b>
	Ø 160	4,0	8011002160	9	<b>11,26 €</b>
	Ø 200	4,9	8011002200	3	<b>17,22 €</b>


## Εξαρτήματα κτηριακής αποχέτευσης PVC-U (ΓΚΡΙ)

Γωνία 87,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8021087032	40	<b>0,69 €</b>
	Ø 40	8021087040	40	<b>0,75 €</b>
	Ø 50	8021087050	40	<b>0,86 €</b>
	Ø 63	8021087063	40	<b>1,06 €</b>
	Ø 75	8021087075	40	<b>1,34 €</b>
	Ø 100	8021087100	20	<b>1,95 €</b>
	Ø 125	8021087125	16	<b>3,01 €</b>
	Ø 140	8021087140	12	<b>6,07 €</b>
	Ø 160	8021087160	12	<b>9,19 €</b>
	Ø 200	8021087200	1	<b>16,86 €</b>

Γωνία 67,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8021067100	25	<b>1,95 €</b>

Γωνία 45°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8021045032	40	<b>0,69 €</b>
	Ø 40	8021045040	40	<b>0,75 €</b>
	Ø 50	8021045050	40	<b>0,86 €</b>
	Ø 63	8021045063	40	<b>1,06 €</b>
	Ø 75	8021045075	40	<b>1,34 €</b>
	Ø 100	8021045100	24	<b>1,95 €</b>
	Ø 125	8021045125	16	<b>3,01 €</b>
	Ø 140	8021045140	12	<b>6,07 €</b>
	Ø 160	8021045160	12	<b>9,19 €</b>
	Ø 200	8021045200	1	<b>16,86 €</b>


Ταφ 87,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8031087032	30	<b>0,94 €</b>
	Ø 40	8031087040	30	<b>1,00 €</b>
	Ø 50	8031087050	10	<b>1,09 €</b>
	Ø 63	8031087063	10	<b>1,26 €</b>
	Ø 75	8031087075	10	<b>1,54 €</b>
	Ø 100	8031087100	10	<b>2,19 €</b>
	Ø 125	8031087125	8	<b>3,29 €</b>
	Ø 140	8031087140	8	<b>6,61 €</b>
	Ø 160	8031087160	8	<b>9,54 €</b>
	Ø 200	8031087200	1	<b>17,10 €</b>


Ημιταφ 67,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 32	8031067032	30	<b>0,94 €</b>
	Ø 40	8031067040	30	<b>1,00 €</b>
	Ø 50	8031067050	10	<b>1,09 €</b>
	Ø 63	8031067063	10	<b>1,26 €</b>
	Ø 75	8031067075	10	<b>1,54 €</b>
	Ø 100	8031067100	10	<b>2,19 €</b>
	Ø 125	8031067125	8	<b>3,29 €</b>
	Ø 140	8031067140	8	<b>6,61 €</b>
	Ø 160	8031067160	8	<b>9,54 €</b>
	Ø 200	8031067200	1	<b>17,10 €</b>


Ταφ συστολικό 87,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100/50	803187100050	10	<b>1,95 €</b>
	Ø 100/63	803187100063	10	<b>2,13 €</b>
	Ø 100/75	803187100075	10	<b>2,40 €</b>
	Ø 100/125	803187100125	8	<b>3,29 €</b>

Ημιταφ συστολικό 67,5°	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100/50	803167100050	10	<b>1,95 €</b>
	Ø 100/63	803167100063	10	<b>2,13 €</b>
	Ø 100/75	803167100075	10	<b>2,40 €</b>
	Ø 100/125	803167100125	8	<b>3,29 €</b>
	Ø 75/50	803167075050	10	<b>1,56 €</b>


## Εξαρτήματα κτηριακής αποχέτευσης PVC-U (ΓΚΡΙ)

Εξάρτημα διπλής δακλάδωσης (Ψ)	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 75	8031200075	10	<b>3,28 €</b>
	Ø 100	8031200100	10	<b>4,53 €</b>


Μούφα επισκευής	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 63	8071000063	10	<b>1,36 €</b>
	Ø 75	8071000075	10	<b>1,72 €</b>
	Ø 100	8071000100	10	<b>2,25 €</b>
	Ø 125	8071000125	10	<b>2,80 €</b>

Συστολή νεού τύπου	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 40/32	804110040032	30	<b>0,70 €</b>
	Ø 50/32	804110050032	30	<b>0,81 €</b>
	Ø 50/40	804110050040	30	<b>0,86 €</b>
	Ø 63/50	804110063050	30	<b>1,00 €</b>
	Ø 75/50	804110075050	30	<b>1,09 €</b>
	Ø 75/63	804110075063	30	<b>1,12 €</b>
	Ø 100/50	804110100050	30	<b>1,16 €</b>
	Ø 100/63	804110100063	30	<b>1,26 €</b>
	Ø 100/75	804110100075	30	<b>1,31 €</b>
	Ø 100/125	804110100125	20	<b>2,58 €</b>
	Ø 125/140	804110125140	10	<b>3,70 €</b>
	Ø 160/125	804110160/125	10	<b>6,28 €</b>
	Ø 160/140	804110160140	1	<b>6,28 €</b>
	Ø 200/160	804110200160	1	<b>9,25 €</b>

Τάπα με λάστιχο	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 40	8051000040	30	<b>0,94 €</b>
	Ø 50	8051000050	30	<b>1,06 €</b>
	Ø 63	8051000063	30	<b>1,09 €</b>
	Ø 75	8051000075	30	<b>1,21 €</b>
	Ø 100	8051000100	30	<b>1,58 €</b>
	Ø 125	8051000125	20	<b>2,44 €</b>
	Ø 140	8051000140	10	<b>3,95 €</b>
	Ø 160	8051000160	10	<b>4,76 €</b>
	Ø 200	8051000200	10	<b>7,16 €</b>

Καπέλο	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 50	8061000050	30	<b>1,18 €</b>
	Ø 63	8061000063	30	<b>1,45 €</b>
	Ø 75	8061000075	30	<b>1,58 €</b>
	Ø 100	8061000100	20	<b>1,84 €</b>
	Ø 125	8061000125	10	<b>1,86 €</b>

Συστολή παλαιού τύπου με κορδόνι	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 40/32	804120040032	30	<b>0,90 €</b>
	Ø 50/32	804120050032	30	<b>0,98 €</b>
	Ø 50/40	804120050040	30	<b>0,98 €</b>
	Ø 63/50	804120063050	30	<b>1,16 €</b>
	Ø 75/50	804120075050	30	<b>1,26 €</b>
	Ø 75/63	804120075063	30	<b>1,26 €</b>
	Ø 100/50	804120100050	30	<b>1,97 €</b>
	Ø 100/63	804120100063	30	<b>1,97 €</b>
	Ø 100/75	804120100075	20	<b>1,97 €</b>
	Ø 100/125	804120100125	20	<b>2,58 €</b>
	Ø 125/140	804120125140	20	<b>3,67 €</b>
	Ø 160/125	804120160/125	10	<b>6,24 €</b>
	Ø 160/140	804120160140	1	<b>6,24 €</b>
	Ø 200/160	804120200160	1	<b>9,19 €</b>

Παροχή ταράτσας	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 75	8341000075	20	<b>2,86 €</b>
	Ø 100	8341000100	20	<b>3,70 €</b>



Κυβόσχημα χωρίς καπάκι	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	20 x 20	8600102020	1	<b>2,95 €</b>
	25 x 25	8600102525	1	<b>5,10 €</b>
	30 x 30	8600103030	1	<b>6,86 €</b>
	40 x 40	8600104040	1	<b>13,37 €</b>
	55 x 55	8600105555	1	<b>41,16 €</b>

Καπάκι	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	20 x 20	8600202020	1	<b>1,92 €</b>
	25 x 25	8600202525	1	<b>3,70 €</b>
	30 x 30	8600203030	1	<b>5,14 €</b>
	40 x 40	8600204040	1	<b>9,96 €</b>
	55 x 55	8600205555	1	<b>40,68 €</b>

Σχαράκι	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	20 x 20	8600212020	1	<b>1,92 €</b>
	30 x 30	8600213030	1	<b>5,14 €</b>
	40 x 40	8600214040	1	<b>9,96 €</b>
	55 x 55	8600215555	1	<b>40,68 €</b>

Πλαίσιο	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	20 x 20	8600302020	1	<b>3,17 €</b>
	30 x 30	8600303030	1	<b>5,28 €</b>
	40 x 40	8600304040	1	<b>8,40 €</b>
	55 x 55	8600305555	1	<b>16,18 €</b>

Κόφτρα	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	20 x 20	8600402020	1	<b>1,97 €</b>
	30 x 30	8600403030	1	<b>2,95 €</b>
	40 x 40	8600404040	1	<b>3,84 €</b>
	55 x 55	8600405555	1	<b>21,00 €</b>

Πλαίσιο με καπάκι	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	15 x 15	8600501515	5	<b>2,40 €</b>
	20 x 20	8600502020	5	<b>2,78 €</b>
	25 x 25	8600502525	5	<b>4,98 €</b>
	24 x 32	8600502432	5	<b>5,88 €</b>
	30 x 30	8600503030	5	<b>6,84 €</b>
	30 x 40	8600503040	5	<b>7,42 €</b>
	40 x 40	8600504040	5	<b>10,98 €</b>
	40 x 60	8600504060	5	<b>13,60 €</b>

Σχαράκι με πλαίσιο	Διαστ.	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	15 x 15	8600601515	5	<b>2,40 €</b>
	20 x 20	8600602020	5	<b>2,80 €</b>

## Σιφώνια - Μηχανοσίφωνες PVC-U


Σιφώνι καζανάκι	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8700000015	5	<b>14,96 €</b>

Σιφώνι πίπα	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 75	8700007512	10	<b>4,34 €</b>
	Ø 100	8700010012	10	<b>4,52 €</b>
	Ø 125	8700012512	10	<b>4,80 €</b>

Σιφώνι γυριστό	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8700000013	5	<b>9,30 €</b>

Σιφώνι πεζοδρομίου	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8700000014	5	<b>13,80 €</b>

Μηχανοσίφωνας απλός	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8700010019	5	<b>9,80 €</b>
	Ø 125	8700012519	5	<b>10,90 €</b>
	Ø 140	8700014019	5	<b>12,12 €</b>
	Ø 160	8700016019	5	<b>13,80 €</b>

Μηχανοσίφωνας Special	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8700010020	5	<b>13,64 €</b>
	Ø 125	8700012520	5	<b>14,30 €</b>
	Ø 140	8700014020	5	<b>14,80 €</b>
	Ø 160	8700016020	5	<b>15,80 €</b>

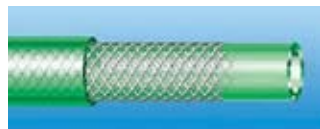
Βαλβίδα αντεπιστροφής	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 100	8705000100	1	<b>78,78 €</b>
	Ø 110	8705000110	1	<b>85,80 €</b>
	Ø 125	8705000125	1	<b>99,40 €</b>
	Ø 160	8705000160	1	<b>128,20 €</b>
	Ø 200	8705000200	1	<b>190,00 €</b>

• Με μεταλλικό ανοξείδωτο αντεπίστροφο, με ελαστικό δακτύλιο, καπάκι ελέγχου και σύστημα ευθύγραμμης τοποθέτησης (αλφάδι)

Βαλβίδα αντεπιστροφής	Εξωτ. διάμετρος	Κωδ.	Συσκ.	Τιμή €
	Ø 125/125	8712512517	1	<b>42,00 €</b>
	Ø 125/125 ΜΕ ΤΑΠΑ	8712512518	1	<b>74,00 €</b>
	Ø 125/160	8712516017	1	<b>46,60 €</b>
	Ø 125/160 ΜΕ ΤΑΠΑ	8712516018	1	<b>78,50 €</b>

**Σωλήνας κήπου πλεκτός**

- Γενικής χρήσης
- Πράσινος διαφανής



- Ελαφριά χρήση μεταφοράς νερού σε πότισμα κήπων - οικοδομές κλπ.
- Θερμοκρασιακό εύρος -10°C ... +50°C

Κωδικός	Διάμ. (mm)	Διάμ. (inch)	Βάρος (g/m)	bar (23±2° C)	bar (23±2° C)	Συσκ. (m)	Τιμή €/m
<b>730013</b>	12,5	1/2"	90	8	24	50	<b>0,58 €</b>
<b>730016</b>	15	5/8"	120	7	21	50	<b>0,86 €</b>
<b>730019</b>	19	3/4"	170	6	18	50	<b>1,10 €</b>
<b>730025</b>	25	1"	300	5	15	50	<b>1,66 €</b>
<b>730032</b>	32	1"1/4	510	4	12	50	---

**Σωλήνας κήπου πλεκτός**

- Γενικής χρήσης ενισχυμένος
- Κίτρινος ματ με πράσινη ρίγα

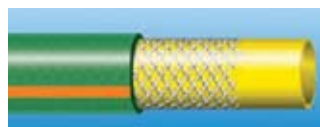


- Μεταφορά νερού
- Πότισμα κήπων με χρήση μικροεκτοξευτήρων νερού
- Θερμοκρασιακό εύρος -10°C ... +50°C

Κωδικός	Διάμ. (mm)	Διάμ. (inch)	Βάρος (g/m)	bar (23±2° C)	bar (23±2° C)	Συσκ. (m)	Τιμή €/m
<b>731213</b>	12,5	1/2"	130	8	24	50	<b>0,72 €</b>
<b>731216</b>	15	5/8"	160	5,5	16	50	<b>0,90 €</b>
<b>731219</b>	19	3/4"	240	4	12	50	<b>1,22 €</b>
<b>731225</b>	25	1"	350	4	12	50	<b>1,98 €</b>
<b>731232</b>	32	1.1/4	520	3	9	50	---

**Σωλήνας κήπου πλεκτός**

- Γενικής χρήσης ενισχυμένος
- Πράσινος συσκευασμένος με κόκκινη ρίγα



- Μεταφορά νερού
- Πότισμα κήπων με χρήση μικροεκτοξευτήρων νερού
- Θερμοκρασιακό εύρος -10°C ... +50°C

Κωδικός	Διάμ. (mm)	Διάμ. (inch)	Βάρος (g/m)	bar (23±2° C)	bar (23±2° C)	Συσκ. (m)	Τιμή €/m
<b>730113</b>	12,5	1/2"	130	12	36	15/25/50	<b>1,20 €</b>
<b>730116</b>	15	5/8"	160	12	36	15/25/50	<b>1,50 €</b>
<b>730119</b>	19	3/4"	240	10	30	50	<b>1,96 €</b>
<b>730125</b>	25	1"	350	7	21	50	<b>2,30 €</b>

**Σωλήνας κήπου πλεκτός**

- Δεν τσακίζει (με πλέξη No Torsion System)
- Μπλε συσκευασμένος



- Μεταφορά νερού
- Πότισμα κήπων με χρήση μικροεκτοξευτήρων νερού
- Παροχή πόσιμου νερού
- Θερμοκρασιακό εύρος -20°C ... +60°C

Κωδικός	Διάμ. (mm)	Διάμ. (inch)	Βάρος (g/m)	bar (23±2° C)	bar (23±2° C)	Συσκ. (m)	Τιμή €/m
<b>730613</b>	12,5	1/2"	135	12	36	15/25/50	<b>1,24 €</b>
<b>730616</b>	15	5/8"	175	12	36	15/25/50	<b>1,72 €</b>

**ΝΕΡΟΣΩΛ**

**Σωλήνας σπирάλ**

- Γενικής χρήσης
- Βαρέως τύπου
- Πράσινος με λευκή σπείρα

- Μεταφορά νερού
- Θερμοκρασιακό εύρος -10°C ... +60°C



Κωδικός	Διάμ. (mm)	Διάμ. (inch)	Βάρος (g/m)	bar (23±2° C)	Vacuum mbar (23±2° C)	Συσκ. (m)	Τιμή €/m
011019	19	3/4"	270	8	750	85	25/30/50
011025	25	1"	300	8	750	112	25/30/50
011032	32	1.1/4	400	7	750	144	25/30/50
011038	38	1.1/2	500	7	750	171	25/30/50
011045	45	1.3/4	630	5.5	750	202	25/30/50
011051	51	2"	765	5.5	750	225	25/30/50
011063	63	2.1/2	990	5	750	283	25/30/50
011076	76	3"	1260	4	750	337	25/30/50
011090	90	3.1/2	1620	4	750	405	25/30/50
011102	102	4"	1980	4	750	459	25/30
011127	127	5"	2880	3	750	562	25/30
011152	152	6"	3870	2.5	700	675	25/30
011203	203	8"	5850	2	650	900	10

## Είδη κήπου



Πιστόλι εκτοξευτήρας (N° 1573/S)

**036-8-033** **3,50 €**



Πιστόλι εκτοξευτήρας (N° 1572/S)

**036-8-033** **3,50 €**



Πιστόλι μεταλλικό (N° 1570/S)

**036-8-034** **9,00 €**



Εκτοξευτήρες (N° 1510 - 1511)

**036-8-003** **1,36 €**



Πιστόλι εκτοξευτήρας (N° 1574/S)

**036-8-032** **1,60 €**



Πιστόλι μεταλλικό (N° 1564/S)

**036-8-002** **4,00 €**



Αυτόματος σύνδεσμος

**036-8-047** 1/2" (1410) **1,20 €**

**036-8-026** 3/4" (1420) **1,46 €**



Σύνδεσμος λαστιχοσωλήνα

**036-8-045** 1/2" x 1/2" (1440) **0,90 €**

**036-8-044** 3/4" x 3/4" (1441) **1,24 €**



Ρακόρ ταχείας σύνδεσης

**036-8-035** 1401 **0,30 €**

**036-8-046** 1400 **0,36 €**



Ταφ (N° 1450/S)

**036-8-038** **0,80 €**



Ρακόρ με ουρά 3/4" (N° 1404)

**036-8-037** **0,70 €**



Niplex (N°1445)

**036-8-025** **0,40 €**



Φορητή ανέμη για σωλήνα  
(N° 1655) 1/2", 45μ. ή 5/8", 35μ.

**31,80 €**



Φορητή ανέμη για σωλήνα  
(N° 27-1650) 1/2", 45μ. ή 5/8", 35μ.

**036-8-004** **30,30 €**



Φορητή ανέμη καρότσι για σωλήνα  
(N° 27-1652) 1/2", 45μ. ή 5/8", 35μ.

**036-8-021** **17,80 €**



Βάση τοίχου (σέλλα)  
γκρί - λευκό - πράσινο

**036-8-019** **4,20 €**





Ροδέλες

<b>080-8-010</b>	1/2"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-011</b>	3/4"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-013</b>	1"	<b>0,06 €</b>	1000
<b>080-8-014</b>	1 1/4"	<b>0,06 €</b>	500
<b>080-8-015</b>	1 1/2"	<b>0,08 €</b>	500
<b>080-8-016</b>	2"	<b>0,08 €</b>	250



Φίμπερ

<b>080-8-024</b>	1/2"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-025</b>	3/4"	<b>0,06 €</b>	1000
<b>080-8-026</b>	1"	<b>0,08 €</b>	1000
<b>080-8-027</b>	1 1/4"	<b>0,12 €</b>	250
<b>080-8-028</b>	1 1/2"	<b>0,22 €</b>	250
<b>080-8-029</b>	2"	<b>0,36 €</b>	250
<b>080-8-055</b>	3/8"	<b>0,04 €</b>	1000



Περμανίτη

<b>080-8-031</b>	1/2"	<b>0,05 €</b>	250
<b>080-8-032</b>	3/4"	<b>0,112 €</b>	250
<b>080-8-033</b>	1"	<b>0,16 €</b>	500
<b>080-8-034</b>	1 1/4"	<b>0,20 €</b>	250
<b>080-8-035</b>	1 1/2"	<b>0,26 €</b>	250



Λάστιχα βρυσών

<b>080-8-004</b>	3/8"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-005</b>	1/2"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-006</b>	3/4"	<b>0,06 €</b>	1000
<b>080-8-007</b>	T.Grohe APIA	<b>0,14 €</b>	250



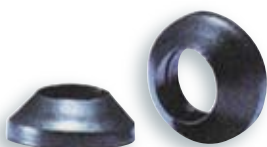
Λάστιχα τυφλά

<b>080-8-001</b>	Ø12- 3/8"	<b>0,08 €</b>	1000
<b>080-8-002</b>	Ø16- 3/4"	<b>0,08 €</b>	1000
<b>080-8-003</b>	Ø13- 1/2"	<b>0,08 €</b>	1000



Βέρες ρουξουνιών

<b>080-8-009</b>	<b>0,06 €</b>	1000
------------------	---------------	------



Λάστιχα κωνικά

<b>080-8-012</b>	1/2"	<b>0,04 €</b>	1000
<b>080-8-008</b>	3/8"	<b>0,042 €</b>	1000



Λάστιχα κωνικά σιφωνιών

<b>080-8-020</b>	1 1/4"	<b>0,048 €</b>	250
<b>080-8-059</b>	1 1/2"	<b>0,09 €</b>	250



Φλάντζες

<b>080-8-036</b>	1/2"	<b>0,22 €</b>	500
<b>080-8-105</b>	3/4"	<b>0,28 €</b>	250
<b>080-8-037</b>	1 1/4"	<b>0,36 €</b>	100
<b>080-8-038</b>	1 1/2"	<b>0,26 €</b>	100
<b>080-8-039</b>	2"	<b>0,30 €</b>	100



Λάστιχα φλοτέρ

<b>080-8-022</b>	T.Ιταλίας	<b>0,06 €</b>	500
<b>080-8-023</b>	T.Γερμανίας	<b>0,07 €</b>	500



Λάστιχα κωνικά μπιντέ

<b>080-8-021</b>	<b>0,14 €</b>
------------------	---------------



Τάπες

<b>080-8-046</b>	Λουτρού 1/2"	<b>0,34 €</b>
<b>080-8-047</b>	Νιπτήρος 1 1/4"	<b>0,34 €</b>
<b>080-8-048</b>	Νεροχύτου 2"	<b>0,46 €</b>

## Λάστιχα - Φλάντζες

			
Λάστιχο καζ. IDEAL N° 43 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο ERGOPLAST N° 44 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο καζ. RAX N° 45 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο καζ. ΑΛΦΑ N° 46 080-8-044 0,70 €
			
Λάστιχο καζ. VALSIR N° 47 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο καζ. ΝΑΥΤΙΚΟΣ N° 48 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο καζ. ΚΑΡΙΜΠΑ N° 49 080-8-456 0,94 €	Λάστιχο καζ. VITRUBIT N° 50 080-8-044 0,70 €
			
Λάστιχο καζ. ΚΕΡΑΦΙΝΑ N° 51 080-8-455 1,00 €	Λάστιχο καζ. ΜΑΜΟΛΙ N° 52 080-8-090 0,60 €	Λάστιχο καζ. IDEAL STANDAR N° 53 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο καζ. IDEAL STANDAR N° 54 080-8-044 0,70 €
			
Λάστιχο STADAR ΠΤ N° 55 080-8-042 0,50 €	Λάστιχο ΑΡΑΛΗ N° 56 080-8-044 0,70 €	Λάστιχο AQUARIUS N° 57 080-8-107 0,90 €	Λάστιχο βάσεως ΕΜΜΑΟΥΕΛΑ N° 66 080-8-044 0,70 €
			
Λάστιχο λεκάνης N° 62 080-8-043 0,60 €	Λάστιχο συστολικό N° 63 080-8-045 1,20 €	Φουσκάκια αέρος 080-8-086 0,34 €	Λάστιχο φούσκα ALPU N° 58 080-8-050 1,00 €
			
Φούσκα λάστιχο ΜΟΥΡΙΚΗ N° 60 080-8-050 1,00 €	Λάστιχο φούσκα RAMO N° 59 080-8-050 1,00 €	Λάστιχο φούσκα ΚΑΡΥΔΑΚΙ N° 61 080-8-050 1,00 €	Λάστιχο καρδιά ΚΕΡΑΦΙΝΑ 080-8-106 5,70 €





ΑΝΑΞΙΜΕΝΟΥΣ 2 - ΒΟΣΠΟΡΟΥ  
ΚΑΤΩ ΤΟΥΜΠΑ  
Τ.Κ. 54454 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
Τηλ.: 2310. 932 098, 901 689, 952 777  
Fax: 2310.901 689  
e-mail: aleviz-d@otenet.gr  
alevizakisx@yahoo.gr

12<sup>ο</sup> χλμ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΝΕΟΧΩΡΟΥΔΑΣ  
Τηλ.: 2310.788 862, 788 863  
Fax: 2310.787 786  
e-mail: aleviz-d@otenet.gr  
alevizakisx@yahoo.gr

ANAXIMENOUS 2 - VOSPOROU  
KATO TOUMBA  
54454 THESSALONIKI, GREECE  
Tel.: +30.2310. 932 098, 901 689, 952 777  
Fax: +30.2310.901 689  
e-mail: aleviz-d@otenet.gr  
alevizakisx@yahoo.gr

12<sup>th</sup> km of THESSALONIKI - NEOHOROU DA road  
Tel.: +30.2310.788 862, 788 863  
Fax: +30.2310.787 786  
e-mail: aleviz-d@otenet.gr  
alevizakisx@yahoo.gr