

2021

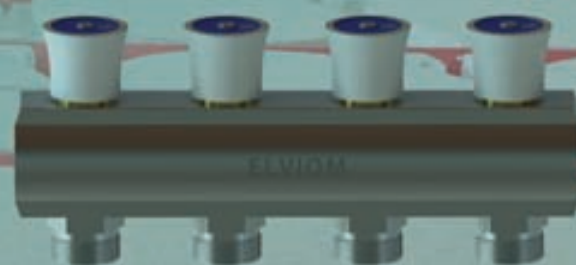
Τιμοκατάλογος



interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION





Como Pex

19 - 26



Σωλήνες PE

27



Ορειχάλκινα Εξαρτήματα

28 - 61



Aqua Plus

69 - 165



Firefighter Plus

167 - 177



Ενδοδαπέδια - Γεωθερμία

185 - 202



Ηλιακά

205 - 222



Σωλήνες & Εξαρτήματα Πολυπροπυλενίου
Αποχέτευσης με Ελαστικό Δακτύλιο

223 - 237



Σωλήνες & Εξαρτήματα U - PVC
Αποχέτευσης & Γενικής Χρήσης

239 - 271

Η **Interplast** παράγει πλαστικούς σωλήνες και εξαρτήματα υψηλών προδιαγραφών που βρίσκουν εφαρμογή σε εγκαταστάσεις ύδρευσης, θέρμανσης, αποχέτευσης, ψύξης και τηλεθέρμανσης καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα στους τομείς της οικοδομής, των τεχνικών έργων και των βιομηχανικών εγκαταστάσεων. Σκοπός της εταιρείας είναι να σχεδιάζει, να αναπτύσσει και να διαθέτει στην αγορά προϊόντα και ολοκληρωμένες λύσεις που καλύπτουν τις ανάγκες της σύγχρονης κατασκευής και βελτιώνουν την ποιότητα ζωής δημιουργώντας σχέση εμπιστοσύνης με τον τεχνικό κόσμο και το καταναλωτικό κοινό.

Η κεντρική διοίκηση του ομίλου εδρεύει στη ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής, όπου συντονίζονται καθημερινά όλες οι παραγωγικές δράσεις των βιομηχανικών μονάδων. Στην Κομοτηνή, σε έναν χώρο 40.000 τ.μ., πραγματοποιείται η παραγωγή πλαστικών σωλήνων και εξαρτημάτων.

Στο Μενίδι Αττικής σε έναν χώρο 6.000 τ.μ. στεγάζονται η Διεύθυνση Νότιας Ελλάδας της **Interplast** και η μονάδα παραγωγής ορειχάλκινων εξαρτημάτων της θυγατρικής της, **ELVIOM**.

Στη Θέρμη Θεσσαλονίκης λειτουργεί έκθεση προϊόντων και παράλληλα στεγάζονται το τμήμα Πωλήσεων της Βόρειας Ελλάδας, το τμήμα Εξαγωγών, το τμήμα Ενεργειακών Εφαρμογών και μέρος της Διοίκησης της Εταιρείας.

Εξαγωγές σε
55 χώρες



Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα της εταιρείας, υπερκαλύπτουν τις προϋποθέσεις που τίθενται από τις Ευρωπαϊκές Νόρμες EN ISO, τα παγκοσμίως αποδεκτά γερμανικά πρότυπα DIN EN ISO, τα ισπανικά UNE, τα βρετανικά BS και τα Αμερικανικά/Καναδικά ASTM/CSA/NSF. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα τα προϊόντα της Interplast να μην παρουσιάσουν ούτε μια αστοχία στους τακτικούς εξαμηνιαίους ελέγχους που πραγματοποιούν επίσημα ινστιτούτα και αφορούν τυχαία δοκίμια από την παραγωγή και από τον αποθηκευτικό χώρο.

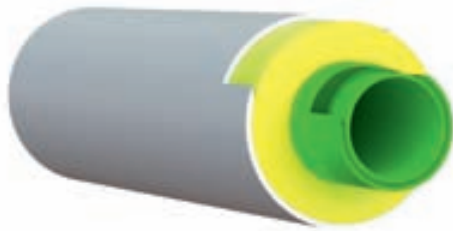
Επιστέγασμα των παραπάνω είναι τα προϊόντα της εταιρείας να πιστοποιούνται ως τελικά προϊόντα από τους παρακάτω οργανισμούς.

TUV-EN ISO 9001:2015	AENOR (Ισπανία)
ISO 14001:2015	KIWA (Ολλανδία)
ISO 50001:2015	EMI (Ουγγαρία)
EPD (Σουηδία)	NNK (Ουγγαρία)
MIRTEC-EBETAM (Ελλάδα)	OKF (Ουγγαρία)
WRAS/NSF (Μ. Βρετανία)	National Research Center (Αίγυπτος)
ICC/ASTM (USA)	Housing & Building National
ICC/NSF (USA)	Research Center (Αίγυπτος)
ICC/ANSI (USA)	ZIK (Κροατία)
SKZ (Γερμανία)	GOST (Ρωσία)
FFI (Γερμανία)	



Με βάση το ΦΕΚ 3346/Β οι πλαστικοί σωλήνες και τα εξαρτήματα που προορίζονται για Θέρμανση - Ύδρευση - Αποχέτευση υποχρεούνται να έχουν πιστοποίηση EBETAM. Η Interplast έχει αποκτήσει πιστοποίηση EBETAM για Como-Pex, Como-Pert, Aqua-Plus (PPR), Atlas Plus(PPH), Creta PB και Unisol PVC.

Aqua**plus** Prins



Προμονωμένο σύστημα

FIREFIGHTER **+** PLUS



Πυράντοχοι σωλήνες και εξαρτήματα

Aqua**plus** PPr CT



Σωλήνες PP-RCT

Como**Pert**



Σωλήνες PE-RT type 2



Αυτονομία - Θερμοστάτες



ΤΡΙΠΛΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Τον τελευταίο αιώνα η γη αντιμετωπίζει μία πρωτοφανή αύξηση του πληθυσμού ο οποίος υπολογίζεται ότι το 2100 θα φτάσει στα 11,2 δις. Ο Υπερπληθυσμός προκαλεί την εξάντληση των φυσικών πόρων του πλανήτη μας. Η λύση σε αυτήν την περιβαλλοντική κρίση είναι να μεταβούμε από τη γραμμική σε μια κυκλική οικονομία όπου τα προϊόντα ζούνε περισσότερο και ανακυκλώνονται στο τέλος της ζωής τους.

Με βάση αυτά τα δεδομένα η Interplast αποφάσισε και υλοποίησε με επιτυχία μια τριπλή πιστοποίηση που είναι αποκλειστικά επικεντρωμένη στη προστασία του περιβάλλοντος:

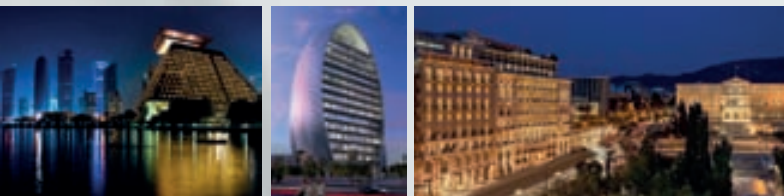
- 1) Ολοκλήρωσε τη διαδικασία πιστοποίησης με την εκπόνηση ολοκληρωμένου συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015.
- 2) Ολοκλήρωσε τη διαδικασία πιστοποίησης εγκαθιστώντας όλα τα προβλεπόμενα «εργαλεία» εξοικονόμησης ενέργειας σύμφωνα με το ΕΛΟΤ EN ISO 50001:2018.
- 3) Ολοκλήρωσε την εκπόνηση του απαραίτητου LCA οδηγώντας στη τελική σύνταξη του απαραίτητου **EPD (Environmental Product Declaration)** το οποίο κατοχυρώθηκε στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του, με κωδικό S-P-02120, όπως αυτό προβλέπεται από τα πρότυπα ISO 14025 και EN 15804. Το EPD ή Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος είναι ένα σύστημα οικολογικής σήμανσης το οποίο στις διεθνείς αγορές και ιδιαίτερα στην Ευρώπη και τις Ηνωμένες Πολιτείες, ανέρχεται ως “International gold standard”, για την αποτύπωση και την επικοινωνία της περιβαλλοντικής απόδοσης ενός προϊόντος κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του.

Τα παραπάνω «δηλώνουν» με τον πιο emphaticό τρόπο την αφοσίωση και το όραμα της Interplast να αποτελεί μια πρότυπη εταιρεία παραγωγής με περιβαλλοντική συνείδηση η οποία διαθέτει προϊόντα τα οποία αποτελούν ιδανική επιλογή για κτίρια με βιοκλιματικό σχεδιασμό. Οι κινήσεις αυτές, βοηθούν, μελετητές, κατασκευαστές-αγοραστές και χρήστες κτιρίων να αξιολογούν και εφόσον το επιθυμούν να κατατάσσουν τα κτίρια τους ως «πράσινα κτίρια» χαμηλών ή και μηδενικών εκπομπών σύμφωνα με τα πρωτόκολλα LEED V4, BREEAM, DGNB και αποτελούν βάση αξιολόγησης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του EN 15978 – Sustainability of Construction works.



Κτιριακές Εγκαταστάσεις – Βιομηχανίες

- Ελληνική Πρεσβεία, Αυστρία
- Τράπεζα Rex, Βιέννη, Αυστρία
- Κατάστημα Intersport, Φιλιπούπολη, Βουλγαρία
- Arwa Tower, Ντόχα, Κατάρ
- Butj Al Mana Tower, Κατάρ
- Εκθεσιακός χώρος και Γραφεία Lexus, Κατάρ
- Ναυτική Βάση, Κατάρ
- Imam Abdul Wahhab Τζαμί, Κατάρ
- Κεντρικό Κτίριο Ηλεκτροδότησης Κατάρ, Κατάρ
- Saida Mall, Τύρος, Λίβανος
- DAMAC Tower by Versace, Λίβανος



- Νομισματοκοπείο Μάλτας, Μπριρζεμπούτζα, Μάλτα
- Ministry of Housing, Μπαχρέιν
- RPK Bio Pharma, Φαρμακευτική Εταιρεία, Πορτογαλία
- Airport City Belgrade, Συγκ. Γραφείων, Βελιγράδι, Σερβία
- Coficab, Βιομηχανία Καλωδίων, Τυνησία
- Adelco S.A., Φαρμακευτική Εταιρεία, Μοσχάτο, Αθήνα
- “City Plaza”, Εμπορικό Κέντρο, Γλυφάδα, Αθήνα
- Golden Union, Κτίριο Γραφείων, Αθήνα
- Leroy Merlin Λεωφ. Κηφισού, Αθήνα
- Leroy Merlin Αμπελοκήπων, Αθήνα
- Logistics Village, Ελευσίνα, Αθήνα
- Metro Cash & Carry, Super Market, Αγ. Ιωάννης Ρέντη, Αθήνα
- NOVO Norbix, Φαρμακευτική Εταιρεία, Αγ. Παρασκευή, Αθήνα
- Philip Morris - Παπαστράτος, Καπνοβιομηχανία, Ασπρόπυργος, Αθήνα
- SYMETAL Εργοστάσιο Επιχάρτωσης και Επικάλυψης Αλουμινίου, Μάνδρα, Αθήνα
- STANDALONE Εστιατόριο, Αστέρας Βουλιαγμένης, Αθήνα
- “The Mall”, Ψυχαγωγικό - Εμπορικό Κέντρο Αμαρουσίου, Νερατζιώτισσα, Αθήνα
- Uni-Pharma, Φαρμακευτική Εταιρεία, Αθήνα
- ΙΑΣΙΣ, Φαρμακευτική Εταιρεία, Κορωπί, Αθήνα
- ION, Σοκολατοποιία, Κορωπί, Αθήνα
- Κεντρικά Γραφεία Αγροτικής Τράπεζας της Ελλάδος, Λεωφ. Συγγρού, Αθήνα
- Κτήμα Πεντελικό - Ερυθραίας και Τατοΐου, Βαρυμπόμπη, Αθήνα
- Κτίριο Βάλερ - Κτίριο Διοίκησης Μουσείου Ακροπόλεως, Αθήνα
- Κτίριο ΕΟΦ (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων), Χολαργός, Αθήνα
- Κτίριο Βασ. Σοφίας 112, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Eurobank, Νέος Κόσμος, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Terra Nord, Κηφισιά, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Εθνικής Ασφαλιστικής, Λεωφ. Συγγρού, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Εργοστασίου ΒΙΟΠΟΛ, Σχηματάρι, Αθήνα

- Κτίριο Γραφείων AUBERGE, Τατόι, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Εθνικής ΠΑΝΓΑΙΑ, Χρυσοσπηλιωτίσης, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων 1 Παπαστράτος, Πειραιάς, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων 2 Παπαστράτος, Πειραιάς, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων 3 Παπαστράτος, Πειραιάς, Αθήνα
- Καταστήματα Βιοϊατρικής, Αθήνα
- Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Αθήνα
- Συγκρότημα Γραφείων Νερατζιώτισσης 115, Μαρούσι, Αθήνα
- Υπουργείο Εσωτερικών, Αθήνα
- Attica Bank, Θεσσαλονίκη
- “Mediterranean Cosmos”, Ψυχαγωγικό - Εμπορικό Κέντρο, Θεσσαλονίκη



- Κατάστημα Hondos Center, Θεσσαλονίκη
- Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ), Θήβα
- Μονάδα Επεξεργασίας Αστικών Αποβλήτων Περ. Ηπείρου, Ιωάννινα
- Εστιατόριο Μπαρμπούνι, Costa Navarino, Καλαμάτα
- Selecta Hellas, Ανθοκομική Μονάδα, Καβάλα
- Δικαστικό Μέγαρο Πιερίας, Κατερίνη
- Ενυδρείο «Θαλασσοκόσμος», Ηράκλειο, Κρήτη
- Πολιτιστικό Κέντρο Ηρακλείου, Ηράκλειο, Κρήτη
- Γήπεδο Golf Κρήτης, Ηράκλειο, Κρήτη
- Εθνική Τράπεζα, Κομοτηνή
- Εργοτάξιο Motor Oil, Αγ. Θεόδωροι, Κόρινθος
- Εκκλησία Αγίας Σοφίας, Μύκονος
- Θερμοκήπια Θράκης, Ξάνθη
- Πλαστικά Θράκης, Ξάνθη

Ξενοδοχεία

- Al Aar Hotel 5*, Κατάρ
- Al Asmakh Tower, Κατάρ
- Boutique Soup Waqif Hotel 5*, Κατάρ
- Brook Tower, Κατάρ
- Holiday Inn Hotel 4*, Κατάρ
- Mozoon Tower 5*, Ντόχα, Κατάρ
- Rotana Arwa Tower, Κατάρ
- Seef Lusail Towers 5*, Κατάρ
- St. Regis Hotel & Residential Towers, Ντόχα, Κατάρ, Luxury Hotels
- Sheraton Hotel 5*, Κατάρ
- Viva Bahriya Towers, Κατάρ
- Aphrodite Intercontinental 5*, Κύπρος
- Chrysomare Hotel 5*, Κύπρος
- Del Mar 5*, Λευκωσία, Κύπρος
- Lydra Marriott 5*(Τμήμα Θαλασσοθεραπείας), Λευκωσία, Κύπρος
- Murex Hotel 5*, Λίβανος
- Belgrade Waterfront 5*, Βελιγράδι, Σερβία

- Skyline Towers, Βελιγράδι, Σερβία
- Μεγάλη Βρετανία, Αθήνα, Luxury Hotels
- Academias Autograph Collection 5*, Αθήνα
- Athens Choice 2*, Αθήνα
- Amanzoe Resort, Κρανίδι, Αργολίδα
- Blend Hotel 4*, Αθήνα
- Boss Boutique Athens 5*, Αθήνα
- Capri Hotel 2*, Αθήνα
- Electra Metropolis 5*, Αθήνα
- Grand Hyatt 5*, Συγγρού, Αθήνα
- Grecotel Imperial 5*, Πλ. Καραϊσκάκη, Αθήνα
- Holiday Inn 5*, Αττική Οδός, Αθήνα
- Hotel Coco-mat BC 5*, Αθήνα
- Ibis Style Athens Routes 4*, Αθήνα
- King's Palace 5*, Σύνταγμα, Αθήνα
- Mati Hotel 4*, Νέα Μάκρη, Αθήνα
- NLH Athens, Neighborhood Lifestyle Hotel, Αθήνα
- President Hotel 5*, Αθήνα
- Selina Athens 3*, Πλ. Θεάτρου, Αθήνα
- Sofitel Athens Airport 5*, Σπάτα, Αθήνα
- Ξενοδοχείο Αστέρας Βουλιαγμένης 5*, Αθήνα
- Thraki Palace 5*, Αλεξανδρούπολη
- Amalias Hotel 3*, Κουρούτα, Αμαλιάδα
- President Hotel 3*, Ζάκυνθος
- Tsamis Zante Suites 5*, Τραγάκι, Ζάκυνθος
- White Olive Elite Laganas, Λαγανάς, Ζάκυνθος
- Aldemar Royal Olympian 5*, Πύργος, Ηλεία
- Olympian Village 5*, Ηλεία
- Ilion Mare 5*, Θάσος
- Thasos Grand Resort 5*, Θάσος
- Makryammos Bungalows 4*, Θάσος
- Vathi Cove Luxury Resort & Spa 5*, Βαθύ, Θάσος
- Makedonia Palace 5*, Θεσσαλονίκη
- Electra Palace, 5*, Θεσσαλονίκη
- Grand Serrai 5*, Ιωάννινα



- Acharavi Beach Hotel 4*, Κέρκυρα
- Aldemar Knossos Royal 5*, Κρήτη
- Aldemar Royal Mare 5*, Κρήτη
- Apollonia 5*, Ηράκλειο, Κρήτη
- Arina Beach Hotel 4*, Ηράκλειο, Κρήτη
- Atermono Boutique Resort 5*, Ρέθυμνο, Κρήτη
- Bella Mare 3*, Ρέθυμνο, Κρήτη
- Domes of Elounda, Ελούντα, Κρήτη, Luxury Hotels
- Elounda Breeze Hotel 5*, Κρήτη
- Euphoria Beach Resort 5*, Χανιά, Κρήτη
- Grand Hotel Holiday Resort 4*, Χερσόνησος, Κρήτη
- Ibis Style Herakleion Central 4*, Κρήτη
- Minos Mare Royal 5*, Ρέθυμνο, Κρήτη
- Rethymno Palace 5*, Ρέθυμνο, Κρήτη
- The Syntopia of Orion Hotel 4*, Αδελιανός Κάμπος, Κρήτη
- Theartemis Hotel 4*, Ρέθυμνο, Κρήτη

- Grecotel Olympia Riviera 5*, Κυλλήνη
- Ζορμπάς 5*, Τιγκάκι, Κως
- Blue Lagoon Ocean 4*, Κως
- Blue Oceanic 4*, Κως
- Gaia Palace 5*, Μαστιχάρι, Κως
- Gaia Royal Hotel 4*, Μαστιχάρι, Κως
- Gaia Village Hotel 3*, Τιγκάκι, Κως
- Smy Princess of Kos 4*, Μαστιχάρι, Κως
- Iberostar Astir Odysseus 5*, Τιγκάκι, Κως
- Lakithira Resort & Village 5*, Καρδάμaina, Κως

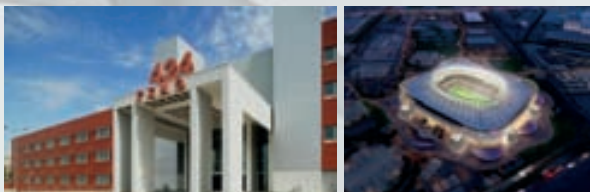


- Mitsis Norida Beach Hotel 5*, Καρδάμaina, Κως
- Mitsis Summer Palace Beach Hotel 5*, Καρδάμaina, Κως
- Mitsis Blue Domes Resort & Spa 5*, Καρδάμaina, Κως
- Mitsis Family Village Beach Hotel 5*, Καρδάμaina, Κως
- Mitsis Ramina Beach Hotel 5*, Κως Πόλη, Κως
- Porto Galini Seaside Resort & SPA 4*, Νικιάνα, Λευκάδα
- Captain Stavros Hotel 4*, Νυδρί, Λευκάδα
- Camvillia Resort 5*, Κορώνι, Μεσσηνία
- Ξενοδοχείο Κ. Σαββίδης Α.Ε., Ρόχαρη Χώρα Μυκόνου, Μύκονος
- Porto Plomari Hotel 5*, Μυτιλήνη
- Calyrso Beach 4*, Φαληράκι, Ρόδος
- Belair Beach Hotel 4*, Ρόδος
- Lindosbay 5*, Λίνδος, Ρόδος
- Lindos Mare, Λίνδος, Ρόδος
- Paradise 5*, Καλλιθέα, Ρόδος
- Ixian Grand 5*, Ιαλυσός, Ρόδος
- Adriana Princess Hotel 5*, Ρόδος
- Capsis 5*, Ρόδος
- Hotel Amada Colossos 4*, Ρόδος
- Rasisson Blu Zaffron Resort 4*, Καμάρι, Σαντορίνη
- Παλίρροια 5*, Χαλκίδα
- Antigoni Beach Resort 4*, Όρμος Παναγιάς, Χαλκιδική
- Ekiez All Senses Resort 4*, Βουρβουρού, Χαλκιδική
- Lagomandra Beach Hotel 4*, Σιθωνία, Χαλκιδική
- Blue Lagoon Princess Hotel 5*, Χαλκιδική
- Mellton-Porto Karras 5*, Χαλκιδική

Κατοικίες

- German Sports Tower, Dubai Sports City, Ην. Αραβικά Εμιράτα UAE
- 505 Villas – Uptown, Emirates City, Ην. Αραβικά Εμιράτα UAE
- 14 Villas (Westar Prop), Jumeirah Village, Ντουμπάι, Ην. Αραβικά Εμιράτα UAE
- Villa Rashidiya, Ντουμπάι, Ην. Αραβικά Εμιράτα UAE
- Villa Ras Al Khor, Ντουμπάι, Ην. Αραβικά Εμιράτα UAE
- Bab Al Rayyan 400 - Village Villas, Ντόχα, Κατάρ
- Green Hills, Συγκρότημα Κατοικιών, Κένυα
- Montave, Συγκρότημα Κατοικιών, Κένυα
- Palm Valley, Συγκρότημα Κατοικιών, Κένυα
- 5* Paradise, Συγκρότημα Κατοικιών, Κένυα
- Amchit Bay Villas Resorts, Λίβανος

- Retro 67 Residences, Λίβανος
- B Chez Moon Residences, Λίβανος
- Garden View, Σιν Ελ Φιλ, Λίβανος
- Raoucheh residence, Βερντούν, Λίβανος
- Chalet Ziad Mohsen Dalloul - Faqra, Λίβανος
- Villa Karageuzian - Faqra, Λίβανος
- Villa Badro - Faqra, Λίβανος
- Jawad & Jaffer Villa, Μπαχρέιν
- Riyad Villa, Μπαχρέιν
- Alawi Villa, Μπαχρέιν
- Alia Apartments, Βουδαπέστι, Ρουμανία
- Green Lake Residences, Βουκουρέστι, Ρουμανία
- West Park, Βουκουρέστι, Ρουμανία
- Monaco Towers, Βουκουρέστι, Ρουμανία
- Vile Curtea Domneasca, Βουκουρέστι, Ρουμανία
- Houses, Συγκρότημα Κατοικιών, Ουψάλα, Σουηδία
- Βίλα Γουλανδρής, Πόρτο Χέλι, Αθήνα
- Εργατικές Κατοικίες, Ταύρος, Αθήνα
- Εργατικές Κατοικίες, Αγ. Ι. Ρέντη, Αθήνα
- Κατοικίες σεισμόπληκτων Α. Λιοσίων, Αθήνα
- Πολυχώρος ELPEN, Σπάτα, Αθήνα
- Φοιτητική Εστία, Ζωγράφου, Αθήνα
- Εργατικές Κατοικίες, Θεσσαλονίκη



- Μονάδα Κατοικιών, Υπουργείο Περιβάλλοντος και Δημοσίων Έργων, Θεσσαλονίκη
- Εργατικές Κατοικίες, Κομοτηνή

Νοσοκομεία – Κέντρα Αποκατάστασης

- Dialysis Center, Ντόχα, Κατάρ
- Hospital Al Salam, Τρίπολη, Λίβανος
- Al Arcoub Hospital, Τύρος, Λίβανος
- Medrar Medical Center, Λίβανος
- Mediterraneo Hospital, Γλυφάδα, Αθήνα
- Ευρωκλινική Αθηνών, Αμπελόκηποι, Αθήνα
- ΙΑΣΩ ΜΕΘ Ενηλίκων, Μαρούσι, Αθήνα
- ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ - ΨΥΧΙΚΟΥ, Ψυχικό, Αθήνα
- ΙΑΤΡΟΠΟΛΙΣ Διαγνωστικό Κέντρο, Χαλάνδρι, Αθήνα
- ΙΑΤΡΟΠΟΛΙΣ Διαγνωστικό Κέντρο, Πατησίων, Αθήνα
- ΙΑΤΡΟΠΟΛΙΣ Διαγνωστικό Κέντρο Τατοΐου και Αναγεννήσεως, Μεταμόρφωση, Αθήνα
- Ιδιωτική Κλινική Metropolitan General, Πειραιάς, Αθήνα
- Κεντρική Κλινική Αθηνών, Αθήνα
- Κέντρο Ειδικών Ατόμων «Η Χαρά», Παλλήνη, Αθήνα
- Κέντρο Φροντίδας Ηλικιωμένων Ζακύνθου, Ζάκυνθος
- Γενικό Νοσοκομείο Ηγουμενίτσας, Ηγουμενίτσα
- 424 Στρατιωτικό Νοσοκομείο, Θεσσαλονίκη
- Κέντρο Αποθεραπείας & Αποκατάστασης ΑΡΜΟΝΙΑ, Θεσσαλονίκη
- Μαιευτική Κλινική Γένεσις, Θεσσαλονίκη
- Ιδιωτική Κλινική Γαληνός, Θεσσαλονίκη
- Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας, Καβάλα
- Νοσοκομείο Καρπάθου, Κάρπαθος
- Βενιζέλειο Νοσοκομείο, Ηράκλειο, Κρήτη

- Creta InterClinic, Ιδιωτική Κλινική, Ηράκλειο, Κρήτη
- Ιδιωτική Κλινική Medical Sea, Όρνος, Μύκονος
- Νοσοκομείο Βοστανείο, Μυτιλήνη
- Κέντρο Φροντίδας Ηλικιωμένων Τερπνής Σερρών, Σέρρες

Ολυμπιακά έργα

- Ολυμπιακό χωριό, Αθήνα
- Αεροδρόμιο Αθηνών «Ελ. Βενιζέλος», Σπάτα
- Αττικό Μετρό, Αθήνα
- Ολυμπιακό Κέντρο Κωπηλασίας, Σχοινιάς
- Κέντρο Άρσης Βαρών, Νίκαια
- Κέντρο Τύπου Ολυμπιάδας, Μαρούσι
- Ολυμπιακό Γήπεδο Beach Volley, Σ.Ε.Φ., Ν. Φάληρο
- Κλειστό Γυμναστήριο Ενόργανης Γυμναστικής και Επιτραπέζιας Αντισφαίρισης, Γαλάτσι
- Στάδιο Ειρήνης και Φιλίας, Ν. Φάληρο
- Δημοσιογραφικό Χωριό Δ. Παλλήνης, Αθήνα
- Δημοσιογραφικό Χωριό Δ. Ζωγράφου, Αθήνα
- Δημοσιογραφικό Χωριό Δ. Αμαρουσίου, Αθήνα
- Εγκαταστάσεις γηπέδων Μπάσκετ και Ξιφασκίας, Ελληνικό
- Εγκαταστάσεις γηπέδων Baseball, Softball & Hockey, Ελληνικό
- Κτιριακές εγκαταστάσεις αφετηρίας Μαραθωνίου δρόμου, Μαραθώνας

Εκπαιδευτικά Ιδρύματα

- Πανεπιστημιακές εγκαταστάσεις (Εργαστήρια), Λευκωσία, Κύπρος
- Aley Technical School, Λίβανος
- Children Village, Τρίπολη, Λίβανος
- School Al Salam Akkar / Akroum, Τρίπολη, Λίβανος
- University of Malta, Μσίντα, Μάλτα
- Κολέγιο St' Catherine's British School, Κηφισιά, Αθήνα
- Γυμνάσιο Αμερικάνικης Γεωργικής Σχολής, Θεσσαλονίκη
- Τσανάκλειος, Κομοτηνή
- Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο Πάτρας, Πάτρα
- Βιοκλιματικά σχολεία Ιαλυσού, Αφάντου και Κρεμαστής Ρόδου, Ρόδος

Αεροδρόμια

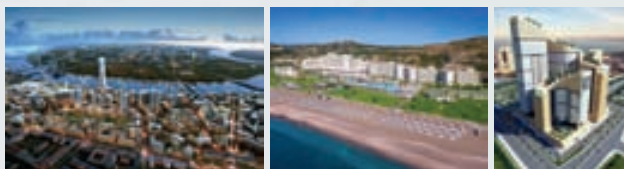
- Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών «Ελ. Βενιζέλος», (ΑΤΗ), Αθήνα
- Κρατικός Αερολιμένας Ακτίου (ΡVΚ), Ακτιο
- Ελικοδρόμιο Αλεξάνδρειας, Ημαθία
- Αεροδρόμιο Θεσσαλονίκης Μακεδονία (SKG), Θεσσαλονίκη
- Αεροδρόμιο Καβάλας «Μέγας Αλέξανδρος» (ΚVΑ), Καβάλα
- Αεροδρόμιο Κεφαλονιάς «Άννα Πολλάτου» (EFL), Κεφαλονιά
- Αεροδρόμιο Χανίων «Ιωάννης Δασκαλογιάννης» (CHQ), Κρήτη
- Αεροδρόμιο Κω «Ιπποκράτης» (KGS), Κως
- Κρατικός Αερολιμένας Πάρου (PAS), Πάρος
- Κρατικός Αερολιμένας Σάμου «Αρίσταρχος ο Σάμιος» (SMI), Σάμος



Οινοποιεία

- Οινοποιείο Κιντώνης, Αίγιο, Αχαΐα
- Οινοποιείο Κανακάρης, Αίγιο, Αχαΐα
- Οινοποιείο Οινοφόρος, Αίγιο, Αχαΐα

REFERENCE LIST AQUA-PLUS PRINS



Ξενοδοχεία

- Kuda Villingili Resort 5*, Μαλδίβες
- Iveagh Gardens Hotel 4*, Δουβλίνο, Ιρλανδία
- Tribe Hotel 5*, Κένυα
- Riverview Hotel 3*, Κένυα
- Ayia Napa Marina, Αγία Νάπα, Κύπρος
- Adams Beach 5*, Αγία Νάπα, Κύπρος
- Aliathon Hotel 5*, Πάφος, Κύπρος
- Atlantica Mare Village Ayia Napa 5*, Αγία Νάπα, Κύπρος
- Atlantica Mare Village Pafos 5*, Πάφος, Κύπρος
- Chrysomare Beach Hotel 5*, Αγία Νάπα, Κύπρος
- Cypria Maris Beach Hotel 4*, Πάφος, Κύπρος
- Melro Antia Hotel 4*, Αγία Νάπα, Κύπρος
- Le Meridien 5*, Λεμεσός, Κύπρος
- Radisson Blu 5*, Λάρνακα, Κύπρος
- Radisson Larnaca Beach Hotel 5*, Λάρνακα, Κύπρος
- Hotel Butrinti 5*, Άγιοι Σαράντα, Αλβανία
- Arethusa Boutique Hotel 4*, Αθήνα
- Ever Eden Beach Resort 4*, Ανάβυσσος, Αθήνα
- HapiMag Resort 4*, Πόρτο Χέλι, Αθήνα
- MGallery Collection - Athens Capital Hotel 5*, Αθήνα
- The Stanley 4*, Πλ. Καραϊσκάκη, Αθήνα
- Linden Apartments, Ποτός, Θάσος
- Hyatt Regency Thessaloniki 5*, Θεσσαλονίκη
- Regina Mare Hotel Club 5*, Πέρδικα, Θεσπρωτία
- Epirus Palace Hotel Congress & Spa 5*, Ιωάννινα
- Limneon Resort & Spa 5*, Καστοριά
- Ikos Dassia 5*, Δασιά, Κέρκυρα
- MarBella Corfu 5*, Αγ. Ιωάννης Περιστερών, Κέρκυρα
- Cactus Beach 5*, Σταλίδα, Κρήτη
- Domes of Elounda, Luxury Hotel 5*, Ελούντα, Κρήτη
- Lyttos Beach 4*, Χερσόνησος, Κρήτη
- Nana Imperial Hotel 5*, Χερσόνησος, Κρήτη
- The Royal Blue Resort 5*, Ρέθυμνο, Κρήτη
- Robinson Club 5*, Ιεράπετρα, Κρήτη
- Atlantica Porto Bello Beach 4*, Καρδάμaina, Κως
- Blue Lagoon City Hotel 5*, Πόλη Κω, Κως
- Caravia Beach Hotel 4*, Μαρμάρι, Κως
- Ikos Aria 5*, Κέφαλος, Κως
- Robinson Club Daidalos 4*, Φρούριο Αντιμαχείας, Κως
- Horizon Beach Resort 4*, Μαστιχάρι, Κως
- Aleomandra, Luxury Villa, Όρνος, Μύκονος
- Sunset Hotel 5*, Μύκονος
- Punda Beach Resort 5*, Πούντα, Πάρος
- Amathus Beach 5*, Ιξιά, Ρόδος
- Atlantica Imperial Resort 5*, Κολύμπια, Ρόδος
- Atlantica Sensatori Resort 5*, Γεννάδι, Ρόδος
- Atlantica Princess Hotel 4*, Ιξιά, Ρόδος
- Atlantica Aegean Blue Resort 5*, Κολύμπια, Ρόδος
- Lindos Princess Beach Hotel 4*, Λάρδος, Ρόδος
- Mayia Exclusive Resort & Spa 5*, Κιοτάρι, Ρόδος

- Lindian Village 5*, Λάρδος, Ρόδος
- Olympic Palace Hotel 5*, Ιξιά, Ρόδος
- Rodos Palace 5*, Ιξιά, Ρόδος
- Rodos Palladium Leisure & Wellness 5*, Φαληράκι, Ρόδος
- Sunwing Kallithea Beach 4*, Λεωφ. Καλλιθέας, Ρόδος
- Sun Beach Resort 4*, Ιαλυσός, Ρόδος
- The Ixia Grand Hotel 5*, Ιξιά, Ρόδος
- Olympic Palace 5*, Ιξιά, Ρόδος
- Virginia Family Resort 3*, Καλλιθέα, Ρόδος
- Kassadra Bay Resort 5*, Βασιλιάς, Σκιάθος
- Xenia Hotel 5*, Κουκουναριές, Σκιάθος
- Antigoni Beach Resort 4*, Όρμος Παναγιάς, Χαλκιδική
- Anthemus Sea Beach 5*, Ελιά, Χαλκιδική
- Eagles Palace 5*, Ουρανούπολη, Χαλκιδική
- Ikos Oceania Resorts 5*, Ν. Μουδανιά, Χαλκιδική
- Lagomandra Beach Hotel 4*, Νικήτη, Χαλκιδική
- Porto Carras Resort 5*, Πόρτο Καρράς, Χαλκιδική
- Sani Club 5*, Χαλκιδική
- Sani Dunes 5*, Χαλκιδική
- Sani Beach Hotel 5*, Χαλκιδική



Προκατασκευές

- Hot Spot Προσφύγων, Θήβα

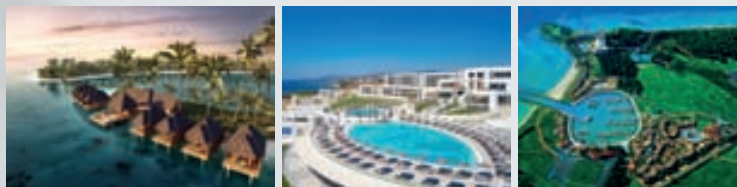
Αεροδρόμια

- Αεροδρόμιο Μυκόνου (JMK), Μύκονος
- Κρατικός Αερολιμένας Ρόδου «Διαγόρας» (RHO), Ρόδος
- Κρατικός Αερολιμένας Σκιάθου «Αλέξανδρος Παπαδιαμάντης» (JSI), Σκιάθος

Οινοποιεία & Ζυθοποιεία

- Domain Analiontas, Λευκωσία, Κύπρος
- Οινοποιείο Κωνσταντινόπουλος (ΑΜΠΕΛΑΚΙ), Μαραθιά, Αμαλιάδα
- Κτήμα Κώστα Λαζαρίδη, Αδριανή, Δράμα
- Μακεδονική Ζυθοποιία, Δράμα
- Κτήμα Ασλάνη, Ν. Μηχανιώνα, Θεσσαλονίκη
- Οινοποιείο Γιάννη Μπουτάρη, Νάουσα Ημαθίας
- Οινοποιείο Τσαντίρη, Άνω Προεσπέρα, Ικαρία
- Οινοποιείο Αμπελόδες, Ν. Πέραμος, Καβάλα
- Κτήμα Βιβλία Χώρα, Κοκκινοχώρι, Καβάλα
- Κτήμα Χαραλαμπάκη, Ηράκλειο, Κρήτη
- Κτήμα Ζαφειράκη, Τύρναβος, Λάρισα
- Κτήμα Δ. Μίγα, Τύρναβος, Λάρισα
- Κτήμα Βουρβουκέλη, Άβδηρα, Ξάνθη

- Santo Wines, Πύργος, Σαντορίνη
- Οινοποιείο Vassaltis, Βουρβούλος, Σαντορίνη
- Οινοποιείο Γιάννη Μπουτάρη, Αμύνταιο, Φλώρινα
- Οινοποιείο Αγροτικού Συνεταιρισμού Αμυνταίου, Αμύνταιο, Φλώρινα
- Ποτοποιία Χίου, Χίος



Συσκευαστήρια – Ωριμαντήρια

- Argo Merchants, Συσκευαστήριο και Θάλαμοι συντήρησης, Δουβλίνο, Ιρλανδία
- Συσκευαστήριο Φρούτων, Άργος
- ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ, Θάλαμοι ψύξης ωριμαντηρίου μπανάνας, Κρήτη
- ΑΛΚΥΩΝ, Συσκευαστήρια φρούτων, ΒΙ.ΠΕ. Καβάλας
- ΑΝΑΤΟΛΗ, Συσκευαστήριο φρούτων, Ημαθία
- ΜΠΟΥΡΑΚΗΣ, Θάλαμοι συντήρησης, Αγχιάλος, Θεσσαλονίκη
- TSAKIRIS FAMILY S.A., Βιομηχανία Τροφίμων, Νεοχωρούδα, Θεσσαλονίκη
- Wonerplant, Θερμοκήπιο Υδροπονίας Ντομάτας, Πετρούσα Δράμας
- Escarcom, Επεξεργασία Κατεψυγμένων Φρούτων και Λαχανικών, Σκύδρα, Ν. Πέλλας
- ΠΡΟΤΟΦΑΝΟΥΣΙΣ Α.Ε., Συντήρηση Φρούτων, Ν. Έφεσος, Πιερία



Εκπαιδευτήρια

- Simplex, Κέντρο Δεδομένων, Λεμεσός, Κύπρος
- Κολλέγιο Deree, Αγ. Παρασκευή, Αθήνα
- Εκπαιδευτήρια Θεοδωρόπουλου, Κορακίες Χανίων, Κρήτη
- Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Ξάνθη

Νοσοκομεία

- Ιατρικό Κέντρο Αμαρουσίου, Μαρούσι, Αθήνα
- Ιατρικό Κέντρο Περιστερίου, Περιστερί, Αθήνα
- Νοσοκομείο Παπανικολάου, Θεσσαλονίκη
- Ψυχιατρικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης, Κτίριο Γραφείων, Σταυρούπολη, Θεσσαλονίκη

Βιομηχανίες

- Esti Foods, Βιομηχανία τροφίμων, New Jersey, ΗΠΑ
- Allergan Pharmaceuticals, Φαρμακευτική Εταιρεία, Δουβλίνο, Ιρλανδία
- Coca Cola, Κύπρος
- Generpharm, Βιομηχανία Φαρμάκων, Παλλήνη, Αθήνα
- Style Glass, Βιοτεχνία Γυαλιού, ΒΙ.ΠΕ. Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη
- Tsakiris Family S.A., Βιομηχανία Τροφίμων, Νεοχωρούδα, Θεσσαλονίκη
- Πλαστικά Θράκης
- Ελληνικά Λιπάσματα, Καβάλα
- Tomas, Βιομηχανία ζωοτροφών, Καρίτσα, Κατερίνη
- ΖΠ, Βιομηχανία Τροφίμων, Καρδίτσα
- ΚΟΛΙΟΣ Α.Ε., Βιομηχανία Γάλακτος, Κιλκίς
- TORRE COOPERLAT, Βιομηχανία Παγωτού, Κιλκίς
- ΣΕΚΑΠ, Καπνοβιομηχανία, Ξάνθη
- Vitalic, Βιομηχανία Φαρμάκων, Πορτογαλία
- Εργοστάσιο παραγωγής βιοαερίου, Σέρρες

Δημόσια & Ιδιωτικά κτιριακά

- Al Wathba Stable Compound, Άμπου Ντάμπι, Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα (UAE)
- Tent Majlis, Camel Farm, Άμπου Ντάμπι, Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα (UAE)
- Δικαστήρια Πάφου, Πάφος, Κύπρος
- Areeba, Κτίριο Γραφείων, Βηρυτός, Λίβανος
- Συγκρότημα κατοικιών, Μαυρίκιος
- Συγκρότημα κατοικιών, Ουψάλα, Σουηδία
- Κονάκι Αγ. Όρους, Ρουμάνικη σκήτη Μεγίστης Λαύρας, Άγιο Όρος
- M-MARITIME, Γραφεία Ναυτιλιακής Εταιρείας, Αθήνα
- Δημαρχείο Ηλιούπολης, Αθήνα
- Κτίριο Γραφείων Polyeco S.A., Ασπρόπυργος, Αθήνα
- Κτίριο ΟΤΕ TV, Κηφισιά, Αθήνα
- Μαιευτική Κλινική ΜΗΤΕΡΑ, Μαρούσι, Αθήνα
- Κτίριο Διεθνούς Ολυμπιακής Ακαδημίας, Αρχαία Ολυμπία, Ηλεία
- Βίλα Εσπερίδες, Συγκρότημα κατοικιών, Κουτουλουφάρι Ηρακλείου, Κρήτη
- Ιδιωτικό Δίκτυο Τηλεθέρμανσης, Κοζάνη
- Πολυτελής βίλα 2.500m², Λευκάδα
- Πολυτελής κατοικία 2.000m², Μύκονος
- Navarino Bay, Εργοτάξιο, Πύλος, Μεσσηνία



Η Knauf ανέπτυξε και διαθέτει μέσω της Interplast μια ειδικά επεξεργασμένη ινογυψοσανίδα της οποίας βασικό χαρακτηριστικό είναι η εύκολη και γρήγορη μετάδοση της θερμότητας.

Η Interplast ενσωματώνει αυτές τις ειδικές ινογυψοσανίδες στα συστήματα Ενδοδαπέδιας Θέρμανσης που παράγει και προσφέρει στην Ελληνική αγορά ένα νέο πρωτοποριακό σύστημα Ενδοδαπέδιας Θέρμανσης ξηράς δόμησης χαμηλού προφίλ.

Μερικά από τα έργα της τελευταίας πενταετίας παρουσιάζονται παρακάτω:

Κτίρια Γραφείων & Ξενοδοχεία

- Ξενοδοχείο εναλλακτικού τουρισμού 5* 2500 τμ, "EUPHORIA", Μυστράς, Λακωνία
- Ξενοδοχείο Ίκος Olivia, Γερακινή, Χαλκιδική 5*
- Κτίριο γραφείων AUBERGE, Τατόι
- Κτίριο γραφείων 1000 τμ, Ηράκλειο, Κρήτη
- Κτίριο γραφείων ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ ΑΒΕΕ, Δράμα
- Μονάδα Φροντίδας Ηλικιωμένων, 1500 τμ, Δράμα
- Κτίριο γραφείων LANCOME, Θεσσαλονίκη
- Αθλητικές εγκαταστάσεις ΟΡΦΕΑ, Σουρωτής, Σουρωτή, Θεσσαλονίκη
- Εκκλησιαστικές Κατασκηνώσεις, 975 τμ, Κύπρος

Κατοικίες Εξωτερικού

- Fadi Mahmoud Duplex, 358 τμ, Λίβανος
- Ανακαίνιση διαμερίσματος 280 τμ, Βηρυτός, Λίβανος
- Διώροφη Κατοικία 400 τμ, Λίβανος
- Ziad Khalil apartment 282 τμ, Λίβανος
- Κατοικία 80 τμ, Λυών, Γαλλία
- Ανακαίνιση διαμερίσματος 55 τμ, Λυών, Γαλλία
- Κατοικία 50 τμ, Ναντ, Γαλλία
- Διαμέρισμα 130 τμ, Παρίσι, Γαλλία
- Κατοικία 90 τμ, Λυών, Γαλλία
- Κατοικία 335 τμ, Λονδίνο (Covent Garden), Αγγλία
- Τριώροφη Κατοικία 200 τμ, Λονδίνο, Αγγλία
- Κατοικία 130 τμ, Σόφια, Βουλγαρία
- Συγκρότημα Κατοικιών, 12.000 τμ, Κύπρος
- Πολυκατοικία ASHES A&B, Κύπρος
- Τριώροφη κατοικία 700 τμ, Κύπρος
- Emerald Elite Luxury Home, 251 τμ, Κύπρος
- Πολυκατοικία Pearl A&B, Κύπρος
- Πολυκατοικία Pearl 3. 523 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 365 τμ, Κύπρος
- Carisa Alcyone πεντάροφη Κατοικία, 610 τμ, Κύπρος



- Πολυώροφη κατοικία 480 τμ, Κύπρος
- Πολυώροφη κατοικία 633 τμ, Κύπρος
- Nearopolis Effeto, Τετραώροφη Κατοικία 548 τμ, Κύπρος
- Casa Zenonia κατοικία, 277 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 233 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 301 τμ, Κύπρος
- Πολυκατοικία 358 τμ, Κύπρος
- Πολυώροφη κατοικία 633 τμ, Κύπρος
- Πολυώροφη πολυτελής οικία Vasilis&Ismini 380 τμ, Λάρνακα, Κύπρος
- Πολυώροφη κατοικία 650 τμ, Κύπρος
- Συγκρότημα Κατοικιών, 295 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 220 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 505 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 210 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 250 τμ, Κύπρος
- Κατοικία 300 τμ, Κύπρος
- Τετραώροφη Πολυκατοικία 600 τμ, Λάρνακα, Κύπρος
- Κατοικία 550 τμ, Κύπρος





Κατοικίες Εσωτερικού

- Κατοικία 200 τμ, Κολωνάκι, Αττική
- Διώροφη κατοικία 200 τμ, Γέρακας, Αττική
- Κατοικία 155 τμ, Π.Ο.Τ.Α. Ρωμανού, Αττική
- Κατοικία 257 τμ, Εκάλη, Αττική
- Κατοικία 400 τμ, Ψυχικό, Αττική
- Διαμέρισμα 120 τμ, Κηφισιά, Αττική
- Πενταώροφη πολυκατοικία 622 τμ, Γκάζι, Αττική
- Πενταώροφη πολυκατοικία 471 τμ, Κολωνός, Αττική
- Τετραώροφη πολυκατοικία 450 τμ, Παπάγου, Αττική
- Διώροφη Κατοικία 220 τμ, Πολιτεία, Αττική
- Διαμέρισμα 190 τμ, Καβούρι, Αττική
- Βίλα 170 τμ, Λουτράκι, Αττική
- Διώροφη Κατοικία 180 τμ, Βάρκιζα, Αττική
- Τριώροφη Κατοικία 190 τμ, Φιλοθέη, Αττική
- Διώροφη Κατοικία 130 τμ, Κηφισιά, Αττική
- Ανακαίνιση Διαμερίσματος 190 τμ, Αθήνα
- Τριώροφη Κατοικία 310 τμ, Παλαιό Ψυχικό, Αττική
- Μεζονέτα 205 τμ, Βριλήσσια, Αττική
- Κατοικία 120 τμ, Λαγονήσι, Αττική
- Κατοικία 190 τμ, Γλυκά Νερά, Αττική
- Κατοικία 320 τμ, Φιλοθέη, Αττική
- Κατοικία 230 τμ, Αιγάλεω, Αττική
- Κατοικία 360 τμ, Κεφαλάρι, Αττική
- Κατοικία 450 τμ, Αλιμος, Αττική
- Διώροφη Κατοικία 230 τμ, Γλυφάδα, Αττική
- Πολυώροφη Κατοικία 686 τμ, Βριλήσσια, Αττική
- Διαμέρισμα 140 τμ, Θεσσαλονίκη
- Κατοικία 213 τμ, Πανόραμα, Θεσσαλονίκη
- Διώροφη κατοικία 300 τμ, Πανόραμα, Θεσσαλονίκη
- Τετραώροφη Πολυκατοικία 623 τμ, Πεύκα, Θεσσαλονίκη
- Ιερός Ναός Αγίου Λουκά, Σουρωτή, Θεσσαλονίκη
- Ανακαίνιση Τριώροφης Μεζονέτας, 150 τμ, Πεύκα, Θεσσαλονίκη
- Τετραώροφη Πολυκατοικία 630 Τμ, Σέρρες
- Ανακαίνιση Διαμερίσματος 80 τμ, Σέρρες
- Ανακαίνιση διώροφης κατοικίας 130 τμ,

Αλεξανδρούπολη

- Διαμέρισμα 120 τμ, Αλεξανδρούπολη
- Ανακαίνιση Διαμερίσματος, 130 τμ, Ξάνθη Κατοικία, 180 τμ, Ξάνθη
- Τριώροφη Κατοικία 295 τμ, Νέα Πέραμος, Καβάλα
- Διώροφο Κτίριο 295 τμ, Ηράκλειο, Κρήτη
- Διώροφη Κατοικία 105 τμ, Ρέθυμνο, Κρήτη
- Διώροφη Κατοικία, 150 τμ, Πνώγεια, Κρήτη
- Διώροφη Κατοικία, 170 τμ, Ηράκλειο, Κρήτη
- Κατοικία 220 τμ, Μάταλα, Κρήτη
- Τριώροφη Κατοικία, 350 τμ, Ελούντα, Κρήτη
- Διώροφη Πολυκατοικία 310 τμ, Ηράκλειο, Κρήτη
- Κατοικία 440 τμ, Κρήτη
- Βίλα 450 τμ, Ελούντα, Κρήτη
- Ισόγεια Κατοικία 160 τμ, Κορινθία
- Συγκρότημα Κατοικιών 410 τμ, Ναύπακτος
- Κατοικία 195 τμ, Ναύπακτος
- Τριώροφη Κατοικία 410 τμ, Κορώνη, Καλαμάτα
- Διώροφη Κατοικία 150 τμ, Ιστιαία, Εύβοια
- Συγκρότημα Κατοικιών, Χηνίτσα, Πόρτο Χέλι
- Διώροφη Κατοικία 200 τμ, Καρδίτσα
- Κατοικία 145 τμ, Κατερίνη
- Ισόγεια Κατοικία 100 τμ, Κέρκυρα
- Κατοικία 206 τμ, Ζάκυνθος
- Κατοικία 67 τμ, Ζάκυνθος
- Κατοικία 350 τμ, Ζάκυνθος
- Κατοικία 326 τμ, Μύκονος
- Κατοικία 602 τμ, Μύκονος
- Τριώροφη Βίλα 853 τμ, Μύκονος
- Συγκρότημα με Βίλες 610 τμ, Μύκονος
- Κατοικία 545 τμ, Μύκονος
- Διώροφη Κατοικία 145 τμ, Σαντορίνη
- Κατοικία 160 τμ, Πάρος
- Κατοικία 226 τμ, Σύρος
- Μονοκατοικία 110 τμ, Μήλος
- Κατοικία 206 τμ, Ίος
- Κατοικία 320 τμ, Ρόδος
- Ισόγεια Κατοικία 120 τμ, Ρόδος
- Κατοικία 320 τμ, Ρόδος

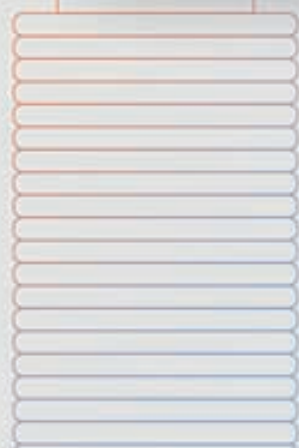




Δύναμη και αντοχή.



Σωλήνες & Εξαρτήματα
Υδρευσης-Θέρμανσης



interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι σωλήνες Rex χρησιμοποιούνται με ασφάλεια και αξιοπιστία εδώ και 50 χρόνια, σε όλο τον κόσμο. Έχουν σχεδιαστεί για χρόνο ζωής πολύ περισσότερο από 50 χρόνια, για θερμοκρασίες μέχρι 95°C και πιέσεις λειτουργίας από 6 έως 10 bar.

Θερμοκρασιακές αιχμές 110°C σε πίεση λειτουργίας 4 bar δεν επηρεάζουν τους σωλήνες Como-Pex.

- ▶ Λόγω της δικτυωμένης δομής τους, **οι σωλήνες Como-Pex έχουν θερμική μνήμη** που τους επιτρέπει να επανέλθουν στην αρχική τους μορφή, μετά από θερμική καταπόνηση. Ουσιαστικά, η εσωτερική δομή του υλικού «θυμάται» τη μορφή που δόθηκε κατά την παραγωγή.
- ▶ Οι σωλήνες Como-Pex παρουσιάζουν εξαιρετική αντοχή στη γήρανση σε συνδυασμό με συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας και πίεσης. Το διάγραμμα διάρκειας ζωής επιβεβαιώνει την εξαιρετική συμπεριφορά, στην περίπτωση που χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τις υποδείξεις του κατασκευαστή.

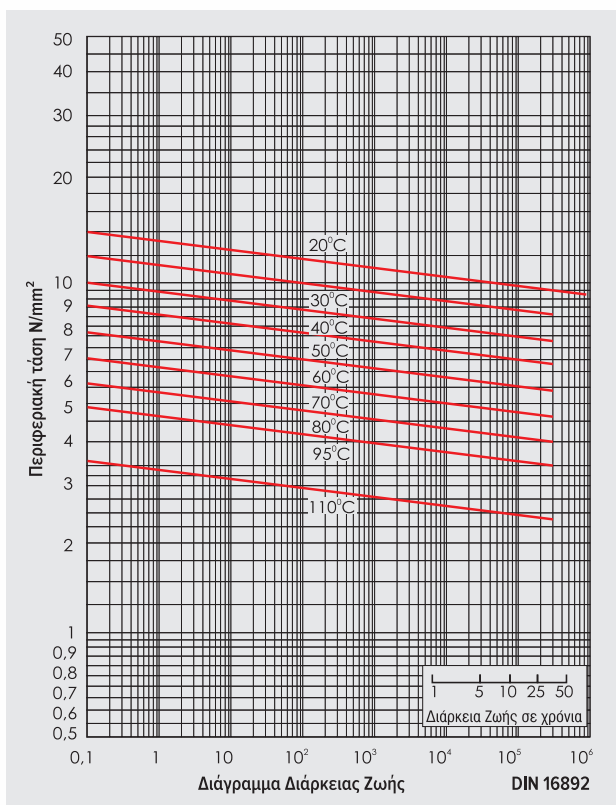
▶ Οι σωλήνες Como-Pex είναι ανθεκτικοί, εύκαμπτοι και απόλυτα αξιόπιστοι σε εγκαταστάσεις ύδρευσης και θέρμανσης.

▶ Οι σωλήνες Como-Pex παράγονται με ή χωρίς φραγή οξυγόνου και υπερκαλύπτουν την Ευρωπαϊκή νόρμα EN ISO 15875 και τα γερμανικά DIN 16892/16893.

▶ Οι σωλήνες που φέρουν στρώμα φραγής οξυγόνου ανταποκρίνονται στο DIN 4726. Το εξωτερικό στρώμα EVOH δεν επιτρέπει το οξυγόνο να εισχωρήσει στο σωλήνα και να δημιουργηθεί διάβρωση στα μεταλλικά μέρη του συστήματος. Είναι κατάλληλα σχεδιασμένοι για εφαρμογές σε εγκαταστάσεις θέρμανσης και ιδιαίτερα ενδοδαπέδιας θέρμανσης όπου λόγω του μεγάλου μήκους των κυκλωμάτων αλλά και της μικρής επιφάνειας των σωλήνων απαιτείται η χρήση τους. Σε περίπτωση που ο σωλήνας δεν έχει φραγή οξυγόνου απαιτείται εναλλάκτης θερμότητας στην πηγή ενέργειας σε εκείνες τις διατομές που χαρακτηρίζονται από μικρές επιφάνειες και μικρά πάχη τοιχώματος.

Διάρκειας Ζωής Como-Pex με συντελεστή 1,5

Θερμοκρασία (°C)	Χρόνος Ζωής (σε έτη)	Πίεση (bar)	Συντελεστής Ασφαλείας
20	50	19,5	1,5
60	50	13	1,5
90	50	9,6	1,5
95	50	8,2	1,5



& Εξαρτήματα Ύδρευσης -Θέρμανσης

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ COMO-PEX

Η Interplast είναι από τις λίγες εταιρίες στην Ευρώπη με καθετοποιημένη παραγωγή και η μοναδική στην Ελλάδα που παράγει όλα τα μέρη του συστήματος ενώ παράλληλα εγγυάται για το σύνολο των θερμοϋδραυλικών εγκαταστάσεων. Μέσω της θυγατρικής της ΕΛΒΙΩΜ ΑΒΕΕ παράγει ορειχάλκινα εξαρτήματα που εξυπηρετούν το σύστημα Como-pex.

Ρυθμιστικός συλλέκτης (με στυπιοθλήπτη)

Οι συλλέκτες κατασκευάζονται από προφίλ ορείχαλκου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής νόρμας EN 12167 και του DIN 50930/6 που αναφέρεται στην καταλληλότητα των ορειχάλκινων εξαρτημάτων για εγκαταστάσεις πόσιμου νερού.

Η θέση των μηχανισμών στο σώμα του συλλέκτη είναι κάθετη με αποτέλεσμα να αυξάνονται οι παροχές και να βελτιώνονται οι ροές.

Οι συλλέκτες έχουν μηχανισμό τύπου μπαταρίας, οπότε κατά την περιστροφή του βολάν δεν ανεβοκατεβαίνει ο άξονας παρά μόνο η βαλβίδα και παράλληλα αποφεύγεται η επικάλυψη αλάτων στα O-ring. Αυτό αποτρέπει τη φθορά των O-ring του άξονα.

Οι μετρήσεις παροχής και η εκπόνηση των διαγραμμάτων πτώσης πίεσης στους συλλέκτες έχουν πραγματοποιηθεί στο Γερμανικό εγκεκριμένο Ινστιτούτο BAÜMER.



Γωνία υδροληψίας 105°

Πρόκειται για γωνία υδροληψίας με κλίση 105° που διευκολύνει την παρέμβαση του εγκαταστάτη σε περίπτωση αντικατάστασης του ορειχάλκινου μέρους ή της γραμμής του σωλήνα εξ' ολοκλήρου. Με τη χρήση της ειδικής συστολής στο κάτω μέρος της υδροληψίας εξασφαλίζουμε τη στεγανοποίηση του σπирάλ προστασίας και του κελύφους αποτρέποντας την τυχαία διαρροή νερού προς την τοιχοποιία.



Συλλέκτης σωληνωτός (Μπάρας)

Οι συλλέκτες κατασκευάζονται από προφίλ ορείχαλκου κράματος CW614N που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής νόρμας EN 12167 και του DIN 50930/6. Παράγονται σε διαστάσεις 3/4", 1" και 1 1/4" από 2-12 παροχές της 1/2".

Τα σπειρώματα του συλλέκτη κατασκευάζονται βάσει EN ISO 228. Το προϊόν έχει χαμηλή σκληρότητα για να είναι ανθεκτικότερο στις μηχανικές καταπονήσεις και διακρίνεται για τα μεγάλα πάχη τοιχώματος.



Ορειχάλκινα Εξαρτήματα

Παράγονται από κράμα ορείχαλκου υψηλής ποιότητας και υπερκαλύπτουν τις προδιαγραφές των Ευρωπαϊκών και Γερμανικών προτύπων. Ειδικότερα για τις προσθήκες η πρώτη ύλη έχει περάσει δύο φορές από θερμική κατεργασία ώστε να επιτευχθεί η επιθυμητή σκληρότητα και να μηδενιστούν οι πιθανότητες εμφάνισης ραγισμάτων (season cracking).



ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η έρευνα είναι ένας τομέας στον οποίο επενδύει η εταιρεία. Σημαντικό ρόλο σε αυτό έχει το **Thermal Cycling Tester**, το οποίο αποτελεί την επιβεβαίωση της υψηλής ποιότητας των προϊόντων μας. Εκεί πραγματοποιείται η πιστοποίηση όλων των συστημάτων στις πιο απαιτητικές συνθήκες. Σωλήνες και εξαρτήματα λειτουργούν σε σταθερή πίεση 6 bar, σε θερμοκρασίες 20°C & 95°C, οι οποίες αλλάζουν κάθε 15 λεπτά.

Αυτό επαναλαμβάνεται για 5.000 δεκαπεντάλεπτους κύκλους (52 ημέρες).

Αντίστοιχος εξοπλισμός δεν υπάρχει σε καμία άλλη εταιρεία στα Βαλκάνια.

Με τη βοήθεια του σύγχρονου εργαστηριακού εξοπλισμού και την έρευνα, η Interplast χρησιμοποιεί ειδικά πρόσθετα, τα οποία δίνουν σημαντικά καλύτερες ιδιότητες στους σωλήνες Como-Pex όπως αυτό φαίνεται στον παρακάτω πίνακα.

Διαστάσεις	Θερμοκρασία (°C)	Διάρκεια Δοκιμής (h)	Πίεση δοκιμής βάσει κανονισμών (bar)	Πίεση δοκιμής Como-Pex (bar)
16*2,0	20	1	34,29	60
	95	1000	12,57	15,71
18*2,5	20	1	38,71	67,74
	95	1000	14,19	17,74



Σωλήνες & Εξαρτήματα
Υδρευσης-Θέρμανσης
ComoPex

ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΩΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΩΝ ΣΤΟ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ

Το **PE** είναι υλικό που δεν αντιδρά με το νερό ή τα συστατικά του (τελείως αδρανές), δεν εκχυλίζει κανένα χημικό προϊόν που μπορεί να βλάψει την ποιότητα του νερού, δεν αναπτύσσονται μικροβιολογικοί και βακτηριδιακοί παράγοντες στην επιφάνεια του, δε διαβρώνεται από χημικούς παράγοντες, τσιμέντο, ασβέστη ή όξινα νερά και διαθέτει πολύ χαμηλή τραχύτητα (μέση τιμή επιφανειακών ανωμαλιών σε mm), με αποτέλεσμα σωλήνες και εξαρτήματα να προστατεύονται από τις φθορές που προκαλούνται από την τριβή του νερού με τα εσωτερικά τοιχώματα του σωλήνα, ενώ παράλληλα οι τιμές της πτώσης πίεσης είναι πολύ χαμηλές.

Για όλους τους παραπάνω λόγους η Greenpeace, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα, αλλά και άλλες αντίστοιχες περιβαλλοντικές μη κυβερνητικές οργανώσεις, προτείνουν τη χρήση συγκεκριμένων τύπων πλαστικών σωλήνων για αστικά και κτιριακά συστήματα ύδρευσης, γιατί παρουσιάζουν χαμηλή ενεργειακή επιβάρυνση, παρέχουν καθαρό πόσιμο νερό χωρίς βλαβερά συστατικά και

παράλληλα δεν έχουν τα προβλήματα διάβρωσης των μεταλλικών. Μάλιστα, προτείνουν ως πρώτη επιλογή για τις εγκαταστάσεις ύδρευσης, τη χρήση πλαστικών σωλήνων πολυπροπυλενίου (PP), πολυαιθυλενίου (PE) και πολυβουτυλενίου (PB).

Ενδεικτικά παραδείγματα επιλογών σε δομικά προϊόντα

ΣΩΛΗΝΟΣΥΣΤΗΜΑ	Υλικό	Επιλογή
ΣΩΛΗΝΟΣΥΣΤΗΜΑ ΝΕΡΟΥ	Πολυπροπυλένιο (PP) Πολυαιθυλένιο (PE) Πολυβουτυλένιο (PB)	1η επιλογή
	Ανοξειδωτο ατσάλι	2η επιλογή
	Χαλκός	3η επιλογή

ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ - ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ PEX-B

Οι πιο γνωστές μέθοδοι δικτύωσης που εφαρμόζονται στη βιομηχανική παραγωγή είναι η μέθοδος **-a** (υπεροξειδίων), **-b** (σιλανίων) και **-c** (ακτίνες γ). Όλες οι παραπάνω μέθοδοι επιτυγχάνουν τα ίδια αποτελέσματα στους σωλήνες PE-X και ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Αμερικής **ASTM F876**, **NSF 14/61**, στα **DIN 16892/16893** και στις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές **EN ISO 15875-1/2**.

Οι σωλήνες **Como-Pex** της **Interplast** παράγονται με τη μέθοδο **-b**. Πρόκειται για μία μέθοδο η οποία κατάφερε να βελτιώσει τα χαρακτηριστικά των σωλήνων Pex. Η μέθοδος παραγωγής σωλήνων PEX-b ανακαλύφθηκε στα Εργαστήρια της **Siorplast**

το 1970. Έχει αρχικό βαθμό δικτύωσης 65%, ο οποίος αυξάνει με την πάροδο του χρόνου και φτάνει το **80%** περίπου, σε αντίθεση με το βαθμό των άλλων δύο μεθόδων (PEX-c & PEX-a) που σταματάει στο **60%** και **70%** αντίστοιχα.

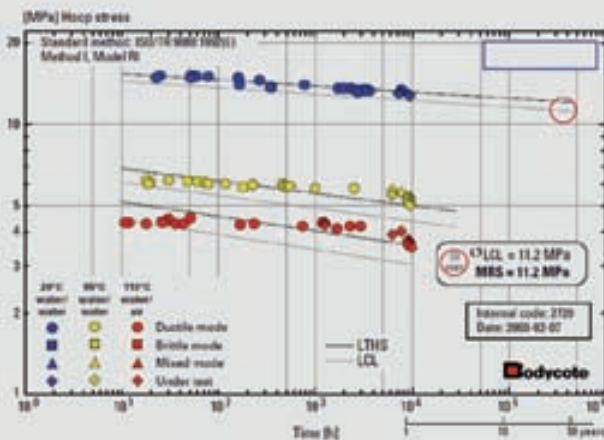
Θεωρείται η καλύτερη μέθοδος δικτύωσης για πολλούς λόγους, κυρίως όμως για την απόλυτα τρισδιάστατη πυκνή δομή δικτύωσης και την υψηλή χημική αντοχή στα χλωριωμένα νερά, εξαιτίας της επαρκούς ποσότητας αντιοξειδωτικών πρόσθετων στο υλικό τους. Γι' αυτούς τους λόγους χρησιμοποιείται από τους περισσότερους κατασκευαστές σωλήνων PEX σε όλο τον κόσμο.

ΑΝΤΟΧΕΣ ΣΩΛΗΝΩΝ PEX

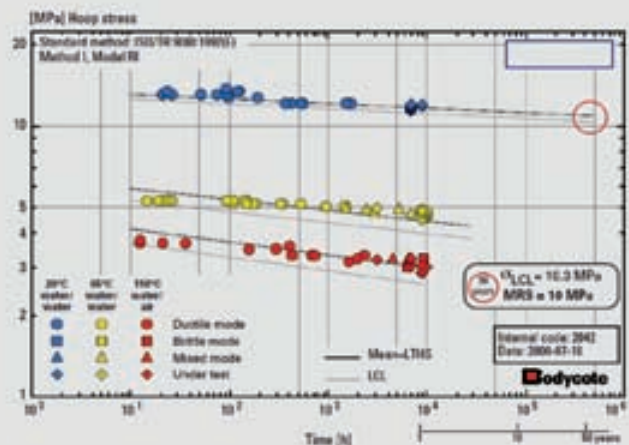
Στα παρακάτω διαγράμματα φαίνεται η αντοχή στην πίεση ενός σωλήνα **PEX-b** και ενός σωλήνα **PEX-a**, σε δοκιμές μακράς διάρκειας που πραγματοποιήθηκαν στο φημισμένο Σουηδικό Ινστιτούτο **Bodycote Polymer**. Η πρόβλεψη για την αντοχή του σωλήνα PEX-b στους 20°C για 50 χρόνια είναι 11,2 MPa, ενώ για το σωλήνα PEX-a είναι 10,3 MPa.

Στους 95°C οι αντοχές είναι 4,20 MPa και 3,81 MPa αντίστοιχα, ενώ στους 110°C είναι 3,06 MPa και 2,60 MPa αντίστοιχα.

Τα αποτελέσματα δείχνουν τη σαφή υπεροχή του σωλήνα **PEX-b** στην πίεση κατά 9% στους 20°C, κατά 10,3% στους 95°C και κατά 17,7% στους 110°C, σε αντιπαραβολή με το σωλήνα PEX-a.



PEX-b



PEX-a



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα Como-Pex υπερκαλύπτουν τις προϋποθέσεις που τίθενται από τις Ευρωπαϊκές Νόρμες, τα παγκοσμίως αποδεκτά αμερικανικά **ASTM**, γερμανικά πρότυπα **DIN**, τα Ισπανικά **UNE** και τα βρετανικά **BS**. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα οι σωλήνες Como-Pex να μην παρουσιάσουν ούτε μια αστοχία στους τακτικούς εξαμηνιαίους ελέγχους που πραγματοποιούν επίσημα ινστιτούτα και αφορούν τυχαία δοκίμια από την παραγωγή και τον αποθηκευτικό χώρο. Συνέπεια των παραπάνω είναι οι σωλήνες να πιστοποιούνται ή να ελέγχονται ως τελικό προϊόν από τους παρακάτω οργανισμούς:

ISO 9001:2015 από τον TÜV Γερμανίας,
ISO 14001:2015, ISO 50001:2015, EPD Σουηδίας.

Πιστοποιήσεις - Έλεγχοι:

EBETAM-MIRTEC Ελλάδα, **ICC** Αμερικής, **SKZ** Γερμανίας, **CSA** Καναδά, **ZIK** Κροατίας, **PCT** Ρωσίας, **ISS** Σερβίας, για τις μηχανικές αντοχές του σωλήνα.

KIWA Ολλανδίας και **MPA-NRW** Γερμανίας για τη διαπερατότητα των σωλήνων από το οξυγόνο.

Γενικό Χημείο του Κράτους, NSF Αμερικής, **WRAS** Μεγάλης Βρετανίας, **ZIK** Κροατίας, **PCT** Ρωσίας για την καταλληλότητα των σωλήνων Como-Pex στο πόσιμο νερό.

Εγγύηση:

Εγγύηση 30 χρόνια για το σωλήνα και 10 χρόνια για τα μεταλλικά εξαρτήματα ως προς τη στεγανότητα των συνδέσεων, από την Generali για **χρηματικό ποσό έως €3.000.000**.



ComoPex



Σε όλα τα έργα που πραγματοποιούνται στην Ελληνική επικράτεια πρέπει να ακολουθούνται οι κανονισμοί του ΦΕΚ 3346/2012. Τα προϊόντα πρέπει να συνοδεύονται από Πιστοποιητικό συμμόρφωσης όπου αρμόδιος φορέας χορήγησης είναι η EBETAM.

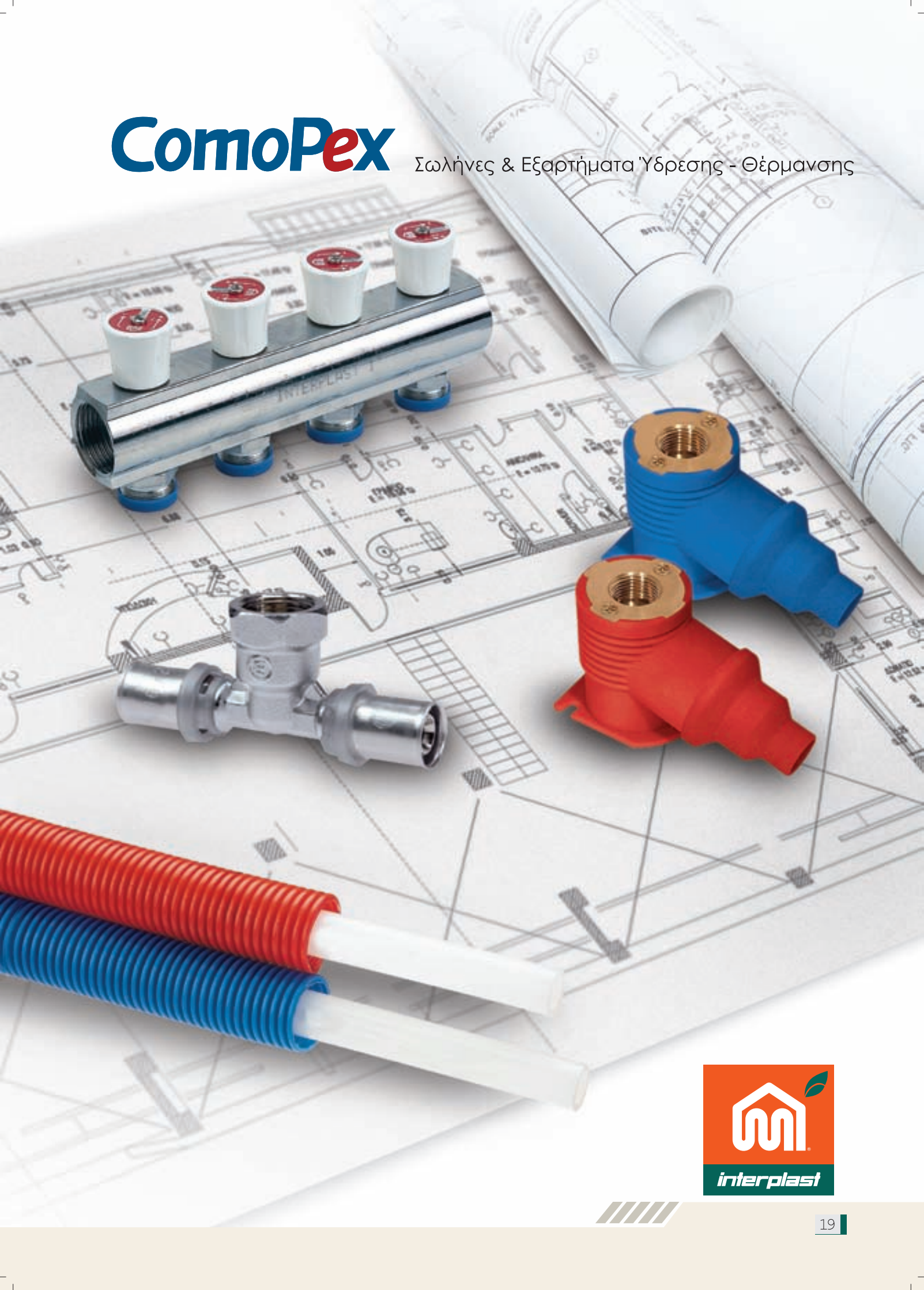


interplast.gr

HOUSE OF INNOVATION

ComoPex

Σωλήνες & Εξαρτήματα Ύδρευσης - Θέρμανσης





Σωλήνες Como-Pex από την Interplast. Δύναμη και αντοχή.



Με τους σωλήνες Como-Pex, που έχουν αναβαθμίσει τις προδιαγραφές στην ελληνική βιομηχανία παραγωγής pex, η Interplast διασφαλίζει και πιστοποιεί την άριστη ποιότητα και την αντοχή των σωληνών της με συνεχείς, αυστηρούς εργαστηριακούς ελέγχους. Με πολυετή πείρα στον χώρο, με εξαγωγές σε πάνω από 40 χώρες, με εγγύηση 30 ετών και με την παράλληλη παραγωγή των ορειχάλκινων συνδέσμων που συμπληρώνουν το σύστημα, η θέση της Interplast επιβεβαιώνεται καθημερινά, καθιστώντας την ισχυρή δύναμη στην ελληνική και διεθνή αγορά.

Καθιερώνει σήμερα, τα πρότυπα του αύριο.

| www.interplast.gr



WRAS



MPA NEW

ComoPex



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	--------------	-----------

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEХ-b
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΛΕΥΚΟ



Φ 15 x 2,5	770011525	100	0,93
Φ 16 x 2,0	770011620	100	0,93
Φ 18 x 2,0	770011820	100	1,06
Φ 18 x 2,5	770011825	100	1,24
Φ 22 x 3,0	770012230	100	1,79
Φ 28 x 3,0	770012830	50	2,40
Φ 32 x 3,0	770013230	50	3,27

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEХ-b
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ



Φ 15 x 2,5	770021525	100	0,93
Φ 16 x 2,0	770021620	100	0,93
Φ 16 x 2,2	770021622	100	1,06
Φ 18 x 2,0	770021820	100	1,06
Φ 18 x 2,5	770021825	100	1,24
Φ 20 x 2,0	770022020	100	1,26
Φ 22 x 3,0	770022230	100	1,79
Φ 28 x 3,0	770022830	50	2,40
Φ 32 x 3,0	770023230	50	3,27

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEХ-b
ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875-2 • DIN 16892 • DIN 16893
DIN 4726 • EN ISO 21003
ΧΡΩΜΑ ΕΝΟΗ : ΚΟΚΚΙΝΟ



Φ 16 x 2,0	770301620	100	1,16
Φ 18 x 2,0	770301820	100	1,33
Φ 18 x 2,5	770301825	100	1,55



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	--------------	-----------

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΚΟΚΚΙΝΟ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΛΕΥΚΟ



Φ 16 x 2,0	770050216	50	1,45
Φ 18 x 2,0	770050218	50	1,60
Φ 18 x 2,5	770050418	50	1,76

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΜΠΛΕ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΛΕΥΚΟ



Φ 16 x 2,0	770050116	50	1,45
Φ 18 x 2,0	770050118	50	1,60
Φ 18 x 2,5	770050318	50	1,76

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΚΟΚΚΙΝΟ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ



Φ 16 x 2,0	770060216	50	1,45
Φ 18 x 2,0	770060218	50	1,60
Φ 18 x 2,5	770060418	50	1,76
Φ 22 x 3,0	770190422	50	2,74
Φ 28 x 3,0	770200428	50	3,85
Φ 32 x 3,0	770200432	50	4,72

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΜΠΛΕ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875 • DIN 16892 • DIN 16893
ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ



Φ 16 x 2,0	770060116	50	1,45
Φ 18 x 2,0	770060118	50	1,60
Φ 18 x 2,5	770060318	50	1,76
Φ 22 x 3,0	770190322	50	2,74
Φ 28 x 3,0	770200328	50	3,85
Φ 32 x 3,0	770200332	50	4,72

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	--------------	-----------

**ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΜΠΛΕ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875-2 • DIN 16892 • DIN 16893
DIN 4726 • EN ISO 21003
ΧΡΩΜΑ ΕΝΟΗ : ΚΟΚΚΙΝΟ**



Φ 16 x 2,0	770601620	50	1,68
Φ 18 x 2,0	770601820	50	1,91
Φ 18 x 2,5	770601825	50	2,15

**ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ PEX-b
ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΚΟΚΚΙΝΟ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15875-2 • DIN 16892 • DIN 16893
DIN 4726 • EN ISO 21003
ΧΡΩΜΑ ΕΝΟΗ : ΚΟΚΚΙΝΟ**



Φ 16 x 2,0	770611620	50	1,68
Φ 18 x 2,0	770611820	50	1,91
Φ 18 x 2,5	770611825	50	2,15

ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΚΟΚΚΙΝΟ - ΜΠΛΕ)



Φ 28 (Μπλε)	880010028	50	0,42
Φ 28 (Κόκκινο)	880020028	50	0,42
Φ 35 (Μπλε)	880013500	50	0,63
Φ 35 (Κόκκινο)	880023500	50	0,63
Φ 42 (Μπλε)	880010142	50	0,98
Φ 42 (Κόκκινο)	880020142	50	0,98
Φ 28 (Μπλε) ΒΤ	880012800	50	0,53
Φ 28 (Κόκκινο) ΒΤ	880022800	50	0,53

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



Φ 25 (Μπλε)	880010025	50	0,42
Φ 25 (Κόκκινο)	880020025	50	0,42
Φ 25 (Μαύρο)	880050025	50	0,42
Φ 28 (Μαύρο)	880050028	50	0,42
Φ 28 (Μαύρο) ΒΤ	880052800	50	0,53



ComoPex

COMO-PEX ΜΑΥΡΟ
ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟ COMO-PEX ΜΑΥΡΟ
 με κόκκινο και μπλε σπιράλ
 EN ISO 15875 • DIN 16892-93

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	--------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΜΟΝΩΣΗ 10mm ΜΑΥΡΟΣ
 ΓΙΑ ΥΔΡΕΥΣΗ - ΘΕΡΜΑΣΗ • EN 15875 • DIN 16892-93



Φ 15 x 2,5	770251525	50	2,00
Φ 16 x 2,0	770251620	50	2,00
Φ 18 x 2,0	770251820	50	2,25
Φ 18 x 2,5	770251825	50	2,43

ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΚΤΥΩΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΣ (PIPE IN PIPE)
ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΜΟΝΩΣΗ 6mm ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΜΠΛΕ - ΚΟΚΚΙΝΟ ΣΠΙΡΑΛ
 EN 15875 • DIN 16892-93



Φ 16 x 2,0	770260216 (ΚΟΚ)	50	2,64
Φ 16 x 2,0	770260116 (ΜΠΛΕ)	50	2,64
Φ 18 x 2,0	770260218 (ΚΟΚ)	50	3,35
Φ 18 x 2,0	770260118 (ΜΠΛΕ)	50	3,35
Φ 18 x 2,5	770260418 (ΚΟΚ)	50	3,50
Φ 18 x 2,5	770260318 (ΜΠΛΕ)	50	3,50

ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΔΙΑΤΕΘΟΥΝ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ ΚΑΙ ΤΥΠΟΥΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΜΟΝΩΣΗΣ:

- Αφρώδες μονωτικό υλικό κλειστών κυψελών
- Πυκνότητα 35 Kg/m³
- Συντελεστής Θερμοπερατότητας λ: 0,035/10°C
- Συντελεστής Υγροπερατότητας: μ>3.500
- Κατηγορία πυροπροστασίας: Class B1
- Χρήση: Εσωτερική - Εξωτερική UV protection
- Πάχος μόνωσης: 10mm - 6mm

CRETA PB pipe

ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	--------------	-----------

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΠΟΛΥΒΟΥΤΥΛΕΝΙΟ
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15876 • DIN 16968
ΧΡΩΜΑ : ΓΚΡΙ



Φ 16 x 2,0	720271620	200	1,35
Φ 18 x 2,0	720271820	200	1,50

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΠΟΛΥΒΟΥΤΥΛΕΝΙΟ
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΜΠΛΕ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15876 • DIN 16968
ΧΡΩΜΑ : ΓΚΡΙ



Φ 16 x 2,0	720281620	50	1,92
Φ 18 x 2,0	720281820	50	2,07

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : ΠΟΛΥΒΟΥΤΥΛΕΝΙΟ
ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΚΟΚΚΙΝΟ)
ΠΡΟΤΥΠΑ : EN ISO 15876 • DIN 16968
ΧΡΩΜΑ : ΓΚΡΙ



Φ 16 x 2,0	720291620	50	1,92
Φ 18 x 2,0	720291820	50	2,07



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ

ΤΙΜΗ
€

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : PE-RT TYPE 2 - ΥΨΗΛΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ

ΠΡΟΤΥΠΑ : EN 22391 • DIN 16833/34

ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ

ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ



Φ15 x 2,5	770971525	100	0,79
Φ16 x 2,0	770971620	100	0,85
Φ18 x 2,0	770971820	100	0,90
Φ18 x 2,5	770971825	100	1,10
Φ22 x 3,0	770972230	100	1,58

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : PE-RT TYPE 2 - ΥΨΗΛΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ

ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΚΟΚΚΙΝΟ)

ΠΡΟΤΥΠΑ : EN 22391 • DIN 16833/34

ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ

ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ



Φ16 x 2,0	770980216	50	1,29
Φ18 x 2,0	770980218	50	1,40
Φ18 x 2,5	770981218	50	1,59

ΔΟΜΗ ΣΩΛΗΝΑ : PE-RT TYPE 2 - ΥΨΗΛΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ

ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ : ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (ΜΠΛΕ)

ΠΡΟΤΥΠΑ : EN 22391 • DIN 16833/34

ΧΡΩΜΑ : ΜΑΥΡΟ

ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ



Φ16 x 2,0	770980116	50	1,29
Φ18 x 2,0	770980118	50	1,40
Φ18 x 2,5	770981118	50	1,59



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ €
-----------------------------	---------	--------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ COMO-FLEX ΕΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (MRS 80) ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ (ΜΑΥΡΟ) DIN 8074 - 8075 EN ISO 4427



Φ 15 x 2,5	770111525	100	0,70
Φ 16 x 2,0	770111620	100	0,65
Φ 18 x 2,5	770111825	100	0,90
Φ 22 x 3,0	770112230	100	1,31
Φ 28 x 3,0	770112830	50	1,72
Φ 32 x 3,0	770113230	50	1,97

ΣΩΛΗΝΑΣ COMO-FLEX ΕΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ (MRS 80) ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ (ΜΠΛΕ) DIN 8074 - 8075 EN ISO 4427



Φ 15 x 2,5	770031525	100	0,70
Φ 16 x 2,0	770031620	100	0,65
Φ 18 x 2,5	770031825	100	0,90
Φ 22 x 3,0	770032230	100	1,31
Φ 28 x 3,0	770032830	50	1,72
Φ 32 x 3,0	770033230	50	1,97



ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ - JIMNY THERM

Φ 28	880090028	100	1,17
Φ 28 x 3/4 ρακόρ αρσ.	043110028	1	2,00
Φ 28 x 28 συνδ.	043120028	1	3,12

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ 105° (Κομπλέ)



Φ 15 x 1/2 x 2,5	800011525	40	4,29
Φ 16 x 1/2 x 2,0	800011620	40	4,29
Φ 16 x 1/2 x 2,2	800011622	40	4,40
Φ 18 x 1/2 x 2,0	800011820	40	4,64
Φ 18 x 1/2 x 2,5	800011825	40	4,64

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΓΙΑ ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ 105°



Στήριγμα Διπλό	043040002	75	2,34
----------------	-----------	----	-------------

ΕΞΟΛΚΕΙΣ ΣΩΛΗΝΩΝ



Φ 15 x 2,5	043151525	1	26,45
Φ 16 x 2,0	043151620	1	26,45
Φ 18 x 2,0	043151820	1	26,45
Φ 18 x 2,5	043151825	1	26,45
Φ 20 x 2,0	043152020	1	41,34



ΓΩΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΑΠΕΔΟΥ

	043070001	100	0,40
--	-----------	-----	-------------

ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΚΑΛΥΜΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ

Διπλό	800020002	60	0,72
Μονό	800020005	100	0,56



ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 1/2"

Κόκκινη	790090011	50	0,30
Μπλε	790090012	50	0,30

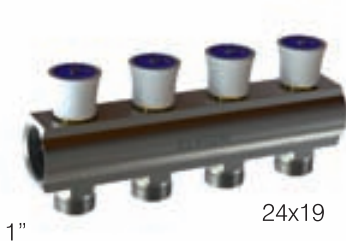


ΤΑΠΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΣΩΛΗΝΩΝ

Φ 16	800040016	50	0,07
Φ 18	800040018	50	0,07
Φ 20	800040020	50	0,07

ΠΑΡΟΧΕΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΙΜΗ
€

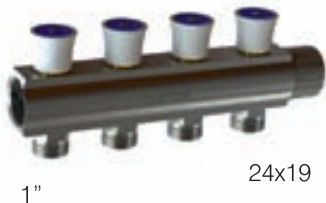
ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΧΡΩΜΕ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΒΟΛΑΝ 1" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



2	589424400021	32	14,63
3	589424400031	24	21,31
4	589424400041	14	28,30
5	589424400051	14	35,83
6	589424400061	8	42,29
7	589424400071	8	48,87
8	589424400081	8	55,76
9	589424400091	8	63,07
10	589424400101	8	69,64
11	589424400111	8	84,80
12	589424400121	8	93,28

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 31 και της σελίδας 49)

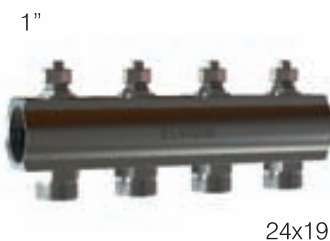
ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΧΡΩΜΕ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΒΟΛΑΝ Α/Θ 1" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



2	589424400025	32	16,54
3	589424400035	24	23,22
4	589424400045	14	30,21

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 31 και της σελίδας 49)

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΧΡΩΜΕ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΑΛΕΝ 1" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)

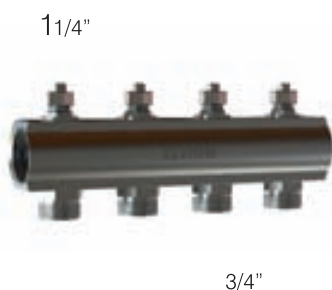


2	589414400021	32	14,23
3	589414400031	24	20,91
4	589414400041	16	27,90
5	589414400051	16	35,43
6	589414400061	8	41,89
7	589414400071	8	48,47
8	589414400081	8	55,36
9	589414400091	8	62,67
10	589414400101	8	69,24
11	589414400111	8	84,40
12	589414400121	8	92,88

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 31 και της σελίδας 49)

ΠΑΡΟΧΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
---------	---------	------------	-----------

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΧΡΩΜΕ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΑΛΕΝ 1 1/4" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 3/4")



2	589415400023	20	19,36
3	589415400033	15	29,27
4	589415400043	12	39,18
5	589415400053	12	49,09
6	589415400063	6	59,00
7	589415400073	6	68,92
8	589415400083	6	78,47
9	589415400093	6	87,80
10	589415400103	6	97,82
11	589415400113	6	109,37
12	589415400123	6	119,64

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 31 και της σελίδας 49)

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΣΕΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 3/4")



Φ 16 x 2,0	587823400162	200	2,15
Φ 18 x 2,0	587823400182	200	2,15
Φ 18 x 2,5	587823400184	200	2,15
Φ 20 x 2,0	587823400202	200	2,24

ΣΕΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



Φ 16 x 2,0	580860000162	200	2,02
Φ 18 x 2,0	580860000182	200	2,02
Φ 18 x 2,5	580850000184	200	2,02

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΣΥΛΜΕΚΤΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ 3/4"

3/4"



2	589403400021	72	7,14
3	589403400031	52	10,74
4	589403400041	32	14,30
5	589403400051	25	17,92
6	589403400061	20	21,45
7	589403400071	20	25,02
8	589403400081	20	28,61
9	589403400091	15	32,16
10	589403400101	15	35,73

ΣΥΛΜΕΚΤΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ 1"

1"



2	589404400021	56	7,14
3	589404400031	40	10,74
4	589404400041	28	14,30
5	589404400051	20	17,92
6	589404400061	16	21,45
7	589404400071	16	25,02
8	589404400081	16	28,61
9	589404400091	14	32,16
10	589404400101	12	35,73

ΣΥΛΜΕΚΤΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ 1 1/4"

1 1/4"



2	589405400021	36	11,32
3	589405400031	27	16,98
4	589405400041	18	22,64
5	589405400051	18	28,31
6	589405400061	9	33,97
7	589405400071	9	39,63
8	589405400081	9	45,02
9	589405400091	9	50,95
10	589405400101	9	56,61

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΓΩΝΙΑΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΚΙ ΧΡΩΜΕ

1/2"	540041200004	50	6,25
------	--------------	----	-------------



ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΜΕ O-RING

1/2"	540041200001	200	3,50
------	--------------	-----	-------------



ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΕΩΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ O-RING

Αρσ./Αρσ. 1"	589544400002	80	8,09
Αρσ./Αρσ. 1" 1/4	589545400002	60	12,72
Αρσ./Θηλ. 1"	589524400002	80	6,33
Αρσ./Θηλ. 1" 1/4	589525400002	60	12,62



ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ (ΖΕΥΓΟΣ)

	589964400001		12,39
Κατάλληλο για συλλέκτες 3/4" - 1" - 1 1/4"			

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΜΑΣΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗ


3/4"	522103400001	400	1,34
1"	522104400001	200	1,63
1 1/4"	522105400001	150	2,44

ΤΑΠΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ O-RING


3/4"	522113400003	400	1,59
1"	522114400003	250	2,09
1 1/4"	522115400003	150	3,85
3/4" Χρωμέ	522113400004	400	1,80
1" Χρωμέ	522114400004	250	2,29
1 1/4" Χρωμέ	522115400004	150	4,17

ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ


3/8" x 3/8"	584883838001	500	1,27
1/2" x 3/8"	584881238001	500	1,20
1/2" x 1/2"	584881212001	400	1,48

ΤΑΠΑ ΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ O-RING ΧΡΩΜΕ


1/2"	442711200002	800	0,60
------	--------------	-----	-------------

ΣΥΣΤΟΛΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ O-RING ΧΡΩΜΕ


1 x 1/2"	582744412002	250	2,29
1 x 3/4"	582744434002	250	2,29

ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΚΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΧΡΩΜΕ


1/8"	542861800002	1000	2,72
1/2"	542861200002	400	3,63

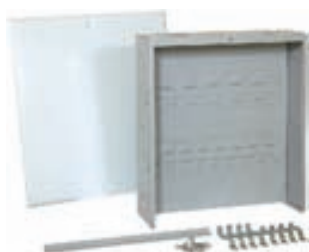
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΚΙ ΧΡΩΜΕ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ O-RING



3/8"	442663800002	700	0,82
1/2"	442661200002	600	0,82

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ



46 x 40 cm	043074640	1	27,85
46 x 50 cm	043074650	1	33,31
46 x 60 cm	043074660	1	38,75
46 x 70 cm	043074670	1	45,83

ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΚΙ ΜΕ ΒΟΛΑΝ ΧΡΩΜΕ



1/8"	542851800002	1000	1,37
------	--------------	------	-------------

ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΚΙ



	442830000002	2500	0,32
--	--------------	------	-------------

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΧΡΩΜΕ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ 1/2"



L 10	512091200102	500	1,10
L 15	512091200152	300	1,37
L 20	512091200202	300	1,61
L 25	512091200252	250	1,86
L 30	512091200302	200	2,13
L 40	512091200402	150	2,64
L 50	512091200502	150	3,19
L 65	512091200652	100	4,25
L 80	512091200802	70	5,06
L 100	512091201002	70	6,53

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ ΧΡΩΜΕ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ 3/4"



L 10	512093400102	300	1,72
L 15	512093400152	250	1,92
L 20	512093400202	200	2,33
L 25	512093400252	150	2,61
L 30	512093400302	150	2,83
L 40	512093400402	100	3,50
L 50	512093400502	100	4,10
L 65	512093400652	70	5,05
L 80	512093400802	50	6,34
L 100	512093401002	50	7,67

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΜΑΣΤΟΙ ΕΞΑΓΩΝΟΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ



1/8" - 1/8"	522011800001	1500	0,55
1/4" - 1/4"	522011400001	1200	0,60
3/8" - 3/8"	522013800001	750	0,81
1/2" - 1/2"	522011200002	500	0,89
1/2" - 1/2" B.T.	522011200001	500	0,94
1/2" - 1/2" B.T. 33mm	522011200003	400	1,10
3/4" - 3/4"	522013400001	250	1,53
1" - 1"	522014400001	150	2,22
1 1/4" - 1 1/4"	522015400001	70	4,13
1 1/2" - 1 1/2"	522016400001	50	6,35
2" - 2"	522018400001	30	9,96

ΜΑΣΤΟΙ ΚΑΥΣΤΗΡΑ



1/8" - 1/4"	522041418001	1250	0,64
3/8" - 1/4"	522043814001	1000	0,92
3/8" - 3/8"	522043800001	750	0,98
1/2" - 3/8"	522041238001	500	1,19



ΣΤΕΡΝ

Φ 15	582311500001	1000	0,36
Φ 16	582311600001	1000	0,36
Φ 18	582311800001	800	0,45



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΜΑΣΤΟΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΙ-ΕΞΑΓΩΝΟΙ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ


1/4" - 1/8"	522021418001	1250	0,74
3/8" - 1/4"	522023814001	1000	0,83
1/2" - 1/4"	522021214001	600	1,13
1/2" - 3/8"	522021238001	500	0,94
3/4" - 1/2"	522023412001	300	1,53
1" - 1/2"	522024412001	150	2,65
1" - 3/4"	522024434001	150	2,60
1 1/4" - 1/2"	522025412001	100	5,05
1 1/4" - 3/4"	522025434001	100	4,98
1 1/4" - 1"	522025444001	100	4,98
1 1/2" - 1"	522026444001	50	7,83
1 1/2" - 1 1/4"	522026454001	50	7,40
2" - 1 1/4"	522028454001	40	13,99
2" - 1 1/2"	522028464001	40	13,71

ΣΥΣΤΟΛΕΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ


1/4" - 1/8"	522031418001	1250	0,52
3/8" - 1/8"	522033818001	1250	0,58
3/8" - 1/4"	522033814001	1250	0,58
1/2" - 1/8"	522031218001	750	0,83
1/2" - 1/4"	522031214001	750	0,80
1/2" - 3/8"	522031238001	750	0,61
3/4" - 3/8"	522033438001	350	1,67
3/4" - 1/2"	522033412001	400	1,10
1" - 1/2"	522034412001	200	2,02
1" - 3/4"	522034434001	300	1,63
1 1/4" - 1/2"	522035412001	120	5,09
1 1/4" - 3/4"	522035434001	120	4,19
1 1/4" - 1"	522035444001	150	3,16
1 1/2" - 3/4"	522036434001	100	6,82
1 1/2" - 1"	522036444001	100	6,01
1 1/2" - 1 1/4"	522036454001	100	4,62
2" - 1"	522038444001	30	13,25
2" - 1 1/4"	522038454001	30	10,56
2" - 1 1/2"	522038464001	30	9,50

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ



1/4"	522051400001	1500	0,45
3/8"	522053800001	1200	0,61
1/2"	522051200001	750	0,74
3/4"	522053400001	400	1,31
1"	522054400001	250	1,89
1 1/4"	522055400001	150	3,52
1 1/2"	522056400001	100	5,93
2"	522058400001	50	9,19
1/2" Τετράγωνο κεφάλι	422111200001	1000	0,94

ΤΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ



1/4"	522061400001	1250	0,75
3/8"	522063800001	1600	0,61
1/2"	522061200001	750	0,92
3/4"	422063400001	400	1,02
1"	422064400001	250	1,74
1 1/4"	422065400001	150	3,61
1 1/2"	422066400001	100	4,81
2"	422068400001	50	6,61

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 1/2"



25 mm	538231200251	500	1,01
30 mm	538231200301	400	1,17
40 mm	538231200401	300	1,59
50 mm	538231200501	250	1,91
60 mm	538231200601	200	2,17
80 mm	538231200801	150	2,81
100 mm	538231201001	100	3,23
150 mm	538231201501	70	5,41

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 3/4"



30 mm	538233400301	250	1,54
40 mm	538233400401	200	1,91
50 mm	538233400501	150	2,24
60 mm	538233400601	150	2,70
80 mm	538233400801	100	3,60
100 mm	538233401001	80	4,35
150 mm	538233401501	50	6,94

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 1"



30 mm	538234400301	150	2,44
40 mm	538234400401	120	2,82
50 mm	538234400501	100	3,26
60 mm	538234400601	80	4,13
80 mm	538234400801	60	5,35
100 mm	538234401001	50	6,68
150 mm	538234401501	40	10,13

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 1 1/4"



40 mm	538255400401	80	4,56
50 mm	538255400501	70	5,51
60 mm	538255400601	60	6,18
80 mm	538255400801	40	8,48
100 mm	538255401001	40	9,96
150 mm	538255401501	30	15,03

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 1 1/2"



40 mm	538256400401	70	5,41
50 mm	538256400501	50	6,70
60 mm	538256400601	40	7,49
80 mm	538256400801	30	8,84
100 mm	538256401001	30	10,56
150 mm	538256401501	20	17,07

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ 2"



50 mm	538258400501	30	9,75
60 mm	538258400601	25	12,19
80 mm	538258400801	20	15,13
100 mm	538258401001	16	17,48
150 mm	538258401501	12	27,03

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ (ΟΛΟ ΒΟΛΤΑ)


1/2" x 60 mm	538361200601	200	3,39
3/4" x 60 mm	538363400601	150	4,08
1" x 60 mm	538364400601	80	6,04
1/2" x 100 mm	538361201001	120	5,09
3/4" x 100 mm	538363401001	100	6,47
1" x 100 mm	538364401001	50	9,43

ΣΕΤ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ


3/4" -1/2"	560813412374	150	2,19
1" -3/4"	560814434501	100	4,21
1 1/4" -1"	560815444601	50	7,34
1 1/2" -1 1/4"	560816454563	50	17,50
2" -1 1/2"	560818464001	30	27,00
2 1/2" -2"	560811048401	30	51,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΔΙΟΔΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ (ΜΕ ΕΝΑ ΡΑΚΟΡ) STATUS FORM



❶ Κινητήρας μιας εντολής 230V (IP 67)	467020100-1	1	110,00
❷ 1/2"	468020322	1	26,00
❷ 3/4"	468020340	1	34,00
❷ 1"	468020320	1	38,50
❷ 1 1/4"	468020330	1	70,00

ΔΙΟΔΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ (ΜΕ ΔΥΟ ΡΑΚΟΡ) STATUS FORM



❶ Κινητήρας μιας εντολής 230V (IP 67)	467020100	1	110,00
❷ 1/2"	468020291	1	32,00
❷ 3/4"	468020300	1	46,40
❷ 1"	468020310	1	48,40
❷ 1 1/4"	468020290	1	84,50

ΤΡΙΟΔΗ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ (ΜΕ ΤΡΙΑ ΡΑΚΟΡ) STATUS FORM



❶ Κινητήρας δύο εντολών 230V (IP 67)	469020000	1	120,00
❷ 1/2"	469020320	1	33,00
❷ 3/4"	469020300	1	55,00
❷ 1"	469020310	1	78,50

Ηλεκτροβάνα = ❶ + ❷

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ 1/2" (MAX 16 BAR)



Αυτόματος πλήρωσης	467200010	70,00
Extra δεύτερο τρελό ρακόρ	467990405	5,50
Τηλεσκοπικός Μαστός	469050010	9,45
Μανόμετρο(τύπου ελάσματος -20°C έως 80°C EN837-1) 1/4"		
0-6 bar 1/4"		6,40

ΜΕΙΩΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1/2" (MAX 25 BAR)



Μειωτής πίεσης	467200020	70,00
Extra δεύτερο τρελό ρακόρ	467990405	5,50
Τηλεσκοπικός Μαστός	469050010	9,45
Μανόμετρο(τύπου ελάσματος -20°C έως 80°C EN837-1) 1/4"		
0-10 bar 1/4"		6,40
0-25 bar 1/4"		6,40

ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

MAG - FILTER ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ 100%



3/4" Θηλυκό	538361200601	4	135,00
3/4" Αρσενικό	538363400601	4	135,00
1" Θηλυκό	538364400601	4	139,00
1" Αρσενικό	538361201001	4	139,00
1 1/4" Θηλυκό	538363401001	4	167,00
1 1/4" Αρσενικό	538364401001	4	-

MAG - FILTER ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ • ΔΙΑΦΑΝΟ



3/4" Θηλυκό	538361200601	4	131,00
3/4" Αρσενικό	538363400601	4	131,00
1" Θηλυκό	538364400601	4	135,00
1" Αρσενικό	538361201001	4	135,00
1 1/4" Θηλυκό	538363401001	4	163,00
1 1/4" Αρσενικό	538364401001	4	-



SMART MAG - FILTER • ΧΡΩΜΕ

3/4" Αρσενικό x 3/4" Θηλυκό	3	87,00
-----------------------------	---	--------------



SMART MAG - FILTER ΛΕΥΚΟ • ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ

3/4" Αρσενικό x 3/4" Θηλυκό	3	96,00
-----------------------------	---	--------------



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ

3/4" Θηλυκό x 3/4" Τρελό	10	8,80
--------------------------	----	-------------

ΒΑΝΕΣ ΓΙΑ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΘΗΛΥΚΗ - ΘΗΛΥΚΗ

1/2" x 1/2" Θηλυκό	50	11,70
3/4" x 3/4" Θηλυκό	50	14,50



ΘΗΛΥΚΗ - ΑΡΣΕΝΙΚΗ

1/2" x 1/2" Αρσενικό	50	12,10
3/4" x 3/4" Αρσενικό	50	14,90



ΘΗΛΥΚΗ - 24 x 19

1/2" x (24 x 19)	50	12,10
3/4" x (24 x 19)	50	14,90



ΘΗΛΥΚΗ - PRESS

1/2" x (16 x 2)	50	16,50
1/2" x (18 x 2)	50	17,00
1/2" x (20 x 2)	50	17,85
3/4" x (16 x 2)	50	19,40
3/4" x (18 x 2)	50	20,10
3/4" x (20 x 2)	50	21,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

Solar Kit 1/2" *	460905401	4	229,00
Solar Kit 3/4" *	460905402	4	238,00
Θερμομανόμετρο 1/4"	460905403	1	17,00
*χωρίς θερμομανόμετρο			



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ

1" x 1/2"	460905404	8	123,00
1" x 3/4"	460905405	8	127,00



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΚΤΡΟΠΗΣ

1" x 1/2"	460905406	8	118,00
1" x 3/4"	460905407	8	122,00



ΣΕΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

1" x 1/2" Παξιμάδι - Ουρά	460905414	1	7,70
1" x 1/2" Αντεπίστροφη & φίλτρο	460905408	1	11,30
1" x 1/2" Solar Αντεπίστροφη & φίλτρο	460905409	1	13,10
1" x 3/4" Παξιμάδι - Ουρά	460905410	1	8,30
1" x 3/4" Αντεπίστροφη & φίλτρο	460905411	1	12,00
1" x 3/4" Solar Αντεπίστροφη & φίλτρο	460905412	1	14,00



ΤΑΦ ΣΥΝΔΕΣΗΣ

1" Τρελό Ρακόρ	460905413	1	28,00
----------------	-----------	---	--------------

ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
------------	---------	------------	------

€



1/2

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΕ (Pmax: 10bar/Tmax 110°C)

1/2"	4679907501	30	9,20
------	------------	----	-------------



1/2

ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΙΑΚΩΝ ΧΡΩΜΕ (Pmax: 10bar/Tmax 180°C)

1/2"	468990750	30	15,40
------	-----------	----	--------------



ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 3, 4, 6 BAR - 120°C (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2" x 1/2")

1/2"x 1/2" 3 bar	467990770-1	30	8,90
1/2"x 1/2" 4 bar	467990780-1	30	8,90
1/2"x 1/2" 6 bar	467990790-1	30	8,90



ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΙΑΚΩΝ 3, 6, 8, BAR - 160°C (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2" x 3/4")

3 bar	468990770	30	23,70
6 bar	468990790	30	23,70
8 bar	468990800	30	30,30

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΣΕΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



Φ 15 x 2,5	467101500	50	3,60
Φ 16 x 2,0	467101600	50	3,50
Φ 16 x 2,2	467101601	50	3,50
Φ 17 x 2,0	467101700	50	4,10
Φ 18 x 2,0	467108201	50	3,90
Φ 18 x 2,5	467108501	50	3,90
Φ 20 x 2,0	467101200	50	5,70

ΣΕΤ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ALU - ΡΕΧ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



Φ 16 x 2,0	467153161	50	4,00
Φ 18 x 2,0	467153181	50	4,80
Φ 20 x 2,0	467153200	50	6,00

ΣΕΤ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΧΡΩΜΕ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



Φ 15	468110315	50	2,30
Φ 16	467110316	50	2,30

ΣΥΣΤΟΛΗ Φ16 - Φ18 (ΓΙΑ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑ)



Φ 16 - Φ 18	467110618	50	4,70
-------------	-----------	----	-------------

ΣΕΤ ΤΡΕΛΟ PRESS ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)



24x19

Φ 16 x 2,0	467990490	10	5,90
Φ 18 x 2,0	467990530	10	7,70
Φ 20 x 2,0	467990540	10	8,30

- Εφαρμόζονται στα εξαρτήματα των σελίδων 52 και 53
- Εφαρμόζονται στους Συλλέκτες της σελίδας 58
- Εφαρμόζονται στους Διακόπτες ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ των σελίδων 54 - 57

ΕΙΔΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ PRESS FORM

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

PRESS FORM ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΧΡΩΜΕ



1/2"

Φ 16 x 2,0 x 1/2"	467990390	10	4,00
Φ 18 x 2,0 x 1/2"	467990410	10	4,40
Φ 20 x 2,0 x 1/2"	467990420	10	4,80
Φ 32 x 3,0 x 1"	468990400	10	14,50

PRESS FORM ΘΗΛΥΚΟ ΧΡΩΜΕ



1/2"

Φ 16 x 2,0 x 1/2"	467990430	10	4,90
Φ 18 x 2,0 x 1/2"	467990440	10	6,70
Φ 20 x 2,0 x 1/2"	467990450	10	7,10
Φ 32 x 3,0 x 1"	468990420	10	16,00

PRESS FORM ΔΙΠΛΟ ΧΡΩΜΕ



Φ 16 x 2,0	467990460	10	6,00
Φ 18 x 2,0	467990470	10	7,80
Φ 20 x 2,0	467990480	10	9,30

PRESS FORM ΓΩΝΙΑ ΧΡΩΜΕ



Φ 16 x 2,0	467990260	10	6,80
Φ 18 x 2,0	467990270	10	8,30
Φ 20 x 2,0	467990280	10	9,30

1/2"



PRESS FORM ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ 1/2" ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0 x 1/2"	467990290	10	7,10
Φ 18 x 2,0 x 1/2"	467990300	10	7,70
Φ 20 x 2,0 x 1/2"	467990310	10	8,60
Φ 32 x 3,0 x 1"	468990440	10	25,80

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



PRESS FORM ΓΩΝΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ 1/2" ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0	467990360	10	8,60
Φ 18 x 2,0	467990370	10	12,30
Φ 20 x 2,0	467990380	10	13,50



PRESS FORM ΤΑΦ ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0	467150320	10	9,30
Φ 18 x 2,0	467150330	10	12,40
Φ 20 x 2,0	467150340	10	13,40
Φ 32 x 3,0	-	-	-



PRESS FORM ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ 1/2" ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0	467150350	10	10,40
Φ 18 x 2,0	467150360	10	15,50
Φ 20 x 2,0	467150370	10	17,60



PRESS FORM ΓΩΝΙΑ ΔΙΠΛΗ 1/2" ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0	467990391	-	-
Φ 18 x 2,0	467990392	-	-
Φ 20 x 2,0	467990393	-	-
Φ 32 x 3,0	467990394	-	-



PRESS FORM ΤΑΠΑ 1/2" ΧΡΩΜΕ

Φ 16 x 2,0	467150100	10	4,70
Φ 18 x 2,0	467150200	10	6,00
Φ 20 x 2,0	467150300	10	6,40

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΟ



Φ 15 x 1/2" x 2,5	467031510	50	4,20
Φ 16 x 1/2" x 2,0	467031610	50	4,20
Φ 16 x 1/2" x 2,2	467036210	50	4,20
Φ 18 x 1/2" x 2,0	467038210	50	4,70
Φ 18 x 1/2" x 2,5	467038510	50	4,70
Φ 22 x 3/4" x 3,0	467032210	40	7,20

ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ



Φ 15 x 1/2" x 2,5	467031520	50	4,20
Φ 16 x 1/2" x 2,0	467031620	50	4,20
Φ 16 x 1/2" x 2,2	467036220	50	4,20
Φ 18 x 1/2" x 2,0	467038220	50	4,70
Φ 18 x 1/2" x 2,5	467038520	50	4,70
Φ 22 x 3/4" x 3,0	467032220	40	7,20

ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ 90°



Πλαστική βάση γωνίας	461081100	40	3,90
Γωνία χωρίς ρακόρ 24 x 19	467990680	40	4,80
16 x 2,0 rex πλαστικής	467990691	40	6,60
18 x 2,0 rex πλαστικής	467990701	40	7,90
16 x 2,0 press πλαστικής	467990710	40	9,30
18 x 2,0 press πλαστικής	467990711	40	12,40
16 x 2,0 alu rex γωνία	468990691	40	8,40
18 x 2,0 alu rex γωνία	468990701	40	9,90

24x19



1/2"

ΜΑΣΤΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)

1/2" / 24 x 19	467900007	50	3,00
----------------	-----------	----	-------------

24x19



1/2"

ΜΑΣΤΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)

1/2" / 24 x 19	467900004	50	3,00
----------------	-----------	----	-------------

24x19



24x19

ΔΙΠΛΟΣ ΜΑΣΤΟΣ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)

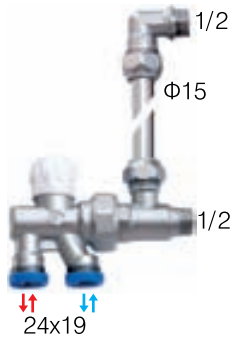
24 x 19	467990550	50	3,50
---------	-----------	----	-------------

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
24x19		ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		24 x 19	467900020	20	4,40
1/2		ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		1/2" / 24x19	467900030	20	5,00
1/2		ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		1/2" / 24x19	467900040	20	5,20
24x19		ΤΑΦ ΑΡΣΕΝΙΚΟ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		24x19	467150380	20	5,20
24x19		ΤΑΦ ΑΡΣΕΝΙΚΟ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		24x19 / 1/2" / 24x19	467150390	20	5,60
24x19		ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ 1/2" (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)			
		24x19 / 1/2" / 24x19	467150400	20	5,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



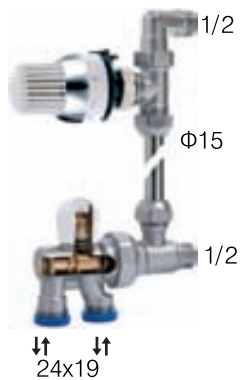
ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ • MICRO FORM

24 x 19	467190040	20	41,00
---------	-----------	----	--------------



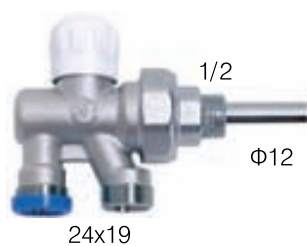
ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ • MICRO FORM BY PASS

24 x 19	467190220	20	45,40
---------	-----------	----	--------------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ • MICRO FORM

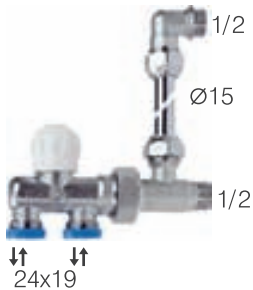
24 x 19	467190020	3	71,70
---------	-----------	---	--------------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΒΡΟΓΧΟΥ • MICRO FORM

24 x 19	467190120	16	34,00
---------	-----------	----	--------------

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ • SMART FORM			
24 x 19	467190300	20	33,60



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ • SMART FORM			
24 x 19	468190020	3	64,00



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΕΤΣΕΤΟΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ • MULTI DEAL BY PASS			
24 x 19	467190180	20	45,40
Σωληνάκι Φ10-50cm	467199992		4,25
Μούφα προέκτασης	461081280		0,90



ΣΩΛΗΝΑΚΙ 150mm - INOX			
Σωληνάκι 150mm	467199998	50	5,60



ΣΩΛΗΝΑΚΙ ΧΡΩΜΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟ Φ15			
65 cm	467199991	-	8,30
90 cm	467199995	-	10,60
100 cm	467199997	-	11,60

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ

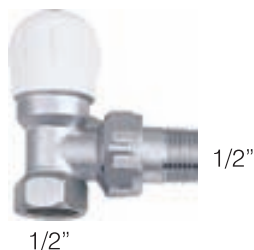
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

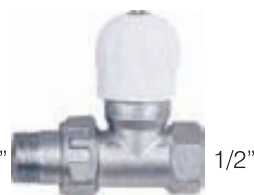
ΤΙΜΗ

€



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΓΩΝΙΑΚΟΣ • 1/2" STATUS FORM

1/2"	468130312	70	12,40
------	-----------	----	--------------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΙΣΙΟΣ • 1/2" STATUS FORM

1/2"	468130412	60	13,20
------	-----------	----	--------------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΓΩΝΙΑΚΟΣ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19) STATUS FORM

24 x 19	468130324	70	12,40
---------	-----------	----	--------------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΙΣΙΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19) • STATUS FORM

24 x 19	468130424	60	13,20
---------	-----------	----	--------------



ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ • STATUS FORM

Σώμα Θ.Δ. Γωνιακού 1/2"	468130112	70	17,50
Σώμα Θ.Δ. Ίσιου 1/2"	468130212	60	18,30
Σώμα Θ.Δ. Γωνιακού 24 x 19	468130124	70	17,50
Σώμα Θ.Δ. Ίσιου 24 x 19	468130224	60	18,30
Σώμα Θ.Δ. Τριγωνικού 1/2"	468190050	20	22,00
Θερμοστατική Κεφαλή	467190050	12	19,70

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΣΩΜΑΤΑ VENTIL • ΗΤΑ - FORM

24 x 19 με BY PASS	468130524	20	33,00
--------------------	-----------	----	--------------

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 39)



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΙΟΣ ΓΙΑ ΣΩΜΑΤΑ VENTIL • ΗΤΑ - FORM

24 x 19 με BY PASS	468130624	20	33,60
--------------------	-----------	----	--------------

(Δέχεται σετ πλαστικής, ALU-PEX και χαλκού της σελ. 39)



ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΘΥΛΗΚΟ ΣΠΕΙΡΩΜΑ (24x19) ΜΕ ΜΠΙΛΙΑ

Φ 16	467110716	50	9,80
Φ 18	467110718	50	9,80



ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΘΗΛΥΚΕΣ/ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ΑΝΑΜΟΝΕΣ

1/2"	467110630	50	3,00
3/4"	467990230	40	1,10



ΤΑΦ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΜΕ O-RING • ΑΡΣΕΝΙΚΟ

1"	467150511	10	7,60
1 1/4"	467150510	10	10,30

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ - ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ 2 ΕΩΣ 5 ΠΑΡΟΧΩΝ • SMART (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24 x 19)

1" 2 Παροχών		14	22,70
1" 3 Παροχών		12	34,00
1" 4 Παροχών		7	45,30
1" 5 Παροχών		7	56,60



ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ 3 ΠΑΡΟΧΩΝ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2")

1"	467140320	12	23,30
----	-----------	----	--------------



ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ 2 ΠΑΡΟΧΩΝ ΧΡΩΜΕ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 1/2")

1"	467140410	16	15,80
----	-----------	----	--------------



ΚΛΕΙΔΙ

25mm	464079000	1	16,50
25mm - 27mm	464081000	1	27,80
27mm	464080000	1	20,60



ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ 3 ΠΑΡΟΧΩΝ • TOP (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)

3/4"	467140830	10	37,10
1"	468140830	10	40,20



ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ 2 ΠΑΡΟΧΩΝ • TOP (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 24x19)

3/4"	467140820	12	26,80
1"	468140820	12	30,00



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ

Τάπα 24 x 19	461130240	50	2,50
Συστολή (24x19) x 1/2"	467110581	50	4,50

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΜΙΝΙ

1/2" x 1/2"	467050231	50	6,80
-------------	-----------	----	-------------



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΜΙΝΙ (1/2" x 24/19)

Μπλέ	467055221	50	6,70
Κόκκινο	467055211	50	6,70



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΜΙΝΙ (ΚΟΚΚΙΝΟ) ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ • ΡΕΧ

15 x 2,5	467061510	25	9,70
16 x 2,0	467061610	25	9,70
16 x 2,2	467066211	25	9,70
18 x 2,0	467068210	25	10,10
18 x 2,5	467068510	25	10,10



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΜΙΝΙ (ΜΠΛΕ) ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ • ΡΕΧ

15 x 2,5	467061520	25	9,70
16 x 2,0	467061620	25	9,70
16 x 2,2	467066221	25	9,70
18 x 2,0	467068220	25	10,10
18 x 2,5	467068520	25	10,10



ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ (ΙΡΙΔΙΟ)

350 - 650 mm	467999999	3	108,00
Set ρυθμ. Ύψους	467990240	1	10,00

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
------------	---------	------------	------

€

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ (ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ) Μ/Ε ΜΕ ΡΑΚΟΡ & ORING • ΣΕΙΡΑ SMART



1/2" x 1/2"	468020400	50	13,60
3/4" x 3/4"	468020171	40	20,40
1" x 1"	468020541	25	29,20
1 1/4" x 1 1/4"	468020561	15	48,70

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ (ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ) Θ/Θ • SMART



1/2" x 1/2"	468020360	100	9,30
3/4" x 3/4"	468020161	50	13,40
1" x 1"	468020141	30	18,40
1 1/4" x 1 1/4"	468020191	20	29,70

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ (ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ) Α/Θ • SMART



1/2" x 1/2"	468020370	100	9,40
3/4" x 3/4"	468020251	50	13,70
1" x 1"	468020231	30	19,40
1 1/4" x 1 1/4"	468020271	20	30,60

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ (ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ) Θ/Θ • SMART



1/2" x 1/2"	468020350	100	9,30
3/4" x 3/4"	468020151	50	13,40
1" x 1"	468020131	30	18,40
1 1/4" x 1 1/4"	468020181	20	29,70

ΚΑΝΟΥΛΕΣ • STATUS 1/2"



Κόκκινη	467090611	40	14,20
Χρωμέ	467090231	40	14,20

ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΣΠΙΡΑΛ • STATUS FORM

1/2" x 1/2"	467011211-1	90	9,60
-------------	-------------	----	-------------

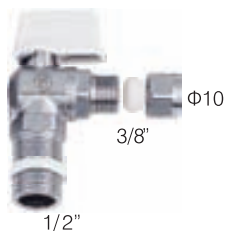
(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ • STATUS FORM

3/4" x 1/2"	468013410-1	80	10,30
-------------	-------------	----	--------------

(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΑΝΑΜΕΙΚΤΗΣ • STATUS FORM

3/8" x 1/2"	468013811-1	90	13,00
-------------	-------------	----	--------------

(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ (ΛΕΥΚΟ) • SMART FORM

1/2" x 1/2"	467011320	50	7,40
1/2" x 3/8"	467011420	50	7,80

(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)



ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ (ΧΡΩΜΕ) • SMART FORM

1/2" x 1/2"	467011310	50	8,30
1/2" x 3/8"	467011410	50	8,70

(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)

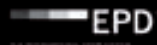


ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ (ΧΡΩΜΕ) • FINO FORM

1/2" x 1/2"		80	10,50
1/2" x 3/8"		80	11,00

(περιλαμβάνεται και ροζέτα Φ65 δωρεάν)

Εύσημα ποιότητας



www.interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION

Με προϊόντα που παράγονται σύμφωνα με διεθνείς προδιαγραφές, με εργοστασιακούς ελέγχους όπως ορίζονται από ευρωπαϊκά πρότυπα, με τις πιο σύγχρονες εγκαταστάσεις παραγωγής, η Interplast προσανατολίζεται σταθερά προς την κορυφή της ποιότητας κατέχοντας ήδη 50 προϊόντικές πιστοποιήσεις.

futureproof



Aqua**plus**

Σωλήνες & Εξαρτήματα
Πολυπροπυλενίου-
Random



OCTOBER 2018

Η	Τ	W	Τ	Ρ	Σ	Κ
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
16	17	18	19	20	21	
23	24	25	26	27	28	
30	31					



interplast.gr

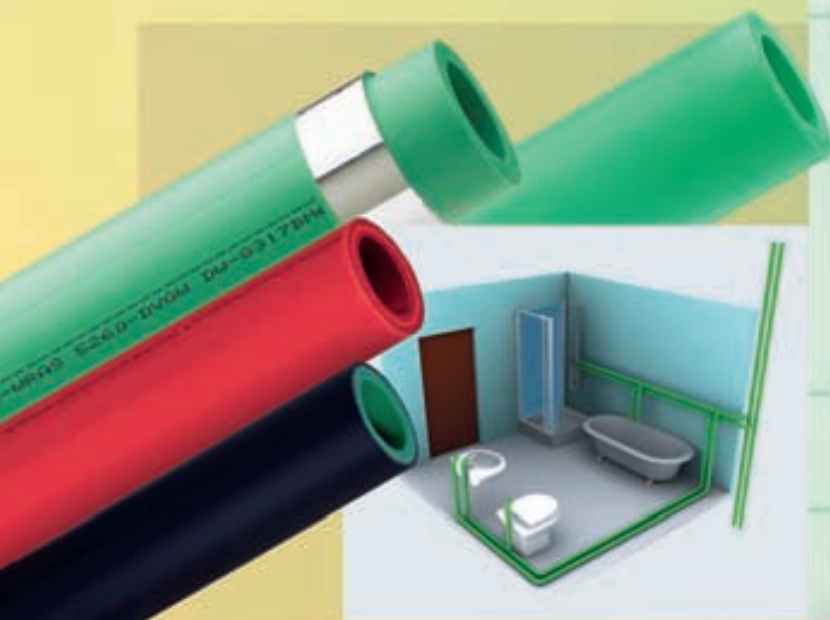


ΣΩΛΗΝΕΣ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ **AquaPlus**

Η δομή του υλικού και η λεία υφή επιφάνειας εξασφαλίζουν χαμηλές απώλειες τριβής που έχουν ως αποτέλεσμα τη χαμηλή αντίσταση και τη μικρή πτώση της πίεσης στις σωληνώσεις. Επίσης, το υλικό που χρησιμοποιείται έχει υψηλή μείωση του δείκτη ήχου και περιορισμό της διάδοσής του, διαμέσου των σωλήνων.

Αποτέλεσμα των παραπάνω είναι η χρησιμοποίηση μικρότερων διατομών πλαστικών σωλήνων για την ίδια ποσότητα νερού.

Οι σωλήνες Aqua-Plus, ανάλογα με τον τύπο των σωλήνων, παράγονται σε διατομές από 20mm έως 125mm σε ευθεία μήκη των 4m και από 160mm έως 450mm σε ευθεία μήκη των 5,8m ή των 11,6m.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ▶ Υψηλή αντοχή των σωλήνων και των εξαρτημάτων στα υδραυλικά πλήγματα (Πίεση θραύσης έως 130 bar σε θερμοκρασία περιβάλλοντος).
- ▶ Χρόνος ζωής πάνω από 50 χρόνια σε θερμοκρασίες 20°C μέχρι 90°C και πιέσεις λειτουργίας από 6 έως 26 bar, ανάλογα με τον τύπο του υλικού και το SDR των σωλήνων. Θερμοκρασιακές αιχμές 110°C σε πίεση λειτουργίας 4 bar δεν επηρεάζουν το σύστημα Aqua-Plus.
- ▶ Εξαιρετική αντοχή στη διάβρωση. Πολύ καλή συμπεριφορά σε περιοχές όπου το νερό είναι πολύ σκληρό.
- ▶ Χαμηλή θερμική αγωγιμότητα με αποτέλεσμα τη μείωση της θερμικής απώλειας στα δίκτυα ζεστού νερού.
- ▶ Μείωση της θερμικής γραμμικής διαστολής στους σωλήνες τριών στρωμάτων στους οποίους συμπεριλαμβάνεται το αλουμίνιο ή τα υαλονήματα.

ΤΥΠΟΙ ΣΩΛΗΝΩΝ PP-R & PP-RCT

Η Interplast παράγει τους παρακάτω τύπους σωλήνων οι οποίοι ανταποκρίνονται στο σύνολο των εφαρμογών της ύδρευσης, της θέρμανσης, της τηλεθέρμανσης και της ψύξης για νερά από -15°C έως +100°C.

Aqua-Plus SDR 6, ενός στρώματος, από PP-R 100.

Aqua-Plus SDR 6, δύο στρωμάτων, από PP-R 100 με ειδική επίστρωση μαύρου χρώματος για μεγαλύτερη προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία.

Aqua-Plus με αλουμίνιο, SDR 7,4, τριών στρωμάτων, από PP-R 125. Αυτός ο τύπος των σωλήνων παρουσιάζει διαστολές μικρότερες ή ίσες των 0,025mm/m/°C.

Aqua-Plus με υαλονήματα, SDR 7,4 & 11, τριών στρωμάτων, από PP-R 125. Αυτός ο τύπος των σωλήνων παρουσιάζει διαστολές μικρότερες ή ίσες των 0,030mm/m/°C.

Aqua-Plus με υαλονήματα, SDR 9 & 17, τριών στρωμάτων, από PP-RCT. Συστήνεται σε όλες τις εγκαταστάσεις αλλά επιβάλλεται στις περιπτώσεις υψηλών και πολύ υψηλών θερμοκρασιών όπως παράδειγμα οι εφαρμογές τηλεθέρμανσης. Αυτός ο τύπος των σωλήνων παρουσιάζει διαστολές μικρότερες ή ίσες των 0,030mm/m/°C.

Πυράντοχοι σωλήνες, τριών στρωμάτων, Firefighter με υαλονήματα, κόκκινου χρώματος, SDR 7,4, από PP-R 125, για δίκτυα πυρόσβεσης.

Aqua-Plus OT (Oxygen Tight), πέντε στρωμάτων με υαλονήματα, SDR 7,4 και 11, από PP-R 125 για κλειστά κυκλώματα θέρμανσης και ψύξης.

Στους παραπάνω σωλήνες χρησιμοποιείται πρώτη ύλη με ειδικά πρόσθετα τα οποία δίνουν αξία στο σύστημα όπως UV Protection, Metal Deactivator κ.ά.

Η μείωση του πάχους τοιχώματος των σωλήνων (SDR) πρέπει να συνοδεύεται από διαφορετική πρώτη ύλη (PP-R ή PP-RCT) ή από διαφορετικά MRS (π.χ. $\sigma=8\text{Mpa}$ ή $\sigma=12,5\text{Mpa}$).

Η Interplast διαθέτει για κάθε διαφορετικό τύπο σωλήνα, διαφορετικό πιστοποιητικό όπως απαιτείται από τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς.

Οι σωλήνες από Πολυπροπυλένιο προτείνονται ως πρώτη επιλογή για την καταλληλότητά τους στο πόσιμο νερό από την Greenpeace.

Πίνακας Διάρκειας Ζωής

Θερμοκρασία (°C)	Χρόνος Ζωής (σε έτη)	PP-R	PP-R	PP-RCT	PP-R	PP-RCT
		100-SDR 6	125-SDR 7,4	SDR 9	125-SDR 11	SDR 17
Πίεση λειτουργίας (bar)						
20	50	25,9	29,2	29	20,4	14,6
40	50	18,4	21,5	21,6	14,6	10,7
60	50	12,9	15,4	16,1	10,3	7,8
70	50	8,5	12,9	14	6,8	-
80	25	6,4	10,9	12,4	5,2	-

Aqua**plus**Prins

Aqua**plus**Clima

Aqua**plus**AL

Aqua**plus**PP-RCT

FIREFIGHTER
PLUS

Aqua**plus**OT

Aqua**plus**UV



EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ Aqua-Plus Prins

- ▶ Το σύστημα Aqua-Plus Prins είναι μονωμένο εξωτερικά με ομοιόμορφη μόνωση από Πολυουρεθάνη κλειστών κυψελίδων.
- ▶ Ο αφρός Πολυουρεθάνης είναι σύμφωνος και ουσιαστικά υπερκαλύπτει, τα ποιοτικά χαρακτηριστικά που ορίζονται από τα πρότυπα του EN 253.
- ▶ Το εξωτερικό περίβλημα είναι από Οικολογικό PVC το οποίο έχει καλύτερες μονωτικές ιδιότητες και μικρότερες διαστολές από το PE.
- ▶ Το σύστημα (Οικολογικό PVC, Πολυουρεθάνη και PP-R) κατηγοριοποιείται ως B,s2,d0 σύμφωνα με το EN 13501 που αφορά την αντίδραση στη φωτιά.

Τα πλεονεκτήματα του Aqua-Plus Prins έναντι των κλασικών συστημάτων μόνωσης είναι:

Μείωση της ενεργειακής δαπάνης έως 70%.

Καμία συντήρηση για 50 χρόνια.

Γραμμική διαστολή μικρότερη από το χαλκό.

UV προστασία.

Αραιή και απλή στήριξη λόγω των ελάχιστων διαστολών και του μικρού βέλους κάμψης των προμονωμένων σωληνώσεων.

Ιδανικό σύστημα για υπόγεια και εμφανή δίκτυα ζεστού και κρύου νερού.

Αυξημένη μηχανική αντοχή.

Μηδενικές υγραποιήσεις.

Aqua**plus**
Prins

ΕΡΓΑ

Η σταθερά ανοδική μας πορεία, τοποθετεί την Interplast στην πρώτη θέση σε πωλήσεις πλαστικών σωλήνων για κτιριακές εγκαταστάσεις ύδρευσης, θέρμανσης και κλιματισμού στην Ελληνική αγορά.

Παράλληλα η αυξανόμενη εξαγωγική δραστηριότητα αποτυπώνεται πλέον με πληθώρα έργων σε όλους τους κατασκευαστικούς τομείς παγκοσμίως. Και σε εμάς η πρωτιά αποδεικνύεται με τη συμμετοχή μας σε πληθώρα κατασκευών ξενοδοχείων, νοσοκομείων, εμπορικών καταστημάτων και μονάδων κατοικιών.



Kuda Villingili Resort, Μαλδίβες



Πύργοι Skyline, Βελιγράδι



The St. Regis Doha, Κατάρ



Μεγάλη Βρετανία, Αθήνα



Οινοποιείο Κτήμα Βιβλία Χώρα, Κοκκινοχώρι Καβάλας



Mayia Exclusive Resort & Spa, Ρόδος



Sani Dunes, Χαλκιδική



Atlantica Dreams Resort & Spa, Ρόδος



Domes of Elounda, Κρήτη



Radisson Blu Hotel, Λάρισα



Εγκατεστημένοι συλλέκτες Aqua-Plus Prins σε ξενοδοχείο 5*



Προμονωμένοι συλλέκτες και σωληνώσεις Aqua-Plus Prins σε ξενοδοχειακό συγκρότημα 5*



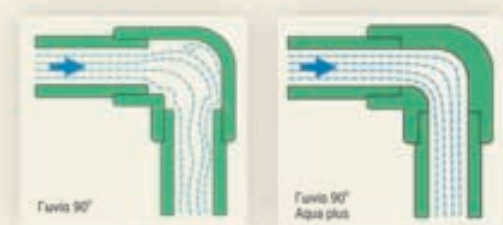
Σωλήνες Aqua-Plus & Aqua-Plus Prins σε ξενοδοχειακό συγκρότημα 5*



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΛΙΚΗΣ ΡΟΗΣ Aqua-Plus PN 30

Τα εξαρτήματα Aqua-Plus είναι από τα ελάχιστα στον κόσμο που έχουν πιστοποίηση από την EBETAM-MIRTEC, το ICC Αμερικής και το WRAS.

Παράγονται σύμφωνα με το DIN 16962 από Πολυπροπυλένιο Random (Τύπος 3) και διατίθενται σε διατομές από 20mm έως 450mm. Για την παραγωγή τους χρησιμοποιείται πρώτη ύλη χαμηλής ροής ίδια με αυτή των σωλήνων έτσι ώστε να μη διαφέρουν οι μηχανικές αντοχές του σωλήνα από τα εξαρτήματα. Παράγονται σε πάχη τοιχώματος που αντιστοιχούν στα 30 bar.



Το υψηλό πάχος τοιχώματος των εξαρτημάτων PN 30 μας επιτρέπει να σχεδιάσουμε καλύτερη εσωτερική γεωμετρία στα εξαρτήματα ώστε να μειώνεται η τιμή των υδραυλικών απωλειών και να βελτιώνεται η ροή του συστήματος αισθητά. Για παράδειγμα, ο συντελεστής τοπικής αντίστασης (ζ) της γωνίας 90° για τα συνήθη εξαρτήματα PN 20 είναι 1,2 ενώ για τα εξαρτήματα PN 30 είναι 0,9 μειωμένος κατά 25%. Ουσιαστικά τα εξαρτήματα με υψηλό πάχος τοιχώματος χαρακτηρίζονται ολικής ροής ενώ τα εξαρτήματα με μικρό πάχος τοιχώματος ως μερικής ροής.



Τα ορειχάλκινα μέρη είναι ενισχυμένα, βαρέως τύπου και χαμηλής σκληρότητας (105 Brinell) με αποτέλεσμα να μηδενίζεται η περίπτωση των ραγισμάτων που παρατηρούνται ιδιαίτερα στα εξαρτήματα με θηλυκό σπειρώμα. Έχουν κανάλια σε σχήμα σταυρού στη βάση του ορειχάλκινου ένθετου ώστε να αποκλείεται η περίπτωση στρέψης και κατά συνέπεια η αποκόλληση του μετάλλου από το πλαστικό μέρος.



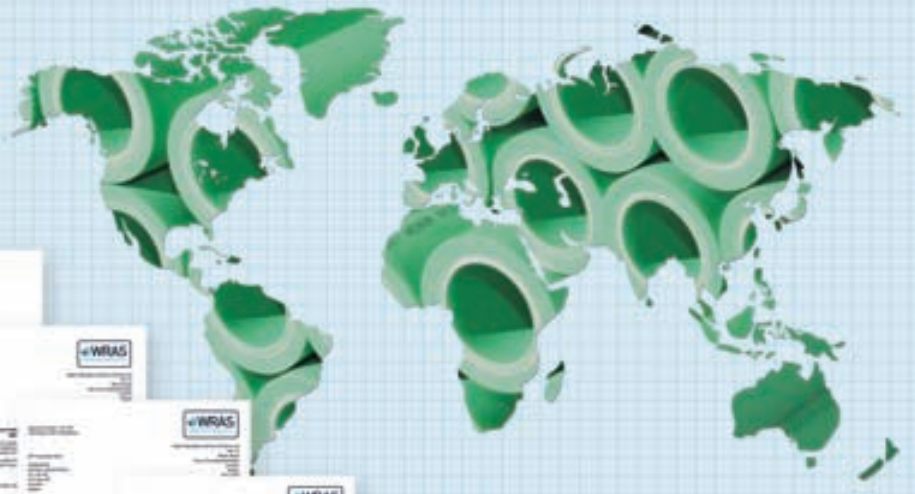
Περιμετρικά κανάλια συγκράτησης του εξαρτήματος όπου η μία πλευρά του καναλιού έχει αρνητική κλίση από έξω προς τα μέσα ώστε να συγκρατεί το υλικό PP-R και να απαγορεύει την εξώλκευση του μεταλλικού μέρους από το πλαστικό όταν αναπτύσσονται δυνάμεις εφελκυσμού.



Το PP-R καλύπτει τα αρσενικά ορειχάλκινα ένθετα στο εσωτερικό τους. Έτσι στην εγκατάσταση δεν παρεμβάλλεται μέταλλο με συνέπεια να αποφεύγουμε την εναπόθεση των στερεών υπολειμμάτων και κατά συνέπεια τη μείωση της ροής. Επιπλέον, αποφεύγονται φαινόμενα ηλεκτροχημικής διάβρωσης του συστήματος.



Για τη διευκόλυνση του θερμούδραυλικού η Interplast παράγει υδροληψία με προκαθορισμένες αποστάσεις σύνδεσης της μπαταρίας του μπάνιου, η οποία δίνει τη δυνατότητα να συνδεθούν οι σωληνώσεις του κρύου ή ζεστού νερού είτε από το δάπεδο, είτε από τον τοίχο.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα Aqua-Plus υπερκαλύπτουν τις προϋποθέσεις που τίθενται από τις Ευρωπαϊκές Νόρμες, τα παγκοσμίως αποδεκτά γερμανικά πρότυπα DIN και τα βρετανικά BS. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα το Aqua-Plus να μην παρουσιάσει ούτε μία αστοχία στους τακτικούς εξαμηνιαίους ελέγχους που πραγματοποιούν επίσημα Ινστιτούτα και αφορούν τυχαία δοκίμια από την παραγωγή και από τον αποθηκευτικό χώρο. Συνέπεια των παραπάνω είναι το Aqua-Plus και το Aqua-Plus Prins να πιστοποιείται ή να ελέγχεται ως τελικό προϊόν από τους παρακάτω οργανισμούς.

ISO 9001:2015 από τον TÜV Γερμανίας, ISO 14001:2015, ISO 50001:2015, EPD Σουηδίας.

Πιστοποιήσεις - Έλεγχοι:
 EBETAM-MIRTEC Ελλάδα, ICC Αμερικής, SKZ Γερμανίας, WRAS M. Βρετανίας, EMI Ουγγαρίας, ZIK Κροατίας, GOST Ρωσίας, SEPRO Ουκρανίας, ISS Σερβίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Μετσόβιο Πολυτεχνείο, KIWA Ολλανδίας, FERNWARME Γερμανίας.

Πιστοποιήσεις Εξαρτημάτων PN 30:
 ICC Αμερικής, EBETAM-MIRTEC Ελλάδα, WRAS M. Βρετανίας.

Εγγύηση:
 Εγγύηση 10 χρόνια με ασφαλιστική κάλυψη από την Generali για χρηματικό ποσό έως €3.000.000.



Σε όλες τις εφαρμογές των πλαστικών σωληνώσεων πρέπει να ακολουθούνται τα πρότυπα που ορίζονται από το ΦΕΚ 3346/2012, το οποίο είναι υποχρεωτικό για την Ελληνική Επικράτεια. Τα προϊόντα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό συμμόρφωσης το οποίο εκδίδει η EBETAM ή άλλος αναγνωρισμένος Φορέας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



interplast.gr

HOUSE OF INNOVATION

paramount

Aquaplus

PPr 100, PPr 125
Σωλήνες & Εξαρτήματα Πολυπροπυλενίου - Random

Aquaplus **Prins**

Aquaplus **PPr CT**



MADE IN GREECE
Βραβείο 2015
Έπαινος επώνυμου προϊόντος

MADE IN GREECE
2017
1^η Βραβεία Κοινωνικού Προϊόντος





Παγκόσμια δύναμη στους πλαστικούς σωλήνες

Η Interplast παράγει συστήματα πλαστικών σωληνώσεων που βρίσκουν εφαρμογές στις εγκαταστάσεις ύδρευσης, θέρμανσης και αποχέτευσης. Κατέχει την πρώτη θέση σε πωλήσεις πλαστικών σωλήνων για κτιριακές εγκαταστάσεις ύδρευσης και θέρμανσης στην Ελληνική αγορά και δραστηριοποιείται εξαγωγικά σε περισσότερες από 40 χώρες σ' όλο τον κόσμο.

Καθιερώνει σήμερα, τα πρότυπα του αύριο.

| www.interplast.gr

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

Δομή Σωλήνα : Μονοστρωματικός (SL)
 Τύπος σωλήνα : SDR 6 / S 2.5 / PN 20
 Υλικό : PP-R 100
 Πρότυπα :DIN 8077/78 • EN ISO 15874
 Χρώμα : Πράσινο, **UV PROTECTION**
 Μήκος : Ø20 - Ø110 ευθεία τμήματα 4 μέτρων



SOCKET WELDING			
Φ 20 x 3,4	780010020	100	1,00
Φ 25 x 4,2	780010025	80	1,78
Φ 32 x 5,4	780010032	60	2,85
Φ 40 x 6,7	780010040	40	4,62
Φ 50 x 8,4	780010050	20	6,75
Φ 63 x 10,5	780010063	12	10,96
Φ 75 x 12,5	780010075	8	15,64
Φ 90 x 15,0	780010090	8	25,20
Φ 110 x 18	780010110	4	37,80

Δομή Σωλήνα : Μονοστρωματικός (SL) με προστασία UV
 Τύπος σωλήνα : SDR 6 / S 2.5 / PN 20
 Υλικό : PP-R 100
 Πρότυπα :DIN 8077/78 • EN ISO 15874
 Χρώμα : Μαύρο, **FULL UV PROTECTION**
 Μήκος : Ø20 - Ø110 ευθεία τμήματα 4 μέτρων



SOCKET WELDING			
Φ 20 x 3,4	780040020	100	1,10
Φ 25 x 4,2	780040025	80	1,96
Φ 32 x 5,4	780040032	60	3,13
Φ 40 x 6,7	780040040	40	5,08



ΣΩΛΗΝΑΣ - PN 20 - SDR 6 - ΣΕ ΡΟΛΟ - **UV PROTECTION**

SOCKET WELDING			
Φ 20 x 3,4 (Πράσινο)	780030020	100	1,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

Δομή Σωλήνα : Τριών στρωμάτων, με υαλόνημα (GF)
Τύπος σωλήνα : SDR 7,4 / S 3.2 / PN 20
Υλικό : PP-R 125
Πρότυπα : DIN 8077/78 - EN ISO 15874 - EN ISO 21003
Χρώμα : Πράσινο, **UV PROTECTION**
Μήκος : Ø20 - Ø125 ευθεία τμήματα 4 μέτρων
Ø160 - Ø250 ευθεία τμήματα 5,8 μέτρων



SOCKET WELDING			
Φ 20 x 2,8	780100020	100	1,21
Φ 25 x 3,5	780100025	80	1,87
Φ 32 x 4,4	780100032	60	3,00
Φ 40 x 5,5	780100040	40	4,62
Φ 50 x 6,9	780100050	20	7,20
Φ 63 x 8,6	780100063	12	11,26
Φ 75 x 10,3	780100075	8	16,00
Φ 90 x 12,3	780100090	8	22,90
Φ 110 x 15,1	780100110	4	31,80
Φ 125 x 17,1	780100125	4	42,15
BUTT WELDING			
Φ 160 x 21,9	780100160	5,8	67,41
Φ 200 x 27,4	780100200	5,8	112,80
Φ 250 x 34,2	780100250	5,8	176,80

***Κατόπιν παραγγελίας σε ευθεία τμήματα 11,6 μέτρων**

Δομή Σωλήνα : Τριών στρωμάτων, με αλουμίνιο (AL)
Τύπος σωλήνα : SDR 7,4 / S 3.2 / PN 20
Υλικό : PP-R 125
Πρότυπα : DIN 8077/78 - EN ISO 15874
Χρώμα : Πράσινο - **UV PROTECTION**
Μήκος : Ø20 - Ø110 ευθεία τμήματα 4 μέτρων



SOCKET WELDING			
Φ 20 x 2,8	780410020	100	1,54
Φ 25 x 3,5	780410025	80	2,28
Φ 32 x 4,4	780410032	60	3,51
Φ 40 x 5,5	780410040	40	5,30
Φ 50 x 6,9	780410050	20	8,04
Φ 63 x 8,6	780410063	12	12,36
Φ 75 x 10,3	780410075	8	17,36
Φ 90 x 12,3	780410090	8	*
Φ 110 x 15,1	780410110	4	*

* Είναι δυνατή η παραγωγή σωλήνων με αλουμίνιο στις διατομές 90 και 110 mm εφόσον ικανοποιούνται οι ελάχιστες ποσότητες παραγωγής.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

Δομή Σωλήνα : Τριών στρωμάτων, με υαλόνημα (GF)
 Τύπος σωλήνα : SDR 11 / S 5 / PN 16
 Υλικό : PP-R 125
 Πρότυπα : DIN 8077/78 - EN ISO 15874 - EN ISO 21003
 Χρώμα : Πράσινο, **UV PROTECTION**
 Μήκος : Ø20 - Ø125 ευθεία τμήματα 4 μέτρων
 Ø160 - Ø450 ευθεία τμήματα 5,8 μέτρων

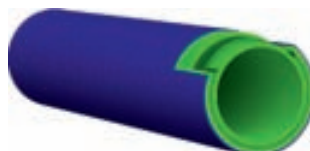


NEO
ΠΡΟΪΟΝ

SOCKET WELDING			
Φ 32 x 2,9	780120032	60	2,36
Φ 40 x 3,7	780120040	40	3,72
Φ 50 x 4,6	780120050	20	5,52
Φ 63 x 5,8	780120063	12	8,68
Φ 75 x 6,8	780120075	8	11,50
Φ 90 x 8,2	780120090	8	16,24
Φ 110 x 10,0	780120110	4	23,00
Φ 125 x 11,4	780120125	4	29,40
BUTT WELDING			
Φ 160 x 14,6	780120160	5,8	47,25
Φ 200 x 18,2	780120200	5,8	77,61
Φ 250 x 22,7	780120250	5,8	120,90
Φ 315 x 28,6	780120315	5,8	191,88
Φ 355 x 32,2	780120355	11,6	243,36
Φ 400 x 36,3	780120400	11,6	308,88
Φ 450 x 40,9	780120450	11,6	390,78

* Κατόπιν παραγγελίας σε ευθεία τμήματα 11,6 μέτρων

Δομή Σωλήνα : Πέντε στρωμάτων, με υαλόνημα (GF) και φραγή οξυγόνου (OT) *
 Τύπος σωλήνα : SDR 7,4 / S 3.2 - SDR 11 / S 5
 Υλικό : PP-R 125 (SDR 7,4 - PN 20) (SDR 11 - PN 16)
 Πρότυπα : DIN 8077/78 - EN ISO 15874 - EN ISO 21003
 Χρώμα : Μπλε
 Μήκος : Ø20 - Ø125 ευθεία τμήματα 4 μέτρων
 Ø160 ευθεία τμήματα 5,8 μέτρων



NEO
ΠΡΟΪΟΝ

*Σελίδα 161,
εξοπλισμός
αποφλοίωσης

SOCKET WELDING			
Φ 20 x 2,8 (SDR 7,4)	780510020	100	1,42
Φ 25 x 3,5 (SDR 7,4)	780510025	80	2,12
Φ 32 x 2,9	780510032	60	2,67
Φ 40 x 3,7	780510040	40	4,12
Φ 50 x 4,6	780510050	20	6,02
Φ 63 x 5,8	780510063	12	9,31
Φ 75 x 6,8	780510075	8	12,24
Φ 90 x 8,2	780510090	8	17,12
Φ 110 x 10,0	780510110	4	25,60
Φ 125 x 11,4	780510125	4	31,00
BUTT WELDING			
Φ 160 x 14,6	780510160	5,8	49,61



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

Δομή Σωλήνα : Τριών στρωμάτων, με υαλόνημα (GF)
 Τύπος σωλήνα : SDR 9 / S 4 / PN 20
 Υλικό : PP-RCT
 Πρότυπα :DIN 8077/78 • EN ISO 15874 • EN ISO 21003
 CSA 137.11 • ASTM F 2389
 Χρώμα : Πράσινο
 Μήκος : Ø20 - Ø125 ευθεία τμήματα 4 μέτρων
 Ø160 - Ø355 ευθεία τμήματα 5,8 μέτρων



NEO
ΠΡΟΪΟΝ

SOCKET WELDING			
Φ 20 x 2,8	780210020	100	1,34
Φ 25 x 3,5	780210025	80	2,07
Φ 32 x 3,6	780210032	60	2,81
Φ 40 x 4,5	780210040	40	4,36
Φ 50 x 5,6	780210050	20	6,76
Φ 63 x 7,1	780210063	12	10,73
Φ 75 x 8,4	780210075	8	15,12
Φ 90 x 10,1	780210090	8	21,83
Φ 110 x 12,3	780210110	4	30,38
Φ 125 x 14	780210125	4	40,11
BUTT WELDING			
Φ 160 x 17,9	780210160	5,8	64,17
Φ 200 x 22,4	780210200	5,8	104,72
Φ 250 x 29,7	780210250	5,8	162,80
Φ 315 x 35,2	780210315	5,8	259,60
Φ 355 x 39,7	780210355	11,6	329,12

Κατόπιν παραγγελίας σε ευθεία τμήματα 11,6 μέτρων

Δομή Σωλήνα : Τριών στρωμάτων, με υαλόνημα (GF)
 Τύπος σωλήνα : SDR 17 / S 8 / PN 10
 Υλικό : PP-RCT
 Πρότυπα :DIN 8077/78 • EN ISO 15874 • EN ISO 21003
 CSA 137.11 • ASTM F 2389
 Χρώμα : Πράσινο
 Μήκος : Ø125 ευθεία τμήματα 4 μέτρων
 Ø160 - Ø450 ευθεία τμήματα 5,8 μέτρων



NEO
ΠΡΟΪΟΝ

SOCKET WELDING			
Φ 125 x 7,4	780220125	4	22,26
BUTT WELDING			
Φ 160 x 9,5	780220160	5,8	36,37
Φ 200 x 11,9	780220200	5,8	59,40
Φ 250 x 14,8	780220250	5,8	92,40
Φ 315 x 18,7	780220315	5,8	149,96
Φ 355 x 21,2	780220355	11,6	186,56
Φ 400 x 23,7	780220400	11,6	235,84
Φ 450 x 26,7	780220450	11,6	298,32

Κατόπιν παραγγελίας σε ευθεία τμήματα 11,6 μέτρων

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ 90° - PN 30



SOCKET WELDING			
20	790030020	140	0,32
25	790030025	80	0,51
32	790030032	50	0,85
40	790030040	20	1,56
50	790030050	12	3,12
63	790030063	16	4,78
75	790030075	8	7,93
90	790030090	6	15,77
110	790030110	4	23,40
125	790030125	2	30,55
BUTT WELDING			
160 - SDR 11	790030160-11	1	65,00
200 - SDR 11	790030200-11	1	135,00
250 - SDR 11	790030250-11	1	234,00
315 - SDR 11	790030315-11	1	352,00
355 - SDR 11	790030355-11	1	490,00
400 - SDR 11	790030400-11	1	660,00
450 - SDR 11	790030450-11	1	850,00

ΓΩΝΙΑ 45° - PN 30



20	790040020	140	0,35
25	790040025	80	0,58
32	790040032	50	0,99
40	790040040	25	1,56
50	790040050	15	3,12
63	790040063	16	5,55
75	790040075	10	7,92
90	790040045	6	17,03
110	790040110	4	23,40
125	790040125	2	30,55
BUTT WELDING			
160 - SDR 11	790040160-11	1	59,40
200 - SDR 11	790040200-11	1	120,75
250 - SDR 11	790040250-11	1	178,50
315 - SDR 11	790040315-11	1	257,25
355 - SDR 11	790040355-11	1	380,00
400 - SDR 11	790040400-11	1	470,00
450 - SDR 11	790040450-11	1	590,00

*Το PN των εξαρτημάτων μετωπικής συγκόλλησης (BUTT WELDING) καθορίζονται από το αντίστοιχο SDR



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΤΑΦ - ΡΝ 30			
20 x 20 x 20	790070020	100	0,39
25 x 25 x 25	790070025	60	0,66
32 x 32 x 32	790070032	30	1,01
40 x 40 x 40	790070040	20	1,76
50 x 50 x 50	790070050	10	4,17
63 x 63 x 63	790070063	14	6,05
75 x 75 x 75	790070075	8	10,50
90 x 90 x 90	790070090	6	18,37
110 x 110 x 110	790070110	3	28,10
125 x 125 x 125	790070125	1	43,20
BUTT WELDING			
160 x 160 x 160-SDR 11	790070160-11	1	82,00
200 x 200 x 200-SDR 11	790070200-11	1	145,00
250 x 250 x 250-SDR 11	790070250-11	1	232,00
315 x 315 x 315-SDR 11	790070315-11	1	375,00
355 x 355 x 355-SDR 11	790070355-11	1	610,00
400 x 400 x 400-SDR 11	790070400-11	1	790,00
450 x 450 x 450-SDR 11	790070450-11	1	990,00



ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ - ΡΝ 30

25 x 20 x 25	790060001	60	0,65
25 x 20 x 20	790060017	50	0,83
25 x 25 x 20	790060018	50	0,83
32 x 20 x 32	790060002	30	0,92
32 x 25 x 32	790060003	30	0,96
32 x 32 x 20	790060024	30	1,20
32 x 25 x 25	790060019	30	1,20
32 x 20 x 20	790060025	30	1,20
32 x 25 x 20	790060022	30	1,20
32 x 20 x 25	790060023	30	1,20
32 x 32 x 25	790060021	30	1,20
40 x 20 x 40	790060042	20	2,10
40 x 25 x 40	790060016	20	2,10
40 x 32 x 40	790060004	20	2,10
50 x 20 x 50	790060043	10	5,17
50 x 25 x 50	790060044	10	5,17
50 x 32 x 50	790060007	10	5,17
50 x 40 x 50	790060005	10	5,17
63 x 25 x 63	790060010	14	6,40
63 x 32 x 63	790060015	14	6,40



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ - PN 30			
63 x 40 x 63	790060020	14	6,40
63 x 50 x 63	790060006	14	6,40
75 x 20 x 75	790060045	10	9,77
75 x 25 x 75	790060051	10	9,77
75 x 32 x 75	790060046	10	9,77
75 x 40 x 75	790060047	10	9,77
75 x 50 x 75	790060011	10	9,77
75 x 63 x 75	790060012	10	9,77
90 x 40 x 90	790060048	6	20,19
90 x 50 x 90	790060049	6	20,19
90 x 63 x 90	790060028	6	20,19
90 x 75 x 90	790060008	6	20,19
110 x 50 x 110	790060050	3	27,00
110 x 63 x 110	790060013	3	27,00
110 x 75 x 110	790060027	3	27,00
110 x 90 x 110	790060026	3	27,00
125 x 75 x 125	790060030	1	49,65
125 x 90 x 125	790060031	1	49,65
125 x 110 x 125	790060032	1	49,65


ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ ΜΕ ΜΟΥΦΑ ΚΥΡΤΗ

160 x 75 x 160 - SDR 11	790060055 -11	1	56,60
160 x 90 x 160 - SDR 11	790060040 -11	1	61,54
200 x 75 x 200 - SDR 11	790060056 -11	1	92,90
200 x 90 x 200 - SDR 11	790060057 -11	1	97,80
200 x 110 x 200 - SDR 11	790060058 -11	1	101,30
200 x 125 x 200 - SDR 11	790060059 -11	1	106,30
250 x 75 x 250 - SDR 11	790060060 -11	1	141,30
250 x 90 x 250 - SDR 11	790060061 -11	1	146,20
250 x 110 x 250 - SDR 11	790060062 -11	1	149,70
250 x 125 x 250 - SDR 11	790060063 -11	1	154,70
250 x 160 x 250 - SDR 11	790060064 -11	1	176,70
315 x 75 x 315 - SDR 11	790060065 -11	1	251,60
315 x 90 x 315 - SDR 11	790060066 -11	1	256,50
315 x 110 x 315 - SDR 11	790060067 -11	1	260,00
315 x 125 x 315 - SDR 11	790060068 -11	1	265,00
315 x 160 x 315 - SDR 11	790060069 -11	1	287,00
355 x 200 x 355 - SDR 11		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
400 x 200 x 400 - SDR 11		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
450 x 200 x 450 - SDR 11		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	





ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΜΟΥΦΑ - PN 30



SOCKET WELDING			
20	790020020	180	0,27
25	790020025	130	0,38
32	790020032	70	0,54
40	790020040	40	1,26
50	790020050	25	1,80
63	790020063	20	3,68
75	790020075	20	5,52
90	790020090	12	9,32
110	790020110	6	15,12
125	790020125	6	17,50

ΤΑΠΑ - PN 30



SOCKET WELDING			
20	790090020	200	0,29
25	790090025	200	0,39
32	790090032	100	0,50
40	790090040	50	1,37
50	790090050	40	2,58
63	790090063	40	3,85
75	790090075	11	5,15
90	790090090	12	7,59
110	790090110	10	15,20
BUTT WELDING			
125 - 160 - BW	790090125	10	19,50
200	700090200	1	63,00
250	700090250	1	102,00
315	700090315	1	188,00
355*	700090355	ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
400*	700090400	ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
450*	700090450	ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	

*Οι τάπες σε Φ355, 400 και 450 χιλιοστά διατίθενται με κοντό λαιμό και είναι κατάλληλες μόνο για μετωπική κόλληση

“V” - PN 20



20	790050020	100	1,01
25	790050025	60	1,52
32	790050032	32	1,96

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΥΣΤΟΛΗ - PN 30



SOCKET WELDING				
25 x 20	-	790082520	200	0,42
32 x 20	-	790013220	160	0,52
32 x 25	-	790013225	90	0,59
40 x 20	25 x 20	790084020	80	1,03
40 x 25	-	790084025	80	1,03
40 x 32	-	790084032	80	1,03
50 x 20	32 x 20	790085020	40	1,84
50 x 25	32 x 25	790085025	40	1,84
50 x 32	-	790085032	40	1,84
50 x 40	-	790085040	40	1,84
63 x 20	40 x 20	790086320	20	3,00
63 x 25	-	790086325	20	3,40
63 x 32	-	790086332	20	3,40
63 x 40	-	790086340	20	3,40
63 x 50	-	790086350	20	3,40
75 x 25	50 x 25	790087525	16	4,21
75 x 32	50 x 32	790087532	16	4,21
75 x 40	50 x 40	790087540	16	4,21
75 x 50	-	790087550	16	4,42
75 x 63	-	790087563	12	4,86
90 x 50	63 x 50	790089050	12	6,50
90 x 63	-	790089063	12	7,70
90 x 75	-	790089075	12	7,70
110 x 63	75 x 63	790081163	5	10,89
110 x 75		790081075	5	12,90
110 x 90		790081090	5	12,90
SOCKET - BUTT WELDING				
125-160/75		790081275	4	14,70
125-160/90		790081290	6	16,72
125-160/110		790081211	4	22,50
160 x 125 (μούφα 125)		790020125	6	17,50
BUTT WELDING				
200 x 160		790082016-01	1	51,54
250 x 200		790082521-01	1	104,81
315 x 200		790083120-01	1	174,80
315 x 250		790083125-01	1	119,99

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΣΤΟΛΕΣ



SOCKET - BUTT WELDING		
160 x 20	791081620	32,30
160 x 25	791081625	32,30
160 x 32	791081632	32,44
160 x 40	791081640	32,90
160 x 50	791081650	33,60
160 x 63	791081663	34,30
160 x 75	791081675	37,30
160 x 90	791081690	41,50
160 x 110	791081611	46,00
200 x 20	791082020	75,83
200 x 25	791082025	75,83
200 x 32	791082032	75,94
200 x 40	791082040	76,40
200 x 50	791082050	77,10
200 x 63	791082063	77,80
200 x 75	791082075	80,80
200 x 90	791082090	85,00
200 x 110	791082011	89,50
200 x 125	791082012	98,10
250 x 63	791082563	117,90
250 x 75	791082575	119,80
250 x 90	791082590	124,00
250 x 110	791082511	128,50
250 x 125	791082512	137,92
250 x 160	791082516	156,64
315 x 63	791083163	203,90
315 x 90	791083190	205,80
315 x 75	791083175	210,00
315 x 110	791083111	214,50
315 x 125	791083112	223,92
BUTT WELDING		
315 x 160*	791083116	242,64
355 x 200*		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
400 x 200*		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
455 x 200*		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

*Είναι δυνατόν η χρησιμοποίηση των υπολοίπων ειδικών συστολών ούτως ώστε να δημιουργήσουμε στην απαιτούμενη διάσταση.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΜΟΥΦΑ ΚΥΡΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ - PN 30			
SOCKET WELDING			
40/20	790404020	100	0,41
40/25	790404025	100	0,41
50/20	790405020	100	0,41
50/25	790405025	100	0,41
63/20	790406320	100	0,41
63/25	790406325	100	0,41
63/32	790406332	50	0,67
75/20	790407520	100	0,41
75/25	790407525	100	0,41
75/32	790407532	50	0,67
75/40	790407540	40	1,10
90/20	790409020	100	0,41
90/25	790409025	100	0,41
90/32	790409032	50	0,78
90/40	790409040	40	0,78
110/20	790401120	100	0,41
110/25	790401125	100	0,41
110/32	790401132	100	0,78
110/40	790401140	100	1,10
110/50	790401150	25	1,60
125/20	790401220	140	0,41
125/25	790401225	100	0,41
125/32	790401232	100	0,78
125/40	790401240	50	1,10
125/50	790401250	25	1,60
125/63	790401263	12	2,10
160-200/20	790401620	10	0,83
160-200/25	790401625	10	0,83
160-200/32	790401632	1	0,94
160-200-250/40	790401640	1	1,40
160-200-250/50	790401650	1	2,10
160-200/63	790401663	1	2,80
160-200/75	790401675	1	5,80
160-200/90	790401690	1	10,00
160-200/110	790402011	1	14,50
200/125	790402012	1	23,10
250-315/63	790402563	1	3,90
250-315/75	790402575	1	5,80
250-315/90	790402590	1	10,00
250-315/110	790402511	1	14,50
250-315/125	790402512	1	23,92





ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΜΟΥΦΑ ΚΥΡΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ - PN 30



BUTT WELDING			
250-315/160	790402516	1	42,64
355 x 250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
400 x 250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	
455 x 250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	



ΓΩΝΙΑ Μ/Ε 90° - PN 30

20	790170020	140	0,45
----	-----------	-----	-------------



ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

20	790200020	240	0,20
25	790200025	180	0,22
32	790200032	120	0,24
40	790200040	50	0,27
50	700200050	-	0,91
63	700200063	-	0,98
75	700200075	-	1,28
90	700200090	-	1,49
110	700200110	-	2,16
125	700200125	-	3,00
160	700200160	-	5,57



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΓΩΝΙΑ 90° ΑΠΟ INJECTION, PPR 125, SDR 11, PN 16

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	29,40
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	107,25
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	185,25

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΓΩΝΙΑ 90° ΑΠΟ INJECTION, PPRCT, SDR 9, PN 20

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	39,30
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	123,50
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	215,25

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΓΩΝΙΑ 45° ΑΠΟ INJECTION, PPR 125, SDR 11, PN 16

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	24,50
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	81,50
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	152,00

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΓΩΝΙΑ 45° ΑΠΟ INJECTION, PPRCT, SDR 9, PN 20

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	34,50
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	94,25
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	177,50



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



ΤΑΦ ΑΠΟ INJECTION, PPR 125, SDR 11, PN 16

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	42,15
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	151,50
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	274,00



ΤΑΦ ΑΠΟ INJECTION, PPRCT, SDR 9, PN 20

BUTT WELDING			
160		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	56,70
200		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	175,75
250		ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	336,25

*Τα εξαρτήματα διατίθενται με κοντό λαιμό και είναι κατάλληλα μόνο για μετωπική κόλληση. Κατόπιν ειδικής παραγγελίας υπάρχει δυνατότητα συγκόλλησης τεμαχίου σωλήνα σε μήκος που να επιτρέπεται η συγκόλληση με ηλεκτρομούφα.

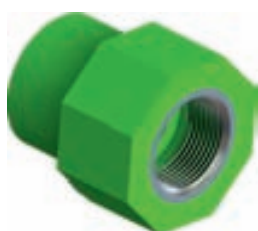
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ - PN 30



20 x 1/2"	790112012	90	2,70
20 x 3/4"	790112034	60	4,19
25 x 1/2"	790112512	60	3,89
25 x 3/4"	790112534	60	4,32
32 x 3/4"	790113234	30	7,95
32 x 1"	790113201	30	8,41
40 x 1"	790114001	16	11,30
40 x 1 1/4"	790114014	16	17,90
50 x 1 1/4"	790115014	12	19,10
50 x 1 1/2"	790115012	12	20,04
63 x 1 1/2"	790116312	10	23,22
63 x 2"	790116302	10	27,30
75 x 2"	790117502	2	34,59
75 x 2" 1/2"	790117512	2	42,60
90 x 3"	790119003	2	59,40
110 x 4"	790111004	2	118,08

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΘΗΛΥΚΟ - PN 30



20 x 1/2"	790122012	100	2,49
20 x 3/4"	790122034	70	3,73
25 x 1/2"	790122512	70	3,06
25 x 3/4"	790122534	70	3,45
32 x 3/4"	790123234	30	4,95
32 x 1"	790123201	30	6,89
40 x 1"	790124001	16	10,45
40 x 1 1/4"	790124014	16	16,23
50 x 1 1/4"	790125014	12	17,60
50 x 1 1/2"	790125012	12	18,87
63 x 1 1/2"	790126312	10	24,42
63 x 2"	790126302	10	28,16
75 x 2"	790127502	2	35,50
75 x 2" 1/2"	790127512	2	40,57
90 x 3"	790129003	4	65,94
110 x 4"	790121104	2	106,38



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ - PN 30



20 x 1/2" x 20	790162012	70	3,02
25 x 1/2" x 25	790162512	40	4,13
25 x 3/4" x 25	790162534	36	4,56
32 x 1" x 32	790163201	20	8,95

ΤΑΦ ΑΡΣΕΝΙΚΟ - PN 30



20 x 1/2" x 20	790152012	60	3,66
25 x 1/2" x 25	790152512	40	4,91
25 x 3/4" x 25	790152534	36	5,30
32 x 1" x 32	790153201	20	10,76

ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ - PN 30



20 x 1/2"	790142012	80	2,61
25 x 1/2"	790142512	40	3,41
25 x 3/4"	790142534	40	3,93
32 x 1"	790143201	24	8,84

ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ - PN 30



20 x 1/2"	790132012	70	3,02
25 x 1/2"	790132512	40	3,70
25 x 3/4"	790132534	40	4,41
32 x 1"	790133201	24	9,25

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΘΗΛΥΚΗ - PN 30



20 x 1/2"	790172012	70	2,67
25 x 1/2"	790172512	35	3,75
25 x 3/4"	790172534	35	4,33

ΥΔΡΟΛΗΨΙΑ ΔΙΠΛΗ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ - PN 30 - PATENTED



20 x 1/2	790210000	16	11,02
----------	-----------	----	--------------

Παραδίδεται κομπλέ με τέσσερις αρσενικές τάπες Φ 20.

ΣΕΛΛΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΘΗΛΥΚΗ - PN 30



40 x 1/2" x 25	790224012	100	4,07
40 x 3/4" x 25	790224034	80	5,94
40 x 1" x 25	790224011	30	8,91
50 x 1/2" x 25	790225012	100	4,07
50 x 3/4" x 25	790225034	80	5,94
50 x 1" x 25	790225011	30	8,91
63 x 1/2" x 25	790226312	100	4,07
63 x 3/4" x 25	790226334	90	5,94
63 x 1" x 32	790226301	30	8,91
63 x 1 1/4" x 40	790226314	16	10,85
75 x 1/2" x 25	790227512	100	4,07
75 x 3/4" x 25	790227534	90	5,94
75 x 1" x 32	790227501	30	8,91
75 x 1 1/4" x 40	790227514	16	10,85
90 x 1/2" x 25	790229012	100	4,07
90 x 3/4" x 25	790229034	80	5,94
90 x 1" x 32	790229001	30	8,91
110 x 1/2" x 25	790221112	100	4,07
110 x 3/4" x 25	790221134	80	5,94
110 x 1" x 32	790221101	30	8,91

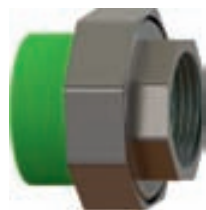
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΕΛΛΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΗ - ΡN 30



40 x 1/2" x 25	790394012	80	5,94
40 x 3/4" x 25	790394034	80	9,40
40 x 1" x 25	790394011	30	13,25
50 x 1/2" x 25	790395012	80	5,94
50 x 3/4" x 25	790395034	80	9,40
50 x 1" x 25	790395011	30	13,25
90 x 1/2" x 25	790399011	80	5,94
90 x 3/4" x 25	790399034	80	9,40
90 x 1" x 32	790399001	30	13,25
110 x 1/2" x 25	790391112	80	5,94
110 x 3/4" x 25	790391134	80	9,40
110 x 1" x 32	790391101	30	13,25

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ / ΚΟΛΛΗΤΟΣ



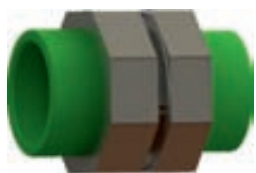
20 x 1/2"	700412012	80	2,86
25 x 3/4"	700412534	60	4,50
32 x 1"	700413201	30	5,50
40 x 1 1/4"	700414014	16	7,33
50 x 1 1/2"	700415012	1	14,30
63 x 2"	700416302	1	20,80

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ / ΚΟΛΛΗΤΟΣ



20 x 1/2"	700422012	80	3,00
25 x 3/4"	700422534	50	4,80
32 x 1"	700423201	30	6,30
40 x 1 1/4"	700424014	16	7,90
50 x 1 1/2"	700425012	1	15,50
63 x 2"	700426302	1	23,40

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΚΟΛΛΗΤΟΣ (2 ΜΕΡΗ)



Φ 20	700432020	1	3,24
Φ 25	700432525	1	5,10
Φ 32	700433232	1	5,98
Φ 40	700434040	1	10,65
Φ 50	700435050	1	21,56
Φ 63	700436363	1	48,40

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ

20 x 1/2"	790100020	16	18,00
20 x 3/4"	790100220	16	22,00
25 x 1/2"	790100025	16	21,00
25 x 3/4"	790100225	16	25,00
32 x 1"	790100032	12	27,50



ΒΑΝΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΟ ΛΑΙΜΟ

20 x 1/2"	790300020	16	12,90
25 x 1/2"	790300025	16	15,80
32 x 1"	790310032	12	22,50



ΒΑΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΑΠΛΗ

20 x 1/2"	790100120	16	9,20
25 x 1/2"	790100125	16	12,00
32 x 1"	790100132	16	14,50



ΚΕΦΑΛΑΡΙ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ

1/2" (Φ20)	610000015	20	7,20
3/4" (Φ25)	610000052	20	9,50
1" (Φ32)	610000053	20	12,00



ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ

20/25	54224000002	100	3,46
-------	-------------	-----	-------------

(PATENTED: 20120100649)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



ΤΥΠΟΣ 1 (4/2)

90/32	790380132	1	187,20
110/40	790380140	1	223,60
125/50	790380150	1	239,20
160/75	790380175	1	384,80



ΤΥΠΟΣ 2 (2/2 -1)

90/32	790380232	1	182,00
110/40	790380240	1	218,40
125/50	790380250	1	234,00
160/75	790380275	1	374,40



ΤΥΠΟΣ 3 (2/2 -2)

90/32	790380332	1	176,80
110/40	790380340	1	213,20
125/50	790380350	1	228,80
160/75	790380375	1	364,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχει η δυνατότητα συγκόλλησης εξαρτημάτων PPR (ρακόρ αρσενικό ή θηλυκό, λυόμενος σύνδεσμος, βάνα σφαιρική PPR) στις εξόδους και τις εισόδους των υδραυλικών διαχωριστών. Τα εξαρτήματα αυτά χρεώνονται με τις αντίστοιχες εκπτώσεις των σελίδων του τιμοκαταλόγου, χωρίς επιπλέον χρέωση.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ UNION BLOCKED (SUPER QUALITY)



Φ 20	700380020	22	27,34
Φ 25	700380025	10	30,22
Φ 32	700380032	10	35,13
Φ 40	700380040	8	41,97
Φ 50	700380050	8	53,56
Φ 63	700380063	4	63,12
Φ 75	700380075	1	294,66
Φ 90	700380090	1	379,94
Φ 110	700380110	1	522,91

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ PP-R ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ



Φ 20	700370020	50	7,94
Φ 25	700370025	25	9,76
Φ 32	700370032	15	12,38
Φ 40	700370040	10	20,70
Φ 50	700370050	6	32,76
Φ 63	700370063	5	45,56
Φ 75	700370075	4	88,82



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΝΕΟ ΠΡΟΪΟΝ



ΒΑΝΑ ΦΛΑΝΤΖΩΤΗ SUPER QUALITY ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ

Φ 63	700390063-21		133,00
Φ 75	700390075-21		129,00
Φ 90	700390090-21		145,00
Φ 110	700390110-21		165,00
Φ 125	700390125-21		231,00
Φ 160	700390160-21		241,00
Φ 200	700390200-21		428,00

ΝΕΟ ΠΡΟΪΟΝ



ΒΑΝΑ ΦΛΑΝΤΖΩΤΗ SUPER QUALITY ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ

Φ 250	700390250-21		1159,00
Φ 315	700390315-21		1612,00

**ΚΟΛΑΡΟ ΘΗΛΥΚΟ PN 30 ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΦΛΑΝΤΖΑ
ΥΛΙΚΟ : PP-R 125**



SOCKET WELDING			
Φ 50	790350050	12	3,49
Φ 63	790350063	12	4,92
Φ 75	790350075	10	7,82
Φ 90	790350090	8	10,37
Φ 110	790350110	12	13,80
Φ 125	790350125	10	15,90
BUTT WELDING			
Φ 160	790350160	2	26,54
Φ 200	790350200	1	79,81
Φ 250	790350250	1	94,99
Φ 315	790350315	1	182,00
Φ 355	790350355	1	Upon Request
Φ 400	790350400	1	Upon Request
Φ 450	790350450	1	Upon Request

*Τα κολάρια σε Φ355, 400 και 450 χιλιοστά διατίθενται με κοντό λαιμό και είναι κατάλληλα μόνο για μετωπική κόλληση.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΦΛΑΝΤΖΑ

ΥΛΙΚΟ : Χυτοσίδηρος με εξωτερικό περίβλημα από ενισχυμένο πολυπροπυλένιο με υαλόνημα



Φ 50	790360050	10	14,62
Φ 63	790360063	8	14,68
Φ 75	790360075	8	20,45
Φ 90	790360090	8	20,90
Φ 110	790360110	7	23,15
Φ 125	790360125	7	28,49
Φ 160	790360160	6	38,04
Φ 200	790360200	1	52,48
Φ 250	790360250	1	87,82
Φ 315	790360315	1	128,02

ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΥΦΛΗ

ΥΛΙΚΟ : Χυτοσίδηρος με εξωτερικό περίβλημα από ενισχυμένο πολυπροπυλένιο με υαλόνημα

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



Φ 50	790360050-01-01		42,00
Φ 63	790360063-01-01		52,00
Φ 75	790360075-01-01		62,00
Φ 90	790360090-01-01		79,00
Φ 110	790360110-01-01		99,00
Φ 125	790360125-01-01		143,00
Φ 160	790360160-01-01		185,00
Φ 200	790360200-01-01		293,00
Φ 250	790360250-01-01		439,00
Φ 315	790360315-01-01		614,00
Φ 355	790360355-01-01		856,00
Φ 400	790360400-01-01		1.142,64
Φ 450	790360450-01-01		1.701,70

ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΥΦΛΗ

ΥΛΙΚΟ : PVC



Φ 50	790360050-01	1	11,96
Φ 63	790360063-01	1	12,80
Φ 75	790360075-01	1	14,46
Φ 90	790360090-01	1	15,52
Φ 110	790360110-01	1	15,80
Φ 125	790360125-01	1	18,93
Φ 160	790360160-01	1	37,70
Φ 200	790360200-01	1	95,68
Φ 250	790360250-01	1	213,47
Φ 315	790360315-01	1	276,58

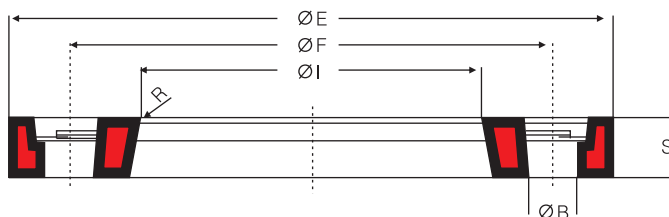
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΒΙΔΕΣ - ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ - ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΙΑ ΒΑΝΑ ΦΛΑΝΤΖΩΤΗ



Φ 63 (16x140)	700340063	1,96
Φ 75 (16x150)	700340075	1,96
Φ 90 (16x160)	700340090	1,99
Φ 110 (16x180)	700340110	2,25
Φ 125 (16x190)	700340125	3,57
Φ 160 (20x210)	700340160	7,00
Φ 200 (20x240)	700340200	7,59
Φ 250 (20x280)	700340250	11,40
Φ 315 (20x300)	700340315	12,80

Για την βάνα φλαντζωτή απαιτούνται 4 βίδες για 63-75, 8 βίδες για 90-200 και 12 για 250-315.



Ø mm	PN	Ø E	Ø F	Ø I	Ø B	Ø S	N	bolts	R	Preload min	Preload max	Weight
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Bolts		mm	mm	mm	Kg
50	16	155	110	67	16	19	4	M16	2	20	30	0,7
63	16	170	125	78	16	20	4	M16	1	30	40	0,9
75	16	191	145	92	16	21	4	M16	1	40	50	1,25
90	16	206	160	108	16	21	8	M16	1	40	50	1,3
110	16	226	180	134	16	23	8	M16	2	40	60	1,4
125	16	256	210	158	20	23	8	M16	2	40	60	1,7
160	16	291	240	178	20	28	8	M20	1	60	80	2,5
200	10	346	295	238	20	32	8	M20	1	80	90	3,5
250	16	410	355	288	24	36	12	M24	1	90	120	5,50
315	16	465	410	337	24	42	12	M24	2	100	150	8,8



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΑΠΟ ΡΡ



Φ 20	700450020		8,75
Φ 25	700450025		9,66
Φ 32	700450032		10,00
Φ 40	700450040		14,85
Φ 50	700450050		16,70
Φ 63	700450063		22,05

ΦΙΛΤΡΟ ΙΖΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΡΡ



Φ 20	700550020		67,60
Φ 25	700550025		110,30
Φ 32	700550032		123,56
Φ 40	700550040		135,72
Φ 50	700550050		145,70
Φ 63	700550063		181,70
Φ 75	700550075		473,35
Φ 90	700550090		565,00
Φ 110	700550110		794,30

ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΠΟ ΡΡ



Φ 20	700570020		64,70
Φ 25	700570025		72,60
Φ 32	700570032		80,33
Φ 40	700570040		92,75
Φ 50	700570050		117,99
Φ 63	700570063		175,47
Φ 75	700570075		563,80
Φ 90	700570090		700,00



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΚΟΛΑΡΑ PPR ΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ, ΦΙΛΤΡΑ ΙΖΗΜΑΤΩΝ


Φ 20	700470020		0,98
Φ 25	700470025		1,02
Φ 32	700470032		1,18
Φ 40	700470040		1,63
Φ 50	700470050		2,30
Φ 63	700470063		4,23
Φ 75	700470075		9,37
Φ 90	700470090		15,20
Φ 110	700470110		24,77

*Εφαρμόζονται στις περιπτώσεις στις οποίες ο πελάτης επιθυμεί να πραγματοποιούνται θερμο-συγκολλήσεις μόνο μεταξύ PPR.

*Επιτρέπονται οι συνδέσεις μεταξύ διαφορετικών τύπων PP (PPR, PPRCT, PPH, PPB) με την προϋπόθεση ότι η ροή της πρώτης ύλης είναι μικρότερη από 0.6.

ΗΛΕΚΤΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Ball Valve ΚΟΜΠΛΕ (90-240 volt)


Φ 20	700580020	533,27
Φ 25	700580025	538,20
Φ 32	700580032	544,00
Φ 40	700580040	560,33
Φ 50	700580050	570,14
Φ 63	700580063	583,50
Φ 75	700580075	1216,00
Φ 90	700580090	1308,00
Φ 110	700580110	1700,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΙ ΣΕ 24 VOLT ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

**ΝΕΟ
ΠΡΟΪΟΝ**


ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΒΑΝΕΣ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ

Φ 63-75	700586375	519,48
Φ 90-110	700589011	899,73
Φ 125-160	700582560	1.754,73
Φ 200	700582200	2.023,30
Φ 250-315	700585015	3.692,25



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ
€



ΚΑΝΟΥΛΑ ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΗ ΜΕ FULL ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΗΛΙΟ

1/2"	700300012		12,60
3/4"	700300034		19,11
1"	700300001		27,61



ΚΑΡΦΑΚΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ

7/11	790510711	20	0,22
------	-----------	----	-------------

ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ



25	700230025	20	7,83
32	700230032	30	8,98
40	700230040	24	10,09
50	700230050	15	10,97
63	700230063	12	12,93
75	700230075	12	22,82
90	700230090	10	25,62
110	700230110	6	27,51
125	700230125	4	50,79
160	700230160	12	60,51
200	700230200	3	107,49
250	700230250	2	224,27
315	700230315	1	383,16



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

**ΣΩΛΗΝΑΣ PPR 80 • PN20 • SDR 6
DIN 8077-78 • EN ISO 15874**



Φ 20 x 3,4	780010020-02	100	0,97
Φ 25 x 4,2	780010025-02	80	1,73
Φ 32 x 5,4	780010032-02	60	2,76
Φ 40 x 6,7	780010040-02	40	4,48
Φ 50 x 8,4	780010050-02	20	6,54

**ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΙΩΝ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ 4ης ΓΕΝΙΑΣ ΜΕ ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ PPR 112 • SDR 7,4 • DIN 8077-78
NO PATENTED: 1006671**



Φ 20 x 2,8	780100020-01	100	1,17
Φ 25 x 3,5	780100025-01	80	1,81
Φ 32 x 4,4	780100032-01	60	2,91
Φ 40 x 5,5	780100040-01	40	4,48
Φ 50 x 6,9	780100050-01	20	6,98

ΓΩΝΙΑ 90° - PN 25



20	790030020-01	140	0,30
25	790030025-01	80	0,48
32	790030032-01	50	0,81
40	790030040-01	20	1,48
50	790030050-01	12	2,43

ΓΩΝΙΑ 45° - PN 25



20	790040020-01	140	0,33
25	790040025-01	80	0,56
32	790040032-01	50	0,96
40	790040040-01	20	1,48
50	790040050-01	12	2,43

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΑΦ - PN 25



20 x 20 x 20	790070020-01	100	0,37
25 x 25 x 25	790070025-01	60	0,64
32 x 32 x 32	790070032-01	30	0,98
40 x 40 x 40	790070040-01	20	1,71
50 x 50 x 50	790070050-01	10	4,05

ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ - PN 25



25 x 20 x 25	790060001-01	60	0,62
25 x 20 x 20	790060017-01	50	0,81
25 x 25 x 20	790060018-01	50	0,81
32 x 20 x 32	790060002-01	30	0,89
32 x 25 x 32	790060003-01	50	0,93
32 x 32 x 20	790060024-01	30	1,16
32 x 25 x 25	790060019-01	30	1,16
32 x 20 x 20	790060025-01	30	1,16
32 x 25 x 20	790060022-01	30	1,16
32 x 20 x 25	790060023-01	30	1,16
32 x 32 x 25	790060021-01	30	1,16
40 x 20 x 40	790060042-01	20	2,04
40 x 25 x 40	790060016-01	20	2,04
40 x 32 x 40	790060004-01	20	2,04
50 x 20 x 50	790060043-01	10	5,02
50 x 25 x 50	790060044-01	10	5,02
50 x 32 x 50	790060007-01	10	5,02
50 x 40 x 50	790060005-01	10	5,02

ΜΟΥΦΑ - PN 25



20	790020020-01	180	0,25
25	790020025-01	130	0,36
32	790020032-01	70	0,49
40	790020040-01	40	1,22
50	790020050-01	25	1,75

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΥΣΤΟΛΗ - PN 25



25 x 20	790082520-01	200	0,39
32 x 20	790013220-01	160	0,50
32 x 25	790013225-01	90	0,57
40 x 20	790084020-01	80	0,99
40 x 25	790084025-01	80	0,99
40 x 32	790084032-01	80	0,99
50 x 20	790085020-01	40	1,78
50 x 25	790085025-01	40	1,78
50 x 32	790085032-01	40	1,78
50 x 40	790085040-01	40	1,78

ΤΑΠΑ - PN 25



20	790090020-01	200	0,28
25	790090025-01	200	0,38
32	790090032-01	100	0,49
40	790090040-01	50	1,33
50	790090050-01	40	2,08

V - PN 20



20	790050020-01	100	0,99
25	790050025-01	60	1,48
32	790050032-01	32	1,91

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



ΓΩΝΙΑ Μ/Ε 90° - PN 25

20	790170020-01	140	0,43



ΜΟΥΦΑ ΚΥΡΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ - PN 25

40 - 20	790404020-01	100	0,40
40 - 25	790404025-01	100	0,40
50 - 20	790405020-01	100	0,40
50 - 25	790405025-01	100	0,40



ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

20	790200020-01	240	0,19
25	790200025-01	180	0,21
32	790200032-01	120	0,23
40	790200040-01	50	0,25

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
mm			€

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ - PN 25



20 x 1/2"	790112012-02	90	2,34
20 x 3/4"	790112034-02	60	3,42
25 x 1/2"	790112512-02	60	2,86
25 x 3/4"	790112534-02	60	3,20
32 x 3/4"	790113234-02	30	3,99
32 x 1"	790113201-02	30	6,88
40 x 1 1/4"	790114014-02	16	14,10
50 x 1 1/2"	790115012-02	12	15,25

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΘΗΛΥΚΟ - PN 25



20 x 1/2"	790122012-02	100	1,76
20 x 3/4"	790122034-02	70	2,82
25 x 1/2"	790122512-02	70	2,25
25 x 3/4"	790122534-02	70	2,48
32 x 3/4"	790123234-02	30	3,38
32 x 1"	790123201-02	30	5,01
40 x 1 1/4"	790124014-02	16	10,31
50 x 1 1/2"	790125012-02	12	12,86

ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ - PN 25



20 x 1/2" x 20	790162012-02	70	2,18
25 x 1/2" x 25	790162512-02	40	3,11
25 x 3/4" x 25	790162534-02	36	3,31
32 x 1" x 32	790163201-02	20	6,03

ΤΑΦ ΑΡΣΕΝΙΚΟ - PN 25



20 x 1/2" x 20	790152012-02	60	2,75
25 x 1/2" x 25	790152512-02	40	3,73
25 x 3/4" x 25	790152534-02	36	4,03
32 x 1" x 32	790153201-02	20	8,72

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ - PN 25



20 x 1/2"	790142012-02	80	1,88
25 x 1/2"	790142512-02	40	2,82
25 x 3/4"	790142534-02	40	3,00
32 x 1"	790143201-02	24	5,65

ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ - PN 25



20 x 1/2"	790132012-02	70	2,53
25 x 1/2"	790132512-02	40	3,46
25 x 3/4"	790132534-02	40	3,65
32 x 1"	790133201-02	24	8,34

ΓΩΝΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΘΗΛΥΚΗ - PN 25



20 x 1/2"	790172012-02	70	2,10
-----------	--------------	----	-------------

ΥΔΡΟΛΗΨΙΑ ΔΙΠΛΗ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ - PN 25 - PATENDEED



20 x 1/2"	790210000-02	16	8,74
-----------	--------------	----	-------------

Παραδίδεται κομπλέ με τέσσερις αρσενικές τάπες Φ20

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ - PN 25



20 x 1/2"	790100020-01	16	16,00
25 x 1/2"	790100025-01	16	18,90
32 x 1"	790100032-01	12	24,75

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΘΗΛΥΚΟΣ/ΚΟΛΛΗΤΟΣ



20 x 1/2"	700412012 - 01	80	2,72
25 x 3/4"	700412534 - 01	60	4,28
32 x 1"	700413201 - 01	30	5,23
40 x 1 1/4"	700414014 - 01	16	6,96
50 x 1 1/2"	700415012 - 01	1	13,59

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ/ΚΟΛΛΗΤΟΣ



20 x 1/2"	700422012 - 01	80	2,85
25 x 3/4"	700422534 - 01	60	4,56
32 x 1"	700423201 - 01	30	5,99
40 x 1 1/4"	700424014 - 01	16	7,50
50 x 1 1/2"	700425012 - 01	1	14,73

ΛΥΟΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΚΟΛΛΗΤΟΣ/2 ΜΕΡΗ



Φ 20	700432020 - 01	1	3,08
Φ 25	700432525 - 01	1	4,85
Φ 32	700433232 - 01	1	5,67
Φ 40	700434040 - 01	1	10,12
Φ 50	700435050 - 01	1	20,48

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ PPR ΜΕ ΛΥΟΜΕΝΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ



Φ 20	700390020 - 01	20	15,30
Φ 25	700390525 - 01	12	19,53
Φ 32	700390232 - 01	8	25,98
Φ 40	700390040 - 01	13	32,53
Φ 50	700390050 - 01	10	38,01

DIN 8077 -78 • EN ISO 15874

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΒΑΝΑ ΣΦΑΙΡΙΚΗ PPR



Φ 20	700392020 - 01	20	2,60
Φ 25	700392525 - 01	12	3,47
Φ 32	700393232 - 01	8	6,70
Φ 40	700394040 - 01	13	11,90
Φ 50	700395050 - 01	10	20,22



ΚΑΝΟΥΛΑ PPR

1/2"	700290012 - 01	20	3,90
------	----------------	----	-------------



ΜΑΣΤΟΣ ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΡΑΚΟΡ

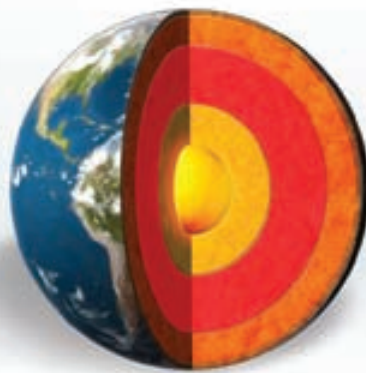
20 x 1/2"	700482012 - 01	20	4,50
25 x 3/4"	700482534 - 01	20	6,30



ΦΙΛΤΡΟ PPR

20 x 1/2"	700562012 - 01	20	2,16
25 x 3/4"	700562534 - 01	20	2,84
32 x 1	700563201 - 01	20	3,82

Μερικά πράγματα η φύση φροντίζει να είναι απόλυτα μονωμένα...



Το ίδιο κι εμείς.

Προμονωμένο σύστημα

Aqua^{plus}Prins



Πλεονεκτήματα:

- ✓ Γραμμική διαστολή μικρότερη από το χαλκό
- ✓ Αυξημένη μηχανική αντοχή
- ✓ Μηδενικές υγραποιήσεις
- ✓ Μηδενική συντήρηση
- ✓ Εξοικονόμηση ενέργειας 50 - 70% σε σχέση με τα κλασικά συστήματα μόνωσης

Πεδίο εφαρμογής του συστήματος:

- Εμφανή - μη εμφανή δίκτυα κλιματισμού
- Εμφανή - μη εμφανή δίκτυα θέρμανσης- ZNX
- Υπόγεια δίκτυα μεταφοράς ζεστού - κρύου νερού
- Δίκτυα τηλεθέρμανσης - ψύξης
- Βιομηχανικά δίκτυα ψύξης



interplast.gr

HOUSE OF INNOVATION





Τα σύγχρονα και μεγάλα έργα για τις εγκαταστάσεις τους στην ύδρευση, θέρμανση, κλιματισμό και αποκέντευση εμπιστεύθηκαν τα προϊόντα της Interplast. Εμπιστεύθηκαν την πρώτη βιομηχανία σε πωλήσεις πλαστικών σωλήνων για κτιριακές εγκαταστάσεις στην Ελλάδα. Η σταθερά ανοδική πορεία της Interplast τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό είναι αποτέλεσμα της πολυετούς εμπειρίας των ανθρώπων της που συνδυάζοντας την τεχνολογία, την υψηλή ποιότητα και την καινοτομία, κατόρθωσαν να τοποθετήσουν την Interplast μέσα στις μεγαλύτερες ευρωπαϊκές εταιρίες κατασκευής πλαστικών σωλήνων.

ΤΑ ΜΕΓΑΛΑ ΕΡΓΑ ΕΜΠΙΣΤΕΥΟΝΤΑΙ *interplast*

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| PRINCESS ADRIANA RESORT SPA
PODICE | ΜΟΥΣΕΙΟ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ
ΑΘΗΝΑ | SANI RESORT
ΕΛΛΗΣΣΑΦΗ |
| GREEN LAKE RESIDENCE
POIMANIA | | ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ PALACE HOTEL
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ |
| THE ST. REDS DONIA
KATAP | | THE OVAL
LEMCISZE |
| HOTEL GRANDE BRITAGNE
ΑΘΗΝΑ | | |

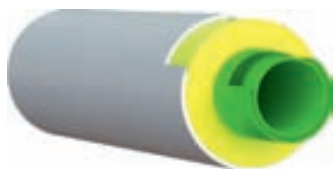
interplast.gr

 HOUSE OF INNOVATION



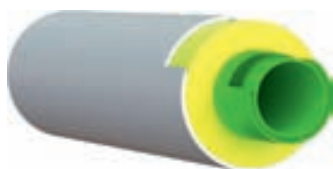
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR (mm)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PVC (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------------------	-----------------------------------	---------	------------	-----------

**ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ SDR 7,4 PPR/PUR/PVC
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ**



Φ 20 x 2,8	40	780350010	12	8,96
Φ 25 x 3,5	50	780350015	12	10,40
Φ 20 x 2,8	63	780350020	12	12,83
Φ 25 x 3,5	63	780350025	12	13,35
Φ 32 x 4,4	63	780350032	12	14,20
Φ 40 x 5,5	75	780350040	8	17,48
Φ 50 x 6,9	90	780350050	8	22,30
Φ 63 x 8,6	100	780350063	4	28,52
Φ 75 x 10,3	125	780350075	4	40,19
Φ 90 x 12,3	140	780350090	4	51,13
Φ 110 x 15,1	160	780350110	4	63,09
Φ 125 x 17,1	200	780350125	4	94,96
Φ 160 x 21,9	225	780350160	5,8	118,91
Φ 200 x 27,4	250	780350200	5,8	165,71
Φ 250 x 34,2	315	780350250	5,8	256,71

**ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ SDR 11 PPR/PUR/PVC
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ**



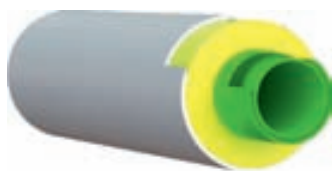
Φ 32 x 2,9	63	780360032	12	13,56
Φ 40 x 3,7	75	780360040	8	16,58
Φ 50 x 4,6	90	780360050	8	20,62
Φ 63 x 5,8	100	780360063	4	25,94
Φ 75 x 6,8	125	780360075	4	35,69
Φ 90 x 8,2	140	780360090	4	44,47
Φ 110 x 10	160	780360110	4	54,29
Φ 125 x 11,4	200	780360125	4	82,21
Φ 160 x 14,6	225	780360160	5,8	98,75
Φ 200 x 18,2	250	780360200	5,8	130,52
Φ 250 x 22,7	315	780360250	5,8	200,81
Φ 315 x 28,6	400	780360315	5,8	341,28

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ



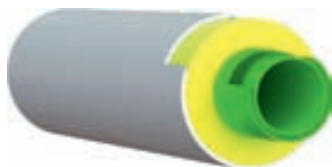
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR (mm)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PVC (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------------------	-----------------------------------	---------	------------	-----------

**ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ SDR 9 PPRCT 125/PUR/PVC
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ**



Φ 32 x 3,6	63	780340032	12	14,01
Φ 40 x 4,5	75	780340040	8	17,22
Φ 50 x 5,6	90	780340050	8	21,86
Φ 63 x 7,1	100	780340063	4	27,99
Φ 75 x 8,4	125	780340075	4	39,31
Φ 90 x 10,1	140	780340090	4	50,06
Φ 110 x 12,3	160	780340110	4	61,67
Φ 125 x 14,0	200	780340125	4	92,92
Φ 160 x 17,9	225	780340160	5,8	115,67
Φ 200 x 22,4	250	780340200	5,8	157,63
Φ 250 x 29,7	315	780340250	5,8	242,71

**ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ SDR 17 PPRCT 125/PUR/PVC
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ**



Φ 160 x 9,5	225	780390160	5,8	87,87
Φ 200 x 11,9	250	780390200	5,8	112,31
Φ 250 x 14,8	315	780390250	5,8	172,31
Φ 315 x 18,7	400	780390315	5,8	299,36

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR (mm)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PVC (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------------------	-----------------------------------	---------	------------	-----------

**ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΕΤΟΙΜΗ
ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΩΝΙΑ 45°**



Φ 20	40	791600020		38,00
Φ 25	50	791600025		40,00
Φ 32	63	791600032		42,00
Φ 40	75	791600040		45,00
Φ 50	90	791600050		47,00
Φ 63	100	791600063		50,00
Φ 75	125	791600075		67,00
Φ 90	140	791600090		80,00
Φ 110	160	791600110		102,00
Φ 125	200	791600125		118,00
Φ 160	225	791600160		173,60
Φ 200	250	791600200		227,00
Φ 250	315	791600250		325,00
Φ 315	400	791600315		525,00

**ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΕΤΟΙΜΗ
ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΩΝΙΑ 90°**



Φ 20	40	791610020		39,00
Φ 25	50	791610025		41,00
Φ 32	63	791610032		43,00
Φ 40	75	791610040		46,00
Φ 50	90	791610050		48,00
Φ 63	100	791610063		51,00
Φ 75	125	791610075		68,00
Φ 90	140	791610090		81,00
Φ 110	160	791610110		103,00
Φ 125	200	791610125		119,00
Φ 160	225	791610160		215,00
Φ 200	250	791610200		290,00
Φ 250	315	791610250		435,00
Φ 315	400	791610315		820,00



ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PVC (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-----------------------------------	------------	---------	-----------

**ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΕΤΟΙΜΟ
ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΤΑΦ**



φ 20	40	791620020	48,00
φ 25	50	791620025	50,00
φ 32	63	791620032	52,00
φ 40	75	791620040	55,00
φ 50	90	791620050	60,00
φ 63	100	791620063	65,00
φ 75	125	791620075	98,00
φ 90	140	791620090	112,00
φ 110	160	791620110	146,00
φ 125	200	791620125	175,00
φ 160	225	791620160	333,00
φ 200	250	791620200	443,00
φ 250	315	791620250	530,30
φ 315	400	791620315	867,00

Όλες οι τιμές των έτοιμων προμονωμένων εξαρτημάτων στις διατομές από Φ160 - Φ135 αφορούν πάχη τοιχώματος που αντιστοιχούν στο SDR11.

Σε περίπτωση παραγγελίας σε PPR - SDR 7,4 οι τιμές προσαυξάνονται κατά 20%.

Σε περίπτωση παραγγελίας σε PPRCT - SDR 9 οι τιμές προσαυξάνονται κατά 15%.

Είναι δυνατή η οποιαδήποτε κατασκευή σε όλες τις κλίσεις(π.χ. 22,5°, 67° κ.τ.λ.)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	-----------	---------	------------	-----------

ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΜΑΧΙΟ - ΜΑΝΔΥΑΣ



Φ 46,5 x 3,0	40	790700040	1	3,00
Φ 56,5 x 3,0	50	790700050	1	3,50
Φ 69,5 x 3,0	63	790700063	1	3,90
Φ 81,5 x 3,0	75	790700075	1	4,80
Φ 96,5 x 3,0	90	790700090	1	5,10
Φ 106,5 x 3,0	100	790700100	1	5,70
Φ 116,5 x 3,0	110	790700110	1	6,20
Φ 131,5 x 3,0	125	790700125	1	10,50
Φ 147,5 x 3,5	140	790700140	1	11,30
Φ 168 x 3,5	160	790700160	1	15,50
Φ 208 x 3,5	200	790700200	1	17,00
Φ 233 x 3,5	225	790700225	1	25,50
Φ 258 x 3,5	250	790700250	1	35,40
Φ 323 x 3,5	315	790700315	1	48,00
Φ 408 x 3,5	400	790700400	1	91,00

ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΜΑΧΙΟ 45°



Φ 46,5 x 3,0	40	790710040	2	5,00
Φ 56,5 x 3,0	50	790710050	2	5,50
Φ 69,5 x 3,0	63	790710063	2	5,85
Φ 81,5 x 3,0	75	790710075	2	7,20
Φ 96,5 x 3,0	90	790710090	2	7,65
Φ 106,5 x 3,0	100	790710100	2	8,55
Φ 116,5 x 3,0	110	790710110	2	9,30
Φ 131,5 x 3,0	125	790710125	2	15,60
Φ 147,5 x 3,5	140	790710140	2	16,95
Φ 168 x 3,5	160	790710160	2	23,25
Φ 208 x 3,5	200	790710200	2	25,50
Φ 233 x 3,5	225	790710225	2	38,25
Φ 258 x 3,5	250	790710250	2	53,10
Φ 323 x 3,5	315	790710315	2	72,00
Φ 408 x 3,5	400	790710400	2	136,50



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	-----------	---------	------------	-----------

ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΜΑΧΙΟ 22,5°



Φ 46,5 x 3,0	40	790720040	2	5,00
Φ 56,5 x 3,0	50	790720050	2	5,50
Φ 69,5 x 3,0	63	790720063	2	5,85
Φ 81,5 x 3,0	75	790720075	2	7,20
Φ 96,5 x 3,0	90	790720090	2	7,65
Φ 106,5 x 3,0	100	790720100	2	8,55
Φ 116,5 x 3,0	110	790720110	2	9,30
Φ 131,5 x 3,0	125	790720125	2	15,60
Φ 147,5 x 3,5	140	790720140	2	16,95
Φ 168 x 3,5	160	790720160	2	23,25
Φ 208 x 3,5	200	790720200	2	25,50
Φ 233 x 3,5	225	790720225	2	38,25
Φ 258 x 3,5	250	790720250	2	53,10
Φ 323 x 3,5	315	790720315	2	72,00
Φ 408 x 3,5	400	790720400	2	136,50

ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΓΙΑ ΤΑΦ



Φ 46,5 x 3,0	40	790730040	1	6,80
Φ 56,5 x 3,0	50	790730050	1	7,20
Φ 69,5 x 3,0	63	790730063	1	7,80
Φ 81,5 x 3,0	75	790730075	1	9,60
Φ 96,5 x 3,0	90	790730090	1	10,20
Φ 106,5 x 3,0	100	790730100	1	11,40
Φ 116,5 x 3,0	110	790730110	1	12,40
Φ 131,5 x 3,0	125	790730125	1	21,00
Φ 147,5 x 3,5	140	790730140	1	22,60
Φ 168 x 3,5	160	790730160	1	31,00
Φ 208 x 3,5	200	790730200	1	34,00
Φ 233 x 3,5	225	790730225	1	51,00
Φ 258 x 3,5	250	790730250	1	70,80
Φ 323 x 3,5	315	790730315	1	96,00
Φ 408 x 3,5	400	790730400	1	182,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	-------------	---------	------------	-----------

ΜΑΝΔΥΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΣΕ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ

**NEO
ΠΡΟΪΟΝ**



75 x 69,5	40/20	790774025		7,80
75 x 69,5	40/25	790774025		7,80
90 x 69,5	50/20	790775025		7,80
90 x 69,5	50/25	790775025		7,80
100 x 69,5	63/20	790776332		7,80
100 x 69,5	63/25	790776332		7,80
100 x 69,5	63/32	790776332		7,80
125 x 69,5	75/20	790777532		7,80
125 x 69,5	75/25	790777532		7,80
125 x 69,5	75/32	790777532		7,80
125 x 81,5	75/40	790777540		9,60
140 x 69,5	90/20	790779032		7,80
140 x 69,5	90/25	790779032		7,80
140 x 69,5	90/32	790779032		7,80
140 x 81,5	90/40	790779040		9,60
160 x 69,5	110/20	790771032		7,80
160 x 69,5	110/25	790771032		7,80
160 x 69,5	110/32	790771032		7,80
160 x 81,5	110/40	790771040		9,60
160 x 96,5	110/50	790771050		10,20
200 x 69,5	125/20	790772520		7,80
200 x 69,5	125/25	790772520		7,80
200 x 69,5	125/32	790772520		7,80
200 x 81,5	125/40	790772540		9,60
200 x 96,5	125/50	790772550		10,20
200 x 106,5	125/63	790772563		11,40
225 x 69,5	160/20	790776032		7,80
225 x 69,5	160/25	790776032		7,80
225 x 69,5	160/32	790776032		7,80
225 x 81,5	160/40	790776040		9,60
225 x 96,5	160/50	790776050		10,20
225 x 106,5	160/63	790776063		11,40
225 x 131,5	160/75	790776075		21,00
225 x 147,5	160/90	790776090		22,60
225 x 168	160/110	790776011		31,00
225 x 208	160/125	790776025		34,00
250 x 69,5	200/20	790772032		7,80
250 x 69,5	200/25	790772032		7,80
250 x 69,5	200/32	790772032		7,80



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	-------------	---------	------------	-----------

ΜΑΝΔΥΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΣΕ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



250 x 81,5	200/40	790772040	9,60
250 x 96,5	200/50	790772050	10,20
250 x 106,5	200/63	790772063	11,40
250 x 131,5	200/75	790772075	21,00
250 x 147,5	200/90	790772090	22,60
250 x 168	200/110	790772011	31,00
250 x 208	200/125	790772025	34,00
315 x 106,5	250/63	790775063	11,40
315 x 131,5	250/75	790775075	21,00
315 x 147,5	250/90	790775090	22,60
315 x 168	250/110	790775011	31,00
315 x 208	250/125	790775012	34,00
315 x 233	250/160	790775016	51,00
400 x 106,5	315/63	790771563	11,40
400 x 131,5	315/75	790771575	21,00
400 x 147,5	315/90	790771590	22,60
400 x 168	315/110	790771511	31,00
400 x 208	315/125	790771525	34,00
400 x 233	315/160	790771516	51,00

ΣΥΣΤΟΛΙΚΕΣ ΡΟΔΕΛΕΣ



75 x 63	790767563	0,68
90 x 75	790769075	0,85
100 x 90	790761090	0,97
125 x 100	790761210	20,00
125 x 90	790761290	20,00
125 x 75	790761275	20,00
125 x 63	790761263	20,00
140 x 125	790761412	21,50
140 x 100	790761410	21,50
140 x 90	790761490	21,50
140 x 75	790761475	21,50
140 x 63	790761463	21,50
160 x 140	790761640	21,50
160 x 125	790761625	21,50
160 x 100	790761610	21,50
160 x 90	790761690	21,50
160 x 75	790761675	21,50

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΥΣΤΟΛΙΚΕΣ ΡΟΔΕΛΕΣ



160 x 63	790761663		21,50
200 x 160	790762060		31,50
200 x 140	790762040		31,50
200 x 125	790762025		31,50
200 x 100	790762010		31,50
200 x 90	790762090		31,50
200 x 75	790762075		31,50
200 x 63	790762063		31,50
225 x 200	790762220		64,20
225 x 160	790762216		64,20
225 x 140	790762240		64,20
225 x 125	790762225		64,20
225 x 100	790762210		64,20
225 x 90	790762290		64,20
225 x 75	790762275		64,20
225 x 63	790762263		64,20
250 x 225	790762525		66,20
250 x 200	790762520		66,20
250 x 160	790762560		66,20
250 x 140	790762514		66,20
250 x 125	790762512		66,20
250 x 100	790762510		66,20
315 x 250	790763150		129,00
315 x 200	790763100		129,00
315 x 160	790763160		129,00
315 x 140	790763140		129,00
315 x 125	790763125		129,00
315 x 100	790763110		129,00
355 x 315	790763515		168,75
355 x 250	790763550		168,75
355 x 200	790763520		168,75
355 x 160	790763560		168,75
400 x 355	790764055		168,75
400 x 315	790764015		168,75
400 x 250	790764050		168,75
400 x 225	790764022		168,75
400 x 200	790764000		168,75



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-------	---------	------------	-----------



ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ

Πολυόλη (1kg)	790790001	1 kg	10,00/συσκ.
Ισοκυανικό (1kg)	790790002	1 kg	10,00/συσκ.
Πολυόλη (20kg)	790790001-20	20 kg	272,00/συσκ.
Ισοκυανικό (20kg)	790790002-20	20 kg	272,00/συσκ.



ΤΑΠΑ

Τάπα	790790004-01	-	0,42
------	--------------	---	-------------



ΣΥΡΙΓΓΑ

Σύριγγα 100ml	790790003	-	3,00
---------------	-----------	---	-------------



ΤΑΙΝΙΑ PVC

6 mm	790790010		4,05
------	-----------	--	-------------



ΜΑΞΙΛΑΡΙ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΩΝ

Μαξιλάρι Ανακούφισης Διαστολών	790790013		40,00
--------------------------------	-----------	--	--------------



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 1500ML			
Πιστόλι	790790005	1	810,00
Δοχείο 1500ml 1:1	790790006	1	12,75
Έτοιμο Δοχείο για χρήση 1500ml 1:1	790790006-01		30,95



ΠΙΣΤΟΛΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 600ML			
Πιστόλι	790790007	1	127,50
Δοχείο 600ml 1:1	790790008	1	8,50
Έτοιμο Δοχείο για χρήση 600ml 1:1	790790008-01		16,60



ΣΤΑΤΙΚΟΣ ΜΙΚΤΗΣ ΓΙΑ ΠΙΣΤΟΛΙ (ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)			
Μίκτης	790790009	1	4,10



ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΕΣ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ			
Ελαστομερής, Υδατοστεγής Σφραγιστική Μηχανή	790790011	1	10,50

ΚΟΛΛΑ ΚΑΙ SPRAY PVC			
Κόλλα και Spray PVC	790790012	1	22,00



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ (mm)	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΚΕΝΑΚ (λ=0,04)	ΠΑΧΗ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ Aqua Plus Prins (λ=0,021)	ΑΜΟΝΩΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR (1)	ΚΕΝΑΚ ΑΠΩΛΕΙΕΣ (W/m) (2)	INTER/PVC ΑΠΩΛΕΙΕΣ (W/m) (3)	ΔΙΑΦΟΡΑ (3 - 2)
20	9 mm	20 mm	15,79	10	4,2	58%
25	9 mm	17,5 mm	18,18	11,2	5,1	54%
32	11 mm	14 mm	21,33	12	6,7	44%
40	11 mm	16 mm	24,54	13,6	7,2	47%
50	11 mm	18 mm	28,13	15,2	7,7	49%
63	13 mm	16,5 mm	32,43	16,4	9,7	41%
75	13 mm	23 mm	35,84	18,8	9,0	52%
90	13 mm	23 mm	39,81	21,2	10,3	51%
110	19 mm	23 mm	44,30	20,4	11,9	42%
125	19 mm	35,5 mm	47,43	23,2	9,9	57%
160	19 mm	30,5 mm	53,59	26,8	13,1	51%

-Οι τιμές αναφέρονται σε Ευρώ

-Οι εκπτώσεις του σωλήνα και των εξαρτημάτων ακολουθούν την έκπτωση του σωλήνα PPR με υαλονήματα.

-Ο χρόνος παράδοσης είναι 3-5 ημέρες από την γραπτή επιβεβαίωση της παραγγελίας.

-Τα μήκη των σωλήνων είναι 4 μέτρα μέχρι το Φ125 και 5,8 μέτρα από Φ 160 - Φ 315

-Το εξωτερικό περίβλημα είναι σωλήνας συνθετικού PVC υψηλής ποιότητας, λευκού χρώματος με σταθεροποίηση για την ηλιακή ακτινοβολία και ελεύθερου μολύβδου.

Τα πλεονεκτήματα του PVC έναντι του Πολυαιθυλενίου σε αυτήν την εφαρμογή είναι:

(1) Πολύ ταχύτερες και αισθητικά καλύτερες συνδέσεις.

(2) Πετυχαίνουμε οικονομία κλίμακας στις ενώσεις σωλήνα εξαρτήματος με πολύ καλύτερο αποτέλεσμα.

(3) Το PVC είναι καλύτερο μονωτικό υλικό γιατί το λ είναι 3 φορές μικρότερο από το αντίστοιχο του PE.

(4) Το PVC παρουσιάζει πολύ μικρότερες διαστολές από αυτές του Πολυαιθυλενίου.

-Με τη χρησιμοποίηση του μανδύα μπορούμε να ενώσουμε δύο σωλήνες ή ένα σωλήνα και ένα έτοιμο προ-μονωμένο εξάρτημα. Με τη χρησιμοποίηση δύο ειδικών τεμαχίων 45° δημιουργείται γωνία 90°. Με τη χρησιμοποίηση δύο ειδικών τεμαχίων 22,5° δημιουργείται γωνία 45°. Με τη χρησιμοποίηση δύο ειδικών τεμαχίων για ταφ και ενός ειδικού τεμαχίου 45° δημιουργείται ταφ. Η ένωση των ειδικών τεμαχίων γίνεται πολύ εύκολα και γρήγορα με κόλλα.

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΠΟΛΥΟΛΗ (ml)	ΙΣΟΚΥΑΝΙΚΟ (ml)	ΣΥΝΟΛΟ (ml)
---------	-----------------	--------------------	----------------

ΜΟΥΦΑ



20/63	28	28	56
25/63	26	26	52
32/63	23	23	46
40/75	31	31	62
50/90	44	44	88
63/100	45	45	90
75/125	117	117	234
90/140	134	134	268
110/160	159	159	318
125/200	300	300	600
160/225	302	302	604
200/250	377	377	754
250/315	471	471	942
315/400	589	589	1178

ΓΩΝΙΑ 45°



20/63	31	31	62
25/63	29	29	58
32/63	26	26	52
40/75	35	35	70
50/90	49	49	98
63/100	50	50	100
75/125	131	131	262
90/140	150	150	300
110/160	178	178	356
125/200	336	336	672
160/225	338	338	676
200/250	439	439	878
250/315	571	571	1142
315/400	742	742	1484



ΔΙΑΤΟΜΗ	ΠΟΛΥΟΛΗ (ml)	ΙΣΟΚΥΑΝΙΚΟ (ml)	ΣΥΝΟΛΟ (ml)
---------	-----------------	--------------------	----------------

ΓΩΝΙΑ 90°



20/63	34	34	68
25/63	32	32	64
32/63	28	28	56
40/75	38	38	76
50/90	54	54	108
63/100	55	55	110
75/125	143	143	286
90/140	163	163	326
110/160	194	194	388
125/200	366	366	732
160/225	368	368	736
200/250	420	420	840
250/315	622	622	1244
315/400	808	808	1616

ΤΑΦ



20/63	51	51	102
25/63	48	48	96
32/63	42	42	84
40/75	57	57	114
50/90	81	81	162
63/100	82	82	164
75/125	214	214	428
90/140	245	245	490
110/160	291	291	582
125/200	549	549	1098
160/225	553	553	1106
200/250	791	791	1582
250/315	949	949	1898
315/400	1139	1139	2278

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ20



Μούφα Aqua-plus Φ20	790020020	1,000	0,270	0,27
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ69.5x3.0/63 Aqua Plus Prins	790700063	1,000	3,900	3,90
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,028	10,00	0,28
Ισοκυανικό	790790002	0,028	10,00	0,28
Συνολική Αξία				5,15 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ25



Μούφα Aqua-plus Φ25	790020025	1,000	0,380	0,38
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ69.5x3.0/63 Aqua Plus Prins	790700063	1,000	3,900	3,90
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,026	10,00	0,26
Ισοκυανικό	790790002	0,026	10,00	0,26
Συνολική Αξία				5,22 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ32



Μούφα Aqua-plus Φ32	790020032	1,000	0,540	0,54
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ69.5x3.0/63 Aqua Plus Prins	790700063	1,000	3,900	3,90
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,023	10,00	0,23
Ισοκυανικό	790790002	0,023	10,00	0,23
Συνολική Αξία				5,32 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ40



Μούφα Aqua-plus Φ40	790020040	1,000	1,260	1,26
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ81.5x3.0/75 Aqua Plus Prins	790700075	1,000	4,800	4,80
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,031	10,00	0,31
Ισοκυανικό	790790002	0,031	10,00	0,31
Συνολική Αξία				7,10 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ50

Μούφα Aqua-plus Φ50	790020050	1,000	1,800	1,80
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ96.5x3.0/90 Aqua Plus Prins	790700090	1,000	5,100	5,10
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,044	10,00	0,44
Ισοκυανικό	790790002	0,044	10,00	0,44
Συνολική Αξία				8,20 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ63

Μούφα Aqua-plus Φ63	790020063	1,000	3,680	3,68
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ106.5x3.0/100 Aqua Plus Prins	790700100	1,000	5,700	5,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,045	10,00	0,45
Ισοκυανικό	790790002	0,045	10,00	0,45
Συνολική Αξία				10,70 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ75

Μούφα Aqua-plus Φ75	790020075	1,000	5,520	5,52
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ131.5x3.0/125 Aqua Plus Prins	790700125	1,000	10,50	10,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,117	10,00	1,17
Ισοκυανικό	790790002	0,117	10,00	1,17
Συνολική Αξία				18,78 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ90

Μούφα Aqua-plus Φ90	790020090	1,000	9,320	9,32
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ147.5x3.5/140 Aqua Plus Prins	790700140	1,000	11,300	11,30
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,134	10,00	1,34
Ισοκυανικό	790790002	0,134	10,00	1,34
Συνολική Αξία				23,72 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ110



Μούφα Aqua-plus Φ110	790020110	1,000	15,120	15,12
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ168x3.5/160 Aqua Plus Prins	790700160	1,000	15,500	15,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,159	10,00	1,59
Ισοκυανικό	790790002	0,159	10,00	1,59
Συνολική Αξία				34,22 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ125



Μούφα Aqua-plus Φ125	790020125	1,000	17,50	17,50
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ208.χ3.5/200 Aqua Plus Prins	790700200	1,000	17,00	17,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,300	10,00	3,00
Ισοκυανικό	790790002	0,300	10,00	3,00
Συνολική Αξία				40,92€

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ160



Μούφα Aqua-plus Φ160	790020125	0,000	0,000	0,00
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ233x3.5/255 Aqua Plus Prins	790700225	1,000	25,50	25,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,302	10,00	3,02
Ισοκυανικό	790790002	0,302	10,00	3,02
Συνολική Αξία				31,96 €

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ200



Μούφα Aqua-plus Φ200	790020125	0,000	0,000	0,00
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ258x3.5/250 Aqua Plus Prins	790700250	1,000	35,40	35,40
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,377	10,00	3,77
Ισοκυανικό	790790002	0,377	10,00	3,77
Συνολική Αξία				43,36 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ250

Μούφα Aqua-plus Φ250	790020125	0,000	0,000	0,00
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ323x3.5/315 Aqua Plus Prins	790700315	1,000	48,00	48,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,471	10,00	4,71
Ισοκυανικό	790790002	0,471	10,00	4,71
Συνολική Αξία				57,84 €



ΜΟΥΦΑ AQUA-PLUS PRINS Φ315

Μούφα Aqua-plus Φ315	790020125	0,000	0,000	0,00
Ειδικό Τεμάχιο - Μανδύας Φ408x3.5/400 Aqua Plus Prins	790700400	1,000	91,000	91,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,589	10,00	5,89
Ισοκυανικό	790790002	0,589	10,00	5,89
Συνολική Αξία				103,20 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ20



Ταφ Aqua-plus Φ20	790070020	1,000	0,390	0,39
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ69.5x3.0/63	790730063	2,000	7,800	15,60
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69.5x3.0/63	790710063	1,000	5,850	5,85
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,051	10,00	0,51
Ισοκυανικό	790790002	0,051	10,00	0,51
Συνολική Αξία				23,28 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ25



Ταφ Aqua-plus Φ25	790070025	1,000	0,660	0,66
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ69.5x3.0/63	790730063	2,000	7,800	15,60
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69.5x3.0/63	790710063	1,000	5,850	5,85
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,048	10,00	0,48
Ισοκυανικό	790790002	0,048	10,00	0,48
Συνολική Αξία				23,49 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ32



Ταφ Aqua-plus Φ32	790070032	1,000	1,010	1,01
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ69.5x3.0/63	790730063	2,000	7,800	15,60
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69.5x3.0/63	790710063	1,000	5,850	5,85
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,042	10,00	0,42
Ισοκυανικό	790790002	0,042	10,00	0,42
Συνολική Αξία				23,72 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ40



Ταφ Aqua-plus Φ40	790070040	1,000	1,760	1,76
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ81.5x3.0/75	790730075	2,000	9,600	19,20
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ81.5x3.0/75	790710075	1,000	7,200	7,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,057	10,00	0,57
Ισοκυανικό	790790002	0,057	10,00	0,57
Συνολική Αξία				29,72 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ50



Ταφ Aqua-plus Φ50	790070050	1,000	4,170	4,17
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ96.5x3.0/90	790730090	2,000	10,200	20,40
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ96.5x3.0/90	790710090	1,000	7,650	7,65
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,081	10,00	0,81
Ισοκυανικό	790790002	0,081	10,00	0,81
Συνολική Αξία				34,26 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ63



Ταφ Aqua-plus Φ63	790070063	1,000	6,050	6,05
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ106.5x3.0/100	790730100	2,000	11,400	22,80
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ106.5x3.0/100	790710100	1,000	8,550	8,55
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,082	10,00	0,82
Ισοκυανικό	790790002	0,082	10,00	0,82
Συνολική Αξία				39,46 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ75



Ταφ Aqua-plus Φ75	790070075	1,000	10,500	10,50
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ131.5x3.0/125	790730125	2,000	21,00	42,00
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ131.5x3.0/125	790710125	1,000	15,600	15,60
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,214	10,00	2,14
Ισοκυανικό	790790002	0,214	10,00	2,14
Συνολική Αξία				72,80 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ90



Ταφ Aqua-plus Φ90	790070090	1,000	18,370	18,37
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ147.5x3.5/140	790730140	2,000	22,600	45,20
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ147.5x3.5/140	790710140	1,000	16,550	16,95
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,245	10,00	2,45
Ισοκυανικό	790790002	0,245	10,00	2,45
Συνολική Αξία				85,84 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ110



Ταφ Aqua-plus Φ110	790070110	1,000	28,100	28,10
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ168x3.5/160	790730160	2,000	31,000	62,00
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ168x3.5/160	790710160	1,000	23,250	23,25
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,291	10,00	2,91
Ισοκυανικό	790790002	0,291	10,00	2,91
Συνολική Αξία				119,59 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ125



Ταφ Aqua-plus Φ125 BW	790070125	1,000	43,200	43,20
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ208x3.5/200	790730200	2,000	34,000	68,00
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ208x3.5/200	790710200	1,000	25,500	25,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,549	10,00	5,49
Ισοκυανικό	790790002	0,549	10,00	5,49
Συνολική Αξία				148,10 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ160



Ταφ Aqua-plus Φ160 SDR 11	790070160-11	1,000	82,000	82,0
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ233x3.5/225	790730225	2,000	51,000	102,0
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ233x3.5/225	790710225	1,000	38,250	38,25
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,659	10,00	6,59
Ισοκυανικό	790790002	0,659	10,00	6,59
Συνολική Αξία				235,85 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ200



Ταφ Aqua-plus Φ200 SDR 11	790070200-11	1,000	145,000	145,00
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ258x3.5/250	790730250	2,000	70,800	141,60
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ258x3.5/250	790710250	1,000	53,100	53,10
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,791	10,00	7,91
Ισοκυανικό	790790002	0,791	10,00	7,91
Συνολική Αξία				355,94 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ250



Ταφ Aqua-plus Φ250 SDR 11	790070250-11	1,000	232,000	232,00
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ323x3.5/315	790730315	2,000	96,000	192,00
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ323x3.5/315	790710315	1,000	72,000	72,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,949	10,00	9,49
Ισοκυανικό	790790002	0,949	10,00	9,49
Συνολική Αξία				515,40 €

ΤΑΦ AQUA-PLUS PRINS Φ315



Ταφ Aqua-plus Φ315 SDR 11	790070315-11	1,000	375,000	375,00
Ειδικό Τεμάχιο για Ταφ Φ408x3.5/400	790730400	2,000	182,000	364,00
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ408x3.5/400	790710400	1,000	136,500	136,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	1,139	10,00	11,33
Ισοκυανικό	790790002	1,139	10,00	11,33
Συνολική Αξία				898,70 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ20/45



Γωνία Aqua-plus Φ20/45	790040020	1,000	0,350	0,35
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ69.5x3.0/63	790720063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,031	10,00	0,31
Ισοκυανικό	790790002	0,031	10,00	0,31
Συνολική Αξία				13,09 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ25/45



Γωνία Aqua-plus Φ25/45	790040025	1,000	0,580	0,58
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ69.5x3.0/63	790720063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,029	10,00	0,29
Ισοκυανικό	790790002	0,029	10,00	0,29
Συνολική Αξία				13,28 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ32/45



Γωνία Aqua-plus Φ32/45	790040032	1,000	0,990	0,99
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ69.5x3.0/63	790720063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,026	10,00	0,26
Ισοκυανικό	790790002	0,026	10,00	0,26
Συνολική Αξία				13,63 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ40/45



Γωνία Aqua-plus Φ40/45	790040040	1,000	1,560	1,56
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ81.5x3.0/75	790720075	2,000	7,200	14,40
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,035	10,00	0,35
Ισοκυανικό	790790002	0,035	10,00	0,35
Συνολική Αξία				17,08 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ50/45



Γωνία Aqua-plus Φ50/45	790040050	1,000	3,120	3,12
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ96.5x3.0/90	790720090	2,000	7,650	15,30
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,049	10,00	0,49
Ισοκυανικό	790790002	0,049	10,00	0,49
Συνολική Αξία				19,82 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ63/45



Γωνία Aqua-plus Φ63/45	790040063	1,000	5,550	5,55
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ106.5x3.0/100	790720100	2,000	8,550	17,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,050	10,00	0,50
Ισοκυανικό	790790002	0,050	10,00	0,50
Συνολική Αξία				24,17 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ75/45



Γωνία Aqua-plus Φ75/45	790040075	1,000	7,920	7,92
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ131.5x3.0/125	790720125	2,000	15,600	31,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,131	10,00	1,31
Ισοκυανικό	790790002	0,131	10,00	1,31
Συνολική Αξία				42,16 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ90/45



Γωνία Aqua-plus Φ90/45	790040045	1,000	17,030	17,03
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ147.5x3.5/140	790720140	2,000	16,950	33,90
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,150	10,00	1,50
Ισοκυανικό	790790002	0,150	10,00	1,50
Συνολική Αξία				54,35 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ110/45



Γωνία Aqua-plus Φ110/45	790040110	1,000	23,400	23,40
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ168x3.5/160	790720160	2,000	23,250	46,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,178	10,00	1,78
Ισοκυανικό	790790002	0,178	10,00	1,78
Συνολική Αξία				73,88 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ125 - 160/90 BW



Γωνία Aqua-plus Φ160/45 BW	790040125	1,000	30,550	30,55
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ208x3.5/200	790720200	2,000	25,500	51,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,336	10,00	3,36
Ισοκυανικό	790790002	0,336	10,00	3,36
Συνολική Αξία				88,69 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ160/45 SDR 11



Γωνία Aqua-plus Φ160/45 SDR 11	790040160-11	1,000	59,400	59,40
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ233x3.5/225	790720225	2,000	38,250	76,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,338	10,00	3,38
Ισοκυανικό	790790002	0,338	10,00	3,38
Συνολική Αξία				143,09 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ200/45 SDR 11



Γωνία Aqua-plus Φ200/45 SDR 11	790040200-11	1,000	120,750	120,75
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ258x3.5/250	790720250	2,000	53,100	106,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,439	10,00	4,39
Ισοκυανικό	790790002	0,439	10,00	4,39
Συνολική Αξία				236,15 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ250/45 SDR 11



Γωνία Φ250/45 SDR 11	790040250-11	1,000	178,500	178,50
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ323x3.5/315	790720315	2,000	72,000	144,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,571	10,00	5,71
Ισοκυανικό	790790002	0,571	10,00	5,71
Συνολική Αξία				334,34 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ315/45 SDR 11



Γωνία Φ315/45 SDR 11	790040315-11	1,000	257,250	257,25
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ408x3.5/400	790720400	2,000	136,500	273,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,742	10,00	7,42
Ισοκυανικό	790790002	0,742	10,00	7,42
Συνολική Αξία				545,51 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ20/90



Γωνία Aqua-plus Φ20/90	790030020	1,000	0,320	0,32
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69.5x3.0/63	790710063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,034	10,00	0,34
Ισοκυανικό	790790002	0,034	10,00	0,34
Συνολική Αξία				13,12 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ25/90



Γωνία Aqua-plus Φ25/90	790030025	1,000	0,510	0,51
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69.5x3.0/63	790710063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,032	10,00	0,32
Ισοκυανικό	790790002	0,032	10,00	0,32
Συνολική Αξία				13,27 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ32/90



Γωνία Aqua-plus Φ32/90	790030032	1,000	0,850	0,85
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ69,5x3.0/63	790710063	2,000	5,850	11,70
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,028	10,00	0,28
Ισοκυανικό	790790002	0,028	10,00	0,28
Συνολική Αξία				13,53 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ40/90



Γωνία Aqua-plus Φ40/90	790030040	1,000	1,560	1,56
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ81,5x3.0/75	790710075	2,000	7,200	14,40
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,038	10,00	0,38
Ισοκυανικό	790790002	0,038	10,00	0,38
Συνολική Αξία				17,14 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ50/90



Γωνία Aqua-plus Φ50/90	790030050	1,000	3,120	3,12
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ96,5x3.0/90	790710090	2,000	7,650	15,30
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,054	10,00	0,54
Ισοκυανικό	790790002	0,054	10,00	0,54
Συνολική Αξία				19,92 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ63/90



Γωνία Aqua-plus Φ63/90	790030063	1,000	4,780	4,78
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ106,5x3.0/100	790710100	2,000	15,600	31,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,055	10,00	0,55
Ισοκυανικό	790790002	0,055	10,00	0,55
Συνολική Αξία				37,50 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ75/90



Γωνία Aqua-plus Φ75/90	790030075	1,000	7,930	7,93
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ131.5x3.0/125	790710125	2,000	15,600	31,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,143	10,00	1,43
Ισοκυανικό	790790002	0,143	10,00	1,43
Συνολική Αξία				42,41 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ90/90



Γωνία Aqua-plus Φ90/90	790030090	1,000	15,770	15,77
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ147.5x3.5/140	790710140	2,000	16,950	33,90
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,163	10,00	1,63
Ισοκυανικό	790790002	0,163	10,00	1,63
Συνολική Αξία				53,35 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ110/90



Γωνία Aqua-plus Φ110/90	790030110	1,000	23,400	23,40
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ168x3.5/160	790710160	2,000	23,250	46,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,194	10,00	1,94
Ισοκυανικό	790790002	0,194	10,00	1,94
Συνολική Αξία				74,20 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ125-160/90 BW



Γωνία Φ125-160/90 Bw	790030125	1,000	30,550	30,55
Ειδικό Τεμάχιο 45ο Φ208x3.5/200	790710200	2,000	25,500	51,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,366	10,00	3,66
Ισοκυανικό	790790002	0,366	10,00	3,66
Συνολική Αξία				89,29 €



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ €	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ €
-------	---------	----------	-----------	------------------

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ160/90 SDR 11



Γωνία Φ160/90 SDR 11	790030160-11	1,000	65,000	65,00
Ειδικό Τεμάχιο για Γωνία Φ233	790710225-1	1,000	38,250	38,25
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ233x3.5/225	790720225	2,000	38,250	76,50
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,368	10,00	3,68
Ισοκυανικό	790790002	0,368	10,00	3,68
Συνολική Αξία				187,53 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS PRINS Φ200/90 SDR 11



Γωνία Φ200/90 SDR 11	790030200-11	1,000	135,000	135,00
Ειδικό Τεμάχιο για Γωνία Φ258	790710250-1	1,000	53,100	53,10
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ258x3.5/250	790720250	2,000	53,100	106,20
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,478	10,00	4,78
Ισοκυανικό	790790002	0,478	10,00	4,78
Συνολική Αξία				304,28 €

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
			€	€

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS Φ250/90 SDR 11



Γωνία Φ250/90 SDR 11	790030250-11	1,000	234,000	234,00
Ειδικό Τεμάχιο για Γωνία Φ323	790710315-1	1,000	72,000	72,00
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ323x3.5/315	790720315	2,000	72,000	144,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,622	10,00	6,22
Ισοκυανικό	790790002	0,622	10,00	6,22
Συνολική Αξία				462,86 €

ΓΩΝΙΑ AQUA-PLUS Φ315/90 SDR 11



Γωνία Φ315/90 SDR 11	790030315-11	1,000	352,000	352,00
Ειδικό Τεμάχιο για Γωνία Φ410	790710400-1	1,000	136,500	136,50
Ειδικό Τεμάχιο 22.5 Φ408x3.5/400	790720400	2,000	136,500	273,00
Τάπα Πολυουρεθάνης	790790004-01	1,000	0,420	0,42
Πολυόλη	790790001	0,808	10,00	8,08
Ισοκυανικό	790790002	0,808	10,00	8,08
Συνολική Αξία				778,08 €

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------	-----------------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: PPR 125 • SDR 7,4 • DIN 8075,77-78 • EN253



Φ 20 x 2,8	90	780300020	4	18,70
Φ 25 x 3,5	90	780300025	4	19,25
Φ 32 x 4,4	90	780300032	4	20,19
Φ 40 x 5,5	110	780300040	4	25,59
Φ 50 x 6,9	110	780300050	4	27,73
Φ 63 x 8,6	125	780300063	4	33,71
Φ 75 x 10,3	140	780300075	4	41,19
Φ 90 x 12,3	160	780300090	4	50,95
Φ 110 x 15,1	200	780300110	4	69,88
Φ 125 x 17,1	225	780300125	4	86,59
Φ 160 x 21,9	250	780300160	5,8	114,90
Φ 200 x 27,4	315	780300315	5,8	181,91
Φ 250 x 34,2	400	780300400	5,8	278,35

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: PPR 125 • SDR 11 • EN253



Φ 32 x 2,9	90	780300032-11	4	19,55
Φ 40 x 3,7	110	780300040-11	4	24,69
Φ 50 x 4,6	110	780300050-11	4	26,05
Φ 63 x 5,8	125	780300063-11	4	31,13
Φ 75 x 6,8	140	780300075-11	4	36,69
Φ 90 x 8,2	160	780300090-11	4	44,29
Φ 110 x 10	200	780300110-11	4	61,08
Φ 125 x 11,4	225	780300125-11	4	73,84
Φ 160 x 14,6	250	780300160-11	5,8	94,74
Φ 200 x 18,2	315	780300200-11	5,8	146,72
Φ 250 x 22,7	400	780300250-11	5,8	222,45
Φ 315 x 28,6	450	780300315-11	5,8	305,29
Φ 355 x 32,2	500	780300355-11	11,6	392,56
Φ 400 x 36,3	560	780300400-11	11,6	494,61
Φ 450 x 40,9	560	780300450-11	11,6	561,69

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

*Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας σε μήκη 4 μέτρων, 5,8 και 11,6 μέτρων.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
				€

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: PPRCT • SDR 9 • EN253



Φ 20 x 2,8 (SDR 7,4)	90	780300020-09	4	18,83
Φ 25 x 3,5 (SDR 7,4)	90	780300025-09	4	19,45
Φ 32 x 3,6	90	780300032-09	4	20,00
Φ 40 x 4,5	110	780300040-09	4	25,33
Φ 50 x 5,6	110	780300050-09	4	27,29
Φ 63 x 7,1	125	780300063-09	4	33,18
Φ 75 x 8,4	140	780300075-09	4	40,31
Φ 90 x 10,1	160	780300090-09	4	49,88
Φ 110 x 12,3	200	780300110-09	4	68,46
Φ 125 x 14	225	780300125-09	4	84,55
Φ 160 x 17,9	250	780300160-09	5,8	111,66
Φ 200 x 22,4	315	780300200-09	5,8	173,83
Φ 250 x 27,9	400	780300250-09	5,8	264,35
Φ 315 x 35,2	450	780300315-09	5,8	373,01
Φ 355 x 39,7	500	780300355-09	11,6	478,32

ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: PPRCT • SDR 17 • EN253



Φ 125 x 7,4	225	780300125-17	4	68,39
Φ 160 x 9,5	250	780300160-17	5,8	83,86
Φ 200 x 11,9	315	780300200-17	5,8	128,51
Φ 250 x 14,8	400	780300250-17	5,8	193,95
Φ 315 x 18,7	450	780300315-17	5,8	263,37
Φ 355 x 21,2	500	780300355-17	11,6	335,76
Φ 400 x 23,7	560	780300400-17	11,6	421,57
Φ 450 x 26,7	560	780300450-17	11,6	469,23

*Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας σε μήκη 4 μέτρων, 5,8 και 11,6 μέτρων.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------	-----------------------	---------	------------	-----------

ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR 125, SDR 7,4 ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ



Φ 20 x 2,8	63	780601020	4	13,30
Φ 25 x 3,5	63	780601025	4	13,67
Φ 32 x 4,4	63	780601032	4	14,54
Φ 40 x 5,5	75	780601040	4	18,02
Φ 50 x 6,9	90	780601050	4	22,31
Φ 63 x 8,6	110	780601063	4	28,92
Φ 75 x 10,3	125	780601075	4	37,99
Φ 90 x 12,3	140	780601090	4	46,51
Φ 110 x 15,1	160	780601110	4	57,32
Φ 125 x 17,1	200	780601125	4	79,04
Φ 160 x 21,9	225	780601160	5,8	103,09
Φ 200 x 27,4	250	780601200	5,8	152,08
Φ 250 x 34,2	315	780601250	5,8	230,15

ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPR 125, SDR 11 ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ



Φ 32 x 2,9	63	780601032-11	4	13,90
Φ 40 x 3,7	75	780601040-11	4	17,12
Φ 50 x 4,6	90	780601050-11	4	20,63
Φ 63 x 5,8	110	780601063-11	4	26,34
Φ 75 x 6,8	125	780601075-11	4	33,49
Φ 90 x 8,2	140	780601090-11	4	39,85
Φ 110 x 10,0	160	780601110-11	4	48,52
Φ 125 x 11,4	200	780601125-11	4	66,29
Φ 160 x 14,6	225	780601160-11	5,8	82,93
Φ 200 x 18,2	250	780601200-11	5,8	116,89
Φ 250 x 22,7	315	780601250-11	5,8	174,25
Φ 315 x 28,6	400	780601315-11	5,8	270,13
Φ 355 x 32,2	450	780601355-11	11,6	341,54

*Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας σε μήκη 4 μέτρων, 5,8 και 11,6 μέτρων.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------	-----------------------	---------	------------	-----------

ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPRCT, SDR 9 ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ



Φ 20 x 2,8 (SDR 7,4)	63	780601020-09	4	13,16
Φ 25 x 3,5 (SDR 7,4)	63	780601025-09	4	13,87
Φ 32 x 3,6	63	780601032-09	4	14,35
Φ 40 x 4,5	75	780601040-09	4	17,76
Φ 50 x 5,6	90	780601050-09	4	21,87
Φ 63 x 7,1	110	780601063-09	4	28,39
Φ 75 x 8,4	125	780601075-09	4	37,11
Φ 90 x 10,1	140	780601090-09	4	45,44
Φ 110 x 12,3	160	780601110-09	4	55,90
Φ 125 x 14,0	200	780601125-09	4	77,00
Φ 160 x 17,3	225	780601160-09	5,8	99,85
Φ 200 x 22,4	250	780601200-09	5,8	144,00
Φ 250 x 29,7	315	780601250-09	5,8	216,15
Φ 315 x 35,2	400	780601315-09	5,8	337,85
Φ 355 x 39,7	450	780601355-09	11,6	427,30



ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ PPRCT, SDR 17 ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΑΧΗ ΤΟΥ ΚΕΝΑΚ

Φ 125 x 7,4	200	780601125-17	4	59,15
Φ 160 x 9,5	225	780601160-17	5,8	17,05
Φ 200 x 11,9	250	780601200-17	5,8	98,68
Φ 250 x 14,8	315	780601250-17	5,8	145,75
Φ 315 x 18,7	400	780601315-17	5,8	228,21
Φ 355 x 21,2	450	780601355-17	11,6	284,74

*Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας σε μήκη 4 μέτρων, 5,8 και 11,6 μέτρων.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------	-----------------------	---------	------------	-----------

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΩΝΙΑ 45° • EN 448

Φ 20	90	790600020	1	47,00
Φ 25	90	790600025	1	50,00
Φ 32	90	790600032	1	55,00
Φ 40	110	790600040	1	60,00
Φ 50	110	790600050	1	70,00
Φ 63	125	790600063	1	80,00
Φ 75	140	790600075	1	85,00
Φ 90	160	790600090	1	105,00
Φ 110	200	790600110	1	120,00
Φ 125	225	790600125	1	175,00
Φ 160	250	790600160	1	180,00
Φ 200	315	790600200	1	210,00
Φ 250	400	790600250	1	300,00
Φ 315	450	790600315	1	390,00
Φ 355	500	790600355	1	670,00
Φ 400	560	790600400	1	870,00
Φ 450	560	790600450	1	1.030,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΩΝΙΑ 90° • EN 448

Φ 20	90	790610020	1	48,00
Φ 25	90	790610025	1	51,00
Φ 32	90	790610032	1	56,00
Φ 40	110	790610040	1	61,00
Φ 50	110	790610050	1	71,00
Φ 63	125	790610063	1	81,00
Φ 75	140	790610075	1	86,00
Φ 90	160	790610090	1	106,00
Φ 110	200	790610110	1	121,00
Φ 125	225	790610125	1	176,00
Φ 160	250	790610160	1	200,00
Φ 200	315	790610200	1	260,00
Φ 250	400	790610250	1	410,00
Φ 315	450	790610315	1	520,00
Φ 355	500	790610355	1	880,00
Φ 400	560	790610400	1	1.165,00
Φ 450	560	790610450	1	1.387,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
				€

ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟ ΤΑΦ • EN 448

Φ 20	90	790620020	1	60,00
Φ 25	90	790620025	1	63,00
Φ 32	90	790620032	1	67,00
Φ 40	110	790620040	1	75,00
Φ 50	110	790620050	1	85,00
Φ 63	125	790620063	1	98,00
Φ 75	140	790620075	1	115,00
Φ 90	160	790620090	1	150,00
Φ 110	200	790620110	1	180,00
Φ 125	225	790620125	1	330,00
Φ 160	250	790620160	1	340,00
Φ 200	315	790620200	1	380,00
Φ 250	400	790620250	1	540,00
Φ 315	450	790620315	1	700,00
Φ 355	500	790620355	1	1.200,00
Φ 400	560	790620400	1	1.500,00
Φ 450	560	790620450	1	1.770,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΠΡΟ-ΜΟΝΩΜΕΝΟ ΤΑΦ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ • EN 448

Φ 20	90	790630020	1	70,00
Φ 25	90	790630025	1	73,00
Φ 32	90	790630032	1	77,00
Φ 40	110	790630040	1	86,00
Φ 50	110	790630050	1	98,00
Φ 63	125	790630063	1	114,00
Φ 75	140	790630075	1	132,00
Φ 90	160	790630090	1	172,00
Φ 110	200	790630110	1	207,00
Φ 125	225	790630125	1	380,00
Φ 160	250	790630160	1	390,00
Φ 200	315	790630200	1	440,00
Φ 250	400	790630250	1	620,00
Φ 315	450	790630315	1	805,00
Φ 355	500	790630355	1	1.380,00
Φ 400	560	790630400	1	1.730,00
Φ 450	560	790630450	1	2.035,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

- Οι τιμές αναφέρονται για σωλήνα PPR με υαλονήματα με SDR 11. Είναι δυνατή η προ-μόνωση και σε άλλα SDR.
- Ο χρόνος παράδοσης είναι 30 ημέρες από την γραπτή επιβεβαίωση της παραγγελίας.
- Τα μήκη των σωλήνων είναι 4, 5, 8 και 11,6 μέτρα.
- Σε όλα τα εξαρτήματα τα ελεύθερα άκρα είναι 225 mm.
- Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα PPR είναι κατασκευασμένα με βάση το EN 15874 και το DIN 8077-78, η μόνωση των σωλήνων με βάση το EN 253 και η μόνωση των εξαρτημάτων με βάση το EN 448. Η ένωση των προ-μονωμένων σωλήνων πραγματοποιούνται με βάση το EN 489.



ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------------------	-----------------------	---------	------------	-----------

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΗ ΜΟΥΦΑ • EN 448

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



63	790690063	1	14,00
75	790690075	1	14,55
90	790690090	1	15,00
110	790690110	1	16,50
125	790690125	1	18,88
140	790690140	1	20,79
160	790690160	1	23,16
180	790690180	1	27,11
200	790690200	1	30,53
225	790690225	1	35,01
250	790690250	1	39,93
280	790690280	1	47,34
315	790690315	1	59,90
355	790690355	1	72,00
400	790690400	1	90,92
450	790690450	1	100,47
500	790690500	1	143,78
560	790690560	1	165,70

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΗ ΣΥΣΤΟΛΗ • EN 448

NEO
ΠΡΟΪΟΝ



63/75	790646375	1	34,50
63/90	790646390	1	57,50
63/110	790646311	1	67,50
75/90	790647590	1	35,00
75/110	790647511	1	58,00
75/125	790647512	1	68,00
90/110	790649011	1	35,12
90/125	790649012	1	58,39
90/140	790649014	1	68,28
110/125	790641112	1	37,04
110/140	790641114	1	60,46
110/160	790641116	1	72,46
125/140	790641214	1	39,56
125/160	790641216	1	64,11
125/180	790641218	1	79,26
140/160	790641416	1	42,15
140/180	790641418	1	87,38

ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΛΟΜΕΝΗ ΣΥΣΤΟΛΗ • EN 448				
	140/200	790641420	1	91,03
	160/180	790641618	1	45,95
	160/200	790641620	1	93,62
	160/225	790641622	1	98,93
	180/200	790641820	1	49,52
	180/225	790641822	1	105,81
	180/250	790641825	1	105,99
	200/225	790642022	1	51,62
	200/250	790642025	1	113,89
	200/280	790642028	1	117,91
	225/250	790642225	1	54,90
	225/280	790642228	1	130,40
	225/315	790642231	1	135,36
	250/280	790642528	1	63,84
	250/315	790642531	1	143,26
	250/355	790642535	1	146,94
	280/315	790642831	1	79,79
	280/355	790642835	1	166,30
	280/400	790642840	1	172,32
	315/355	790643135	1	94,49
	315/400	790643140	1	192,36
	315/450	790643145	1	196,05
	355/400	790643540	1	118,10
	355/450	790643545	1	220,19
	355/500	790643550	1	221,28
	400/450	790644045	1	143,03
	400/500	790644050	1	252,75
	400/560	790644056	1	250,61
	450/500	790644550	1	203,64
	450/560	790644556	1	305,31
	500/560	790645056	1	239,44



-Το μήκος των θερμοσυστελλόμενων εξαρτημάτων είναι 700mm

Πλήρες σειρά μηχανών συγκόλλησης και εργαλείων για πλαστικούς σωλήνες



Μηχανές χειρός 20mm - 125mm

Μηχανές μετωπικής συγκόλλησης 160mm - 1600mm

Μηχανές ηλεκτροσυγκόλλησης 20mm - 1600mm

Μήτρες και κυρτές μήτρες 20mm - 315mm

Ξύστρες για σωλήνες με φραγή οξυγόνου, για ηλεκτρομούφες
και σωλήνων PP-R με αλουμίνιο

Εργαλεία πλαστικών σωληνώσεων 20mm - 1200mm

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ R63 (20 - 63mm) SET

Μηχανή + θήκη μεταφοράς

422,00

με θερμική μόνωση

Μήτρες συγκόλλησης 20-63mm

Ψαλίδι



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ R125 (20-125mm) SET

Μηχανή + μεταλλική θήκη μεταφοράς

828,00

Μήτρες συγκόλλησης 63-125mm



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ (R 63)

20 mm / 63 mm

700190103

1

231,60

* Οι μήτρες δεν συμπεριλαμβάνονται στην τιμή



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ (R 125)

20 mm / 125 mm

700190104

1

456,00

* Οι μήτρες δεν συμπεριλαμβάνονται στην τιμή

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΓΚΟΥ PRISMA 125

25 mm / 125 mm	700190105	1	9.259,00
----------------	-----------	---	-----------------



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΑΓΚΟΥ PRISMA 125 LIGHT

20 mm / 125 mm		1	5.574,00
----------------	--	---	-----------------

* στηρίγματα 20-63mm 483€

ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PRISMA JIG

20 mm / 125 mm	700190097-01	1	3.300,00
----------------	--------------	---	-----------------

*Συμπεριλαμβάνονται η βάση της μηχανής συγκόλλησης έως 125mm, μήτρες 63-125mm, στηρίγματα 63-125mm, κουτί προστασίας



PRISMA JIG

20 mm / 125 mm	700190111	1	2.476,00
----------------	-----------	---	-----------------

*Συμπεριλαμβάνονται η βάση της μηχανής Jig, στηρίγματα 63-125mm και κουτί προστασίας



ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ PRISMA JIG

20 mm / 63 mm	700190100	1	483,00
---------------	-----------	---	---------------

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
----------------------	---------	------------	-----------



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 40MM-160MM (BASIC 160)

230V	700190114		7.312,00
Σφιγκτήρες	700190114-01		1.196,00

* διαθέσιμο και σε 110V. Επικοινωνήστε μαζί μας για τιμή.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 63MM-200MM (BASIC 200)

230V	700190112		8.381,00
Σφιγκτήρες	700190112-01		1.326,00
Εργαλείο για φλάντζες	700190112-02		973,20
Trolley	700190112-03		1.140,00

* διαθέσιμο και σε 110V. Επικοινωνήστε μαζί μας για τιμή.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 75MM-250MM (BASIC 250)

230V	700190115		9.464,00
Σφιγκτήρες	700190115-01		1.671,40
Εργαλείο για φλάντζες	700190115-02		973,20
Trolley	700190115-03		1,188,00

* διαθέσιμο και σε 110V. Επικοινωνήστε μαζί μας για τιμή.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 90MM-315MM (BASIC 315)

230V	700190106		11.000,00
Σφιγκτήρες	700190106-01		2.664,00
Trolley	700190106-02		1.214,40
Εργαλείο για φλάντζες	700190106-03		1.079,00

* διαθέσιμο και σε 110V. Επικοινωνήστε μαζί μας για τιμή.

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ 125MM - 355MM (BASIC 355)



230V	700190116	13.060,80
Σφιγκτήρες	700190116-01	2.772,00
Εργαλείο για φλάντζες	700190116-02	1.371,50
Trolley	700190116-03	3.932,00

* διαθέσιμο και σε 110V. Επικοινωνήστε μαζί μας για τιμή.

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ 200MM-500MM (DELTA 500)



230V or 400V	700190107	21.179,00
Εργαλείο για φλάντζες	700190107-01	3.258,00
Trolley	700190107-02	5.100,00
Γερανός (230V ή 400V)	700190107-03	6.000,00
Σφιγκτήρες 200 - 500mm		7.310,00

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ 315MM-630MM (DELTA 630)



230V or 400V	700190108	28.264,00
Εργαλείο για φλάντζες	700190108-01	3.986,40
Trolley	700190108-02	8.523,00
Γερανός (230V or 400V)	700190108-03	6.000,00
Σφιγκτήρες 315 - 630mm	700190108-04	12.504,00

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ COMPACT 355



230V	13.475,00
Σφιγκτήρες 125 - 355mm	2.565,00

ΓΕΡΑΝΟΣ



ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΦΛΑΝΤΖΕΣ



TROLLEY



RITMO ΜΗΤΡΕΣ



Φ 7	700181131	1	59,40
Φ 8	700181132	1	69,30
Φ 11	700181133	1	59,40
Φ 20	700181134	1	41,40
Φ 25	700181135	1	45,00
Φ 32	700181136	1	49,50
Φ 40	700181137	1	56,70
Φ 50	700181138	1	64,80
Φ 63	700181126	1	81,90
Φ 75	700181127	1	94,50
Φ 90	700181128	1	122,40
Φ 110	700181129	1	161,10
Φ 125	700181130	1	192,60

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΡΙΤΜΟ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ			
40 - 20/25	700184025	1	186,00
50 - 20/25	700185025	1	186,00
63 - 20/25	700186325	1	192,00
63 - 32	700186332	1	192,00
75 - 20/25	700187525	1	195,00
75 - 32	700187532	1	195,00
90 - 20/25	700189025	1	203,00
90 - 32	700189032	1	203,00
90 - 40	700189040	1	215,00
90 - 50	700189050	1	220,00
110 - 20/25	700181120	1	186,00
110 - 32	700181132	1	186,00
110 - 40	700181140	1	215,00
110 - 50	700181150	1	215,00
110 - 63	700181163	1	221,00
125 - 20/25	700182525	1	192,00
125 - 32	700182532	1	192,00
125 - 40	700182540	1	215,00
125 - 50	700182550	1	221,00
125 - 63	700182563	1	221,00
160 - 20/25	700186025	1	186,00
160 - 32	700186032	1	186,00
160 - 40	700186040	1	215,00
160 - 50	700186050	1	221,00
160 - 63	700186063	1	221,00
160 - 75	700186075	1	264,00
160 - 90	700186090	1	294,00
200 - 20/25	700182025	1	189,00
200 - 32	700182032	1	189,00
200 - 40	700182040	1	236,00
200 - 50	700182050	1	252,00
200 - 63	700182063	1	255,00
200 - 75	700182075	1	288,00
200 - 90	700182090	1	324,00
200 - 110	700182011	1	426,00
200 - 125	700182025	1	540,00
250 - 20/25	700182525	1	192,00
250 - 32	700182532	1	192,00
250 - 40	700182540	1	255,00
250 - 50	700182550	1	255,00
250 - 63	700182563	1	272,40



ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΡΙΤΜΟ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ



200 - 75	700182075	1	288,00
200 - 90	700182090	1	324,00
200 - 110	700182011	1	426,00
200 - 125	700182025	1	540,00
250 - 20/25	700182525	1	192,00
250 - 32	700182532	1	192,00
250 - 40	700182540	1	255,00
250 - 50	700182550	1	255,00
250 - 63	700182563	1	272,40
250 - 75	700182575	1	315,60
250 - 90	700182590	1	315,60
250 - 110	700182511	1	348,00
250 - 125	700182525	1	445,00
315 - 32	700181532	1	540,00
315 - 40	700181540	1	216,00
315 - 50	700181550	1	248,00
315 - 63	700181563	1	268,00



ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΛΟΞΟΤΟΜΗΣ ΑΚΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ

MAYA 20 - 63mm	33,60
----------------	--------------



ΡΙΤΜΟ ΨΑΛΙΔΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ

6 mm - 40 mm (C 42)	700190200	46,80
6 mm - 75 mm (C3 AC)	700190201	218,40

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ			
6 mm - 50 mm (TC 108)			69,44
6 mm - 64 mm (T 1)			125,00
6 mm - 75 mm (TU 75)			156,00
6 mm - 140 mm (TU 140)			197,70
100 mm - 160 mm (T3)			221,00



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ			
180mm - 315mm (T4)			1,170,00

Μοντέλο	Διατομές Ø	Πάχος τοιχώματος	Συνολικές διατομές	Βάρος
TC 108	6 ÷ 50 mm ½" CTS ÷ 1½" IPS	έως 4,2 mm	178 x 228 x 65 mm 7" x 9" x 2,5"	0,38 Kg (0.8 lb)
T1	6 ÷ 64 mm ½" CTS ÷ 2" IPS	έως 5,5 mm	222 x 282 x 95 mm 8.7" x 11.1" x 3.7"	0,60 Kg (1.3 lb)
TU 75	6 ÷ 76 mm ½" CTS ÷ 2" IPS	έως 11,5 mm	247 x 330 x 105 mm 9.7" x 13" x 4.1"	0,68 Kg (1.5 lb)
TU 140	50 ÷ 140 mm 2" IPS ÷ 5" IPS	έως 17,5 mm	351 x 483 x 155 mm 18.8" x 19" x 6.1"	1,38 Kg (3 lb)
T3	100 ÷ 160 mm 3" DIPS ÷ 5" IPS	έως 17,5 mm	372 x 465 x 200 mm 14.6" x 18.3" x 7.9"	1,65 Kg (3.6 lb)
T4	180 ÷ 315 mm 6" DIPS ÷ 10" DIPS	έως 19,4 mm	670 x 880 x 360 mm 26.4" x 34.6" x 14.2"	7 Kg (15.4 lb)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
----------------------	---------	------------	-----------

**ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ
ΓΙΑ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΚΟΛΛΗΣΗ**



160 mm - 200 mm	700190091		3.432,00
225 mm - 315 mm	700190092		3.923,00
355 mm - 500 mm	700190093		5.463,00
560 mm - 630 mm			5.520,00
Full kit 90mm - 500mm 5 κεφαλές, 5 δακτύλιοι κεντραρίσματος, 6τμχ - 2,15m εσωτερικοί ράβδοι και τσάντα μεταφοράς			14.040,00

**ΡΑΒΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 2,15M
ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ**

6 pcs 2,15 m	700190091-01		1.373,00
1 pcs 2,15 m	700190091-02		227,00



ROLLERS

20 mm - 355 mm	700190094	1	180,00
20 mm - 1000 mm			900,00



HS ROLLERS

max. 250mm			798,00
max. 355mm			887,60
max. 630mm			994,00
max. 1000mm			2.850,00

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ ΦΡΕΖΑ

32 mm - 160 mm	700190083	1	201,60
40 mm - 315 mm	700190084		216,00



ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ 20MM-315MM

ELEKTRA LIGHT 20 mm-125 mm	700190109	1.864,00
ELEKTRA 315 20 mm-315 mm	700190110	3.151,00
ELEKTRA 500 20mm-500mm		3.780,00
ELEKTRA 1000 20mm-1600mm		4.480,00

*κομπλέ με scanner, σούκο πρίζα, ρευματοδότες 4mm - 4.7mm και βαλίτσα μεταφοράς



ΕΥΣΤΡΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΡΟΜΟΥΦΑΣ (RS TYPE)

75 mm - 200 mm (PS 180)	700180200	936,00
160 mm - 400 mm (PS 400)	700180300	1.652,40



ΕΥΣΤΡΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ (RTC TYPE)

50mm - 160mm (RTC 160)	2.556,00
75mm - 315mm (RTC 315)	2.673,00
355mm - 710mm (RTC 710)	6.384,00



REROUNDERS ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ

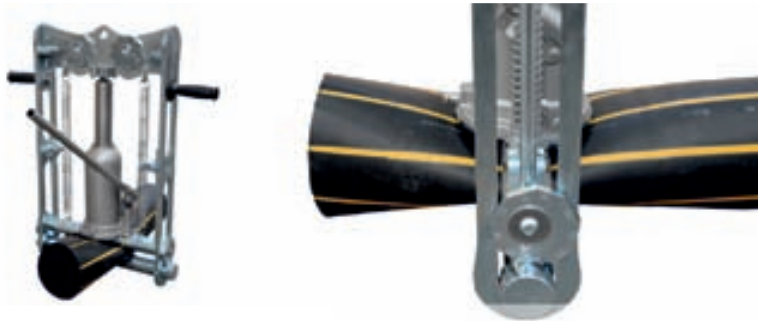
250 - 400mm	981,00
450 - 560mm	1.203,00
630 - 800mm	1.694,00

ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PPR

ALIGNER ECO
63 - 180



SQUEEZER
63 - 200



UNIVERSAL ALIGNER 160



PIPE SUPPORT



ALIGNER
125 - 500



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

180mm - 400mm

Βάθος κοπής 39mm



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

200 - 500 mm

Βάθος κοπής 65mm



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

500mm - 1200mm

Βάθος κοπής 85mm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
----------------------	---------	------------	-----------



ΜΗΧΑΝΗ ΧΕΙΡΟΣ SET ΒΑΛΙΤΣΑ (ΨΗΦΙΑΚΗ)

Μηχανή + βαλιτσάκι 20 mm - 63 mm	700190013	1	240,00
Μήτρες 20 mm - 63 mm			



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΑΓΚΟΥ

25 mm - 125 mm (Με μήτρες από 50mm έως 125mm)	700180005	1	3.840,00
--	-----------	---	-----------------

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

160 mm - 315 mm Με σφιγκτήρες 160,200,225,250,315 mm)	700180017	1	10.800,00
--	-----------	---	------------------

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

315 mm - 450 mm	700180018	1	15.750,00
*Extra σφιγκτήρες για 250 mm			800,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

355 mm - 630 mm	700180019	1	25.355,00
*Extra σφιγκτήρες για 315 mm			1.200,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-------	---------	------------	-----------



ΠΡΕΣΣΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΕΩΣ 50 BAR (30ml/πίεση)

7 L	700190096	1	145,00
-----	-----------	---	---------------



ΦΟΡΗΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΕΠΙΤΟΠΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

SPIDER 125	700190097	1	8.125,00
------------	-----------	---	-----------------



ΦΡΕΖΟΚΟΦΤΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΡΡ

50 - 110 mm	700190098	1	250,00
-------------	-----------	---	---------------

ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ



40 - 25	700274025	1	60,00
50 - 25	700275025	1	60,00
63 - 25	700276325	1	60,00
63 - 32	700276332	1	60,00
75 - 25	700277525	1	60,00
75 - 32	700277532	1	60,00
75 - 40	700277540	1	60,00
90 - 25	700279025	1	60,00
90 - 32	700279032	1	60,00
90 - 40	700279040	1	60,00
110 - 25	700271125	1	60,00
110 - 32	700271132	1	60,00
110 - 40	700271140	1	60,00
110 - 50	700271150	1	105,00
110 - 63	700271163	1	136,00
125 - 25	700271225	1	60,00
125 - 32	700271232	1	60,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ



125 - 40	700271240	1	60,00
125 - 50	700271250	1	105,00
125 - 63	700271263	1	120,00
160 - 25	700271625	1	60,00
160 - 32	700271632	1	60,00
160 - 40	700271640	1	60,00
160 - 50	700271650	1	105,00
160 - 63	700271663	1	150,00
160 - 75	700271675	1	270,00
160 - 90	700271690	1	310,00
160 - 110	700271611	1	405,00
200 - 25	700272025	1	60,00
200 - 32	700272032	1	60,00
200 - 40	700272040	1	60,00
200 - 50	700272050	1	105,00
200 - 63	700272063	1	220,00
200 - 75	700272075	1	270,00
200 - 90	700272090	1	330,00
200 - 110	700272011	1	420,00
200 - 125	700272012	1	669,00
250 - 25	700272525	1	120,00
250 - 32	700272532	1	120,00
250 - 40	700272540	1	140,00
250 - 50	700272550	1	180,00
250 - 63	700272563	1	220,00
250 - 75	700272575	1	290,00
250 - 90	700272590	1	340,00
250 - 110	700272511	1	445,00
250 - 125	700272512	1	540,00
250 - 160	700272560	1	840,00
315 - 63	700273163	1	305,00
315 - 75	700273175	1	380,00
315 - 90	700273190	1	480,00
315 - 110	700273111	1	590,00
315 - 125	700273112	1	700,00
315 - 160	700273116	1	870,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΡΥΠΑΝΙ ΓΙΑ ΣΕΛΜΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΙ ΚΥΡΤΕΣ ΜΟΥΦΕΣ



Φ 20	700250020	1	151,55
Φ 25	700250001	1	151,55
Φ 32	700250009	1	155,05
Φ 40	700250040	1	158,55
Φ 50	700250050	1	280,00
Φ 63	700250063	1	289,45
Φ 75	700250075	1	295,40
Φ 90	700250090	1	309,75
Φ 110	700250110	1	416,50
Φ 125	700250125	1	453,60
Φ 160	700250160	1	407,05
Φ 200	700250200	1	1547,00

ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΓΙΑ ΜΗΤΡΑ ΚΥΡΤΗ



Φ 25	710270025	1	87,50
Φ 32	710270032	1	87,50
Φ 40	710270040	1	100,00
Φ 50	710270050	1	125,00
Φ 63	710270063	1	150,00
Φ 75	710270075	1	175,00
Φ 90	710270090	1	225,00
Φ 110	710270110	1	275,00
Φ 125	710270125	1	325,00



ΦΡΕΖΑ

Φ 25	700250002	1	99,00
------	-----------	---	--------------

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΜΗΤΡΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ



Φ 20	700181020	1	15,00
Φ 25	700181025	1	17,00
Φ 32	700181032	1	18,00
Φ 40	700181040	1	22,00
Φ 50	700181050	1	35,00
Φ 63	700181063	1	37,00
Φ 75	700181075	1	46,00
Φ 90	700181090	1	98,00
Φ 110	700181110	1	130,00
Φ 125	700181125	1	142,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΞΥΣΤΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΧΕΙΡΟΣ)



20-25	700502025	10	135,00
32-40	700503240	10	163,00
50-63	700505063	1	276,00
75	700507500	1	230,00
90	700509000	1	265,71
110	700500110	1	366,11

ΞΥΣΤΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΔΡΑΠΑΝΟ)



20	700510020	1	76,16
25	700510025	1	78,37
32	700510032	1	82,75
40	700510040	1	98,80
50	700510050	1	104,61
63	700510063	1	122,37
75	700510075	1	138,30
90	700510090	1	183,60
110	700510110	1	212,50



ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΞΥΣΤΡΑ

20-50	700520001	1	780,00
63-110	700520002	1	6.660,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	-----------

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΦΛΟΙΩΣΗΣ ΦΡΑΓΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ

Ολοκληρωμένο σετ Αποφλοιωτή με άξονα 20-75mm, (1)	700540010	1.620,00
Αποφλοιωτής 20-75mm	700540075	540,00
Αποφλοιωτής 63-200mm (2)	700546320	1.239,00
Άξονας 20mm	700540120	51,00
Άξονας 25mm	700540125	51,00
Άξονας 32mm	700540132	81,00
Άξονας 40mm	700540140	97,00
Άξονας 50mm	700540150	107,00
Άξονας 63mm	700540163	132,00
Άξονας 75mm	700540175	169,00
Ξύστρα Χειρός 38mm (3)	700540138	25,00
Ξύστρα Χειρός 63mm (3)	700541163	36,00





ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

(mm)

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΟ


Φ 20 x 1/2"	190012012	2,94
Φ 25 x 3/4"	190012534	3,86
Φ 32 x 1"	190013201	6,66
Φ 40 x 1 1/4"	190014014	10,82
Φ 50 x 1 1/2"	190015012	18,64
Φ 63 x 2"	190016302	32,99

ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ


Φ 20 x 1/2"	190022012	2,94
Φ 25 x 3/4"	190022534	4,02
Φ 32 x 1"	190023201	6,71
Φ 40 x 1 1/4"	190024014	11,15
Φ 50 x 1 1/2"	190025012	19,39
Φ 63 x 2"	190026302	33,56

ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ


Φ 20 x 20	190032020	4,14
Φ 25 x 25	190032525	5,92
Φ 32 x 32	190033232	10,27
Φ 40 x 40	190034040	16,50
Φ 50 x 50	190035050	29,55
Φ 63 x 63	190036363	50,63



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	-----------

ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ



Φ 20 x 1/2"	190042012	5,21
Φ 25 x 3/4"	190042534	7,18
Φ 32 x 1"	190043201	12,02
Φ 40 x 1 1/4"	190044014	19,66
Φ 50 x 1 1/2"	190045012	29,35
Φ 63 x 2"	190046302	51,88

ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ



Φ 20 x 1/2" x 20	190052012	7,83
Φ 25 x 3/4" x 25	190052534	10,90
Φ 32 x 1" x 32	190053201	18,22
Φ 40 x 1 1/4" x 40	190054014	30,62
Φ 50 x 1 1/2" x 50	190055012	45,93
Φ 63 x 2" x 63	190056302	87,60

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ CUSTOM MADE - ΣΩΛΗΝΑΣ

Εργοστασιακά κατασκευασμένοι συλλέκτες. Οι κεντρικοί συλλέκτες αποτελούν μια περίπλοκη και σύνθετη κατασκευή στις εγκαταστάσεις θέρμανσης – ύδρευσης και κλιματισμού. Οι εξωτερικές συνθήκες, οι συγκεκριμένες υλικοτεχνικές δομές και η έλλειψη ειδικού εξοπλισμού καθιστούν δύσκολη, χρονοβόρα και πολυδάπανη την κατασκευή τους. Η Interplast αφουγκραζόμενη τις ανάγκες του τεχνικού κόσμου κατασκευάζει εξ ολοκλήρου συλλέκτες και ειδικά τεμάχια κατά παραγγελία έως 630 χιλιοστά εξοικονομώντας χρόνο και χρήμα. Ο εξειδικευμένος εργοστασιακός εξοπλισμός προσφέρει τη δυνατότητα σύνθετων κατασκευών, ελέγχου συγκολλήσεων, δοκιμών αντοχής, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα υψηλή ποιότητα κατασκευής.

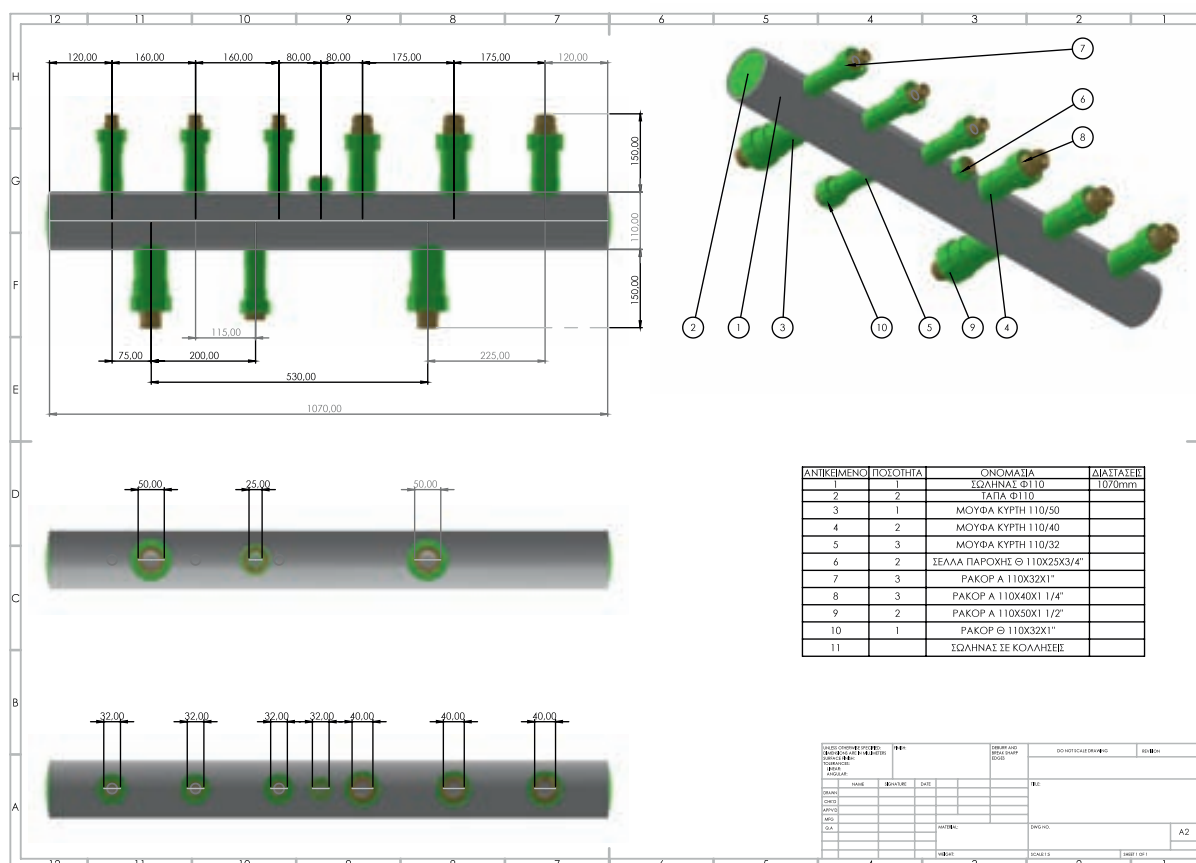
ΕΙΔΟΣ ΣΩΛΗΝΑ

SDR

ΥΛΙΚΟ



Aqua Plus	SDR 6	PPR 100
Aqua Plus	SDR 7,4	PPR 125
Aqua Plus Clima	SDR 11	PPR 125
Aqua Plus με αλουμίνιο	SDR 7,4	PPR 100
Aqua Plus PPRCT	SDR 9	PPRCT
Aqua Plus PPRCT	SDR 17	PPRCT
Aqua Plus Prins KENAK	SDR 7,4,11	PPR 100, PPR 125
Aqua Plus Prins EN253	SDR 7,4,11	PPR 100, PPR 125



Στοιχεία Πελάτη

Όνομα Εταιρίας:

Έργο:

Τύπος Σωλήνας SDR:



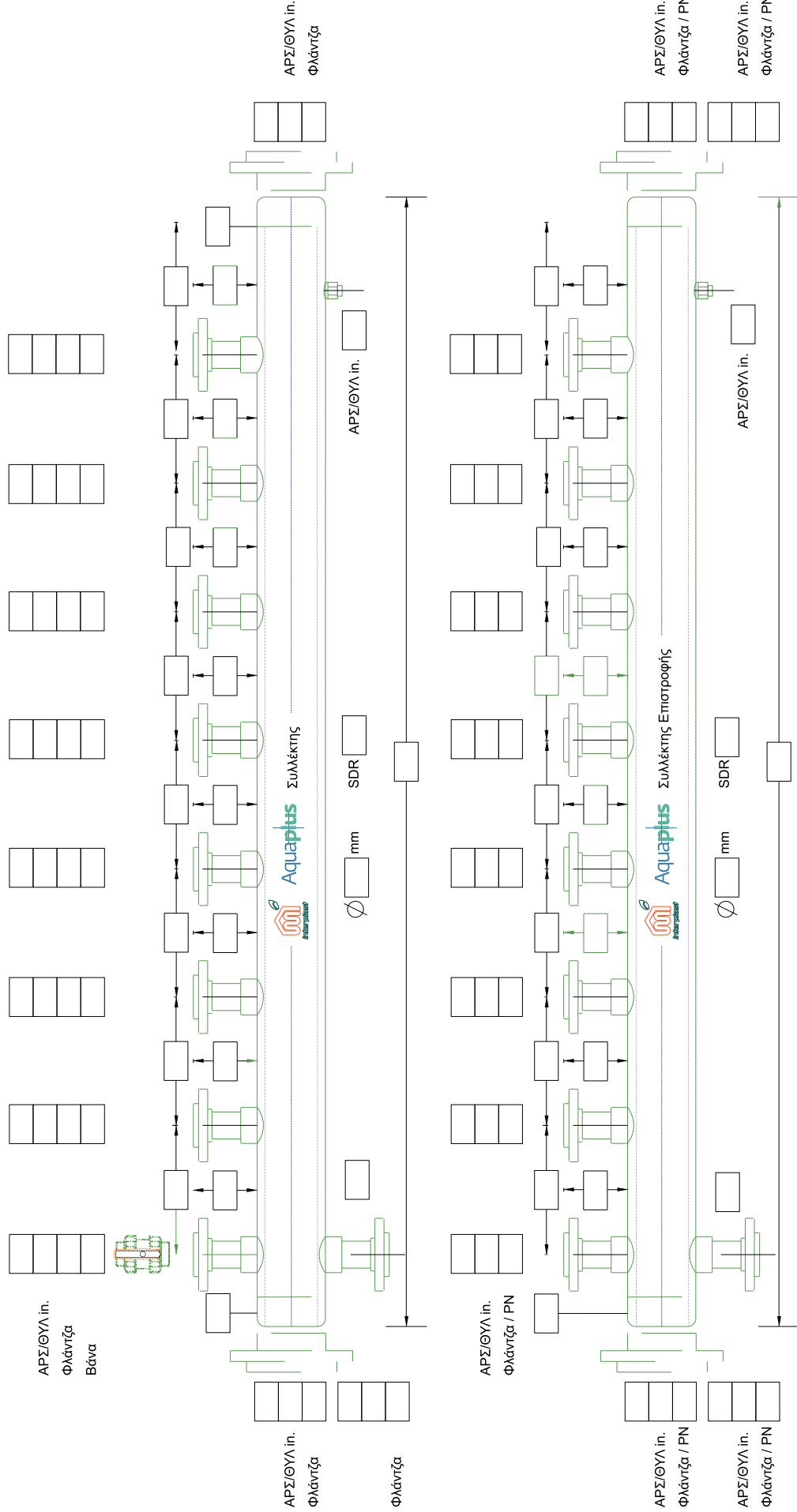
Συλλέκτες Custom made by Interplast
Έντυπο Προσφοράς - Παραγγελίας
Προκατασκευασμένοι Συλλέκτες Interplast Φ 40 -630

Ημερομηνία: ___ / ___ / ___

Εργοδότης:

Προμωμένος: ΝΑΙ ΟΧΙ

Βάνες: ΝΑΙ ΟΧΙ



Πυράντοχοι Σωλήνες & Εξαρτήματα

FIREFIGHTER PLUS



fireproof



- ▶ Ολοκληρωμένο Πιστοποιημένο σύστημα βάσει του EN 13501
- ▶ Σχεδιασμένο για τουλάχιστον 50 χρόνια συνεχούς λειτουργίας
- ▶ Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση
- ▶ Μηδενική διάβρωση
- ▶ Πολύ χαμηλό βάρος
- ▶ Εύκολη μεταφορά



interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION

Applus®

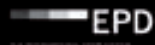


FIRE FIGHTER + PLUS

Πυράντοχοι Σωλήνες και Εξαρτήματα



Εύσημα ποιότητας



www.interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION

Με προϊόντα που παράγονται σύμφωνα με διεθνείς προδιαγραφές, με εργοστασιακούς ελέγχους όπως ορίζονται από ευρωπαϊκά πρότυπα, με τις πιο σύγχρονες εγκαταστάσεις παραγωγής, η Interplast προσανατολίζεται σταθερά προς την κορυφή της ποιότητας κατέχοντας ήδη 50 προϊόντικές πιστοποιήσεις.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

FireFighter Plus
ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: PPR 125 • SDR 7,4 • DIN 8077-78


Φ 20 x 2,8	830010020	100	1,63
Φ 25 x 3,5	830010025	80	2,54
Φ 32 x 4,4	830010032	60	4,23
Φ 40 x 5,5	830010040	40	6,61
Φ 50 x 6,9	830010050	20	10,29
Φ 63 x 8,6	830010063	12	16,47
Φ 75 x 10,3	830010075	8	23,24
Φ 90 x 12,3	830010090	8	33,59
Φ 110 x 15,1	830010110	4	50,01
Φ 125 x 17,1	830010125	4	64,75

ΓΩΝΙΑ 90° - PN 25


20	830020020	140	0,34
25	830020025	80	0,54
32	830020032	50	0,90
40	830020040	20	1,98
50	830020050	12	3,63
63	830020063	16	5,60
75	830020075	8	9,23
90	830020090	6	17,88
110	830020110	4	26,95
125	830020125	2	33,99



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ 45° - PN 25


20	830030020	140	0,37
25	830030025	80	0,62
32	830030032	50	1,05
40	830030040	25	2,04
50	830030050	15	3,69
63	830030063	16	6,97
75	830030075	10	9,06
90	830030045	6	19,11
110	830030110	4	28,81
125	830030125	2	38,72

ΤΑΦ - PN 25


20 x 20 x 20	830040020	100	0,41
25 x 25 x 25	830040025	60	0,68
32 x 32 x 32	830040032	30	1,08
40 x 40 x 40	830040040	20	2,04
50 x 50 x 50	830040050	10	4,66
63 x 63 x 63	830040063	14	6,75
75 x 75 x 75	830040075	8	11,75
90 x 90 x 90	830040090	6	20,53
110 x 110 x 110	830040110	3	33,20
125 x 125 x 125	830040125	1	49,05



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΥΣΤΟΛΗ - PN 25


25 x 20	830052520	200	0,46
32 x 20	830053220	160	0,57
32 x 25	830053225	90	0,65
40 x 20	830054020	80	1,16
40 x 25	830054025	80	1,16
40 x 32	830054032	80	1,16
50 x 20	830055020	40	2,15
50 x 25	830055025	40	2,15
50 x 32	830055032	40	2,15
50 x 40	830055040	40	2,15
63 x 20	830056320	20	3,47
63 x 25	830056325	20	3,83
63 x 32	830056332	20	3,83
63 x 40	830056340	20	4,06
63 x 50	830056350	20	4,06
75 x 25	830057525	16	4,46
75 x 32	830057532	16	4,46
75 x 40	830057540	16	4,46
75 x 50	830057550	16	4,95
75 x 63	830057563	12	5,53
90 x 50	830059050	12	6,93
90 x 63	830059063	12	8,47
90 x 75	830059075	12	8,47
110 x 63	830051163	5	11,53
110 x 75	830051075	5	15,28
110 x 90	830051090	5	15,28
125 x 75	830051275	4	16,17
125 x 90	830051290	6	19,47
125 x 110	830051211	4	30,13

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΜΟΥΦΑ ΚΥΡΤΗ ΠΛΑΣΤΙΚΗ - PN 25



40/20	790404020	100	0,60
40/25	790404025	100	0,60
50/20	790405020	100	0,60
50/25	790405025	100	0,60
63/20	790406320	100	0,60
63/25	790406325	100	0,60
63/32	790406332	50	0,90
75/20	790407520	100	0,60
75/25	790407525	100	0,60
75/32	790407532	50	0,90
75/40	790407540	40	1,65
90/20	790409020	100	0,60
90/25	790409025	100	0,60
90/32	790409032	50	1,10
90/40	790409040	40	1,10
110/20	790401120	100	0,60
110/25	790401125	100	0,60
110/32	790401132	100	1,10
110/40	790401140	100	1,65
110/50	790401150	25	2,35
125/20	790401220	140	0,60
125/25	790401225	100	0,60
125/32	790401232	100	1,10
125/40	790401240	50	1,65
125/50	790401250	25	2,35
125/63	790401263	12	2,10

ΜΟΥΦΑ - PN 25



20	830070020	180	0,29
25	830070025	130	0,42
32	830070032	70	0,58
40	830070040	40	1,50
50	830070050	25	2,49
63	830070063	20	4,27
75	830070075	20	6,89
90	830070090	12	10,78
110	830070110	6	16,72
125	830070125	6	19,91



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ - PN 25


25 x 20 x 25	830060001	60	0,72
25 x 20 x 20	830060017	50	0,92
25 x 25 x 20	830060018	50	0,92
32 x 25 x 32	830060003	30	1,02
32 x 32 x 20	830060024	30	1,32
32 x 25 x 25	830060019	30	1,32
32 x 20 x 20	830060025	30	1,32
32 x 25 x 20	830060022	30	1,32
32 x 20 x 25	830060023	30	1,32
32 x 32 x 25	830060021	30	1,32
32 x 20 x 32	830060002	30	1,02
40 x 20 x 40	830060042	20	2,42
40 x 25 x 40	830060016	20	2,42
40 x 32 x 40	830060004	20	2,42
50 x 20 x 50	830060043	10	6,22
50 x 25 x 50	830060044	10	6,22
50 x 32 x 50	830060007	10	6,22
50 x 40 x 50	830060005	10	6,22
63 x 25 x 63	830060010	14	7,04
63 x 32 x 63	830060015	14	7,04
63 x 40 x 63	830060020	14	7,10
63 x 50 x 63	830060006	14	8,17
75 x 20 x 75	830060045	10	10,75
75 x 25 x 75	830060051	10	10,75
75 x 32 x 75	830060046	10	10,75
75 x 40 x 75	830060047	10	10,75
75 x 50 x 75	830060011	10	10,75
75 x 63 x 75	830060012	10	10,75
90 x 40 x 90	830060048	6	22,65
90 x 50 x 90	830060049	6	22,65
90 x 63 x 90	830060028	6	22,65
90 x 75 x 90	830060008	6	22,65
110 x 50 x 110	830060050	3	31,00
110 x 63 x 110	830060013	3	31,00
110 x 75 x 110	830060027	3	31,00
110 x 90 x 110	830060026	3	31,00
125 x 75 x 125	830060030	1	54,62
125 x 90 x 125	830060031	1	54,62
125 x 110 x 125	830060032	1	54,62



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΑΠΑ - PN 25


20	830080020	200	0,31
25	830080025	200	0,42
32	830080032	100	0,45
40	830080040	50	1,51
50	830080050	40	3,03
63	830080063	40	4,56
75	830080075	11	5,71
90	830080090	12	8,35
110	830080110	10	16,72
125	830080125	10	21,56


ΓΩΝΙΑ Μ/Ε 90° - PN 25

20	8300970020	140	0,51
----	------------	-----	-------------


ΚΟΛΑΡΟ ΘΗΛΥΚΟ

Φ 50	830120050	12	3,89
Φ 63	830120063	12	5,67
Φ 75	830120075	10	9,57
Φ 90	830120090	8	11,98
Φ 110	830120110	12	15,15
Φ 125	830120125	10	21,00



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ - PN 25


20 x 1/2"	830142012	90	2,68
20 x 3/4"	830142334	60	3,70
25 x 1/2"	830142512	60	3,86
25 x 3/4"	830142534	60	4,29
32 x 3/4"	830143234	30	8,50
32 x 1"	830143201	30	8,50
40 x 1"	830144001	16	11,50
40 x 1 1/4"	830144014	16	19,18
50 x 1 1/4"	830145014	12	20,70
50 x 1 1/2"	830145012	12	22,92
63 x 1 1/2"	830146312	10	28,75
63 x 2"	830146302	10	32,48
75 x 2"	830147502	2	37,95
75 x 2" 1/2"	830147512	2	51,35
90 x 3"	830149003	2	73,60
110 x 4"	830141004	2	132,25
125 x 5"	830141255	1	438,15

ΡΑΚΟΡ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΘΗΛΥΚΟ - PN 25


20 x 1/2"	830152012	100	2,47
20 x 3/4"	830152034	70	3,01
25 x 1/2"	830152512	70	3,08
25 x 3/4"	830152534	70	3,48
32 x 3/4"	830153234	30	5,18
32 x 1"	830153201	30	6,83
40 x 1"	830154001	16	10,93
40 x 1 1/4"	830154014	16	16,96
50 x 1 1/4"	830155014	12	19,41
50 x 1 1/2"	830155012	12	19,41
63 x 1 1/2"	830156312	10	26,45
63 x 2"	830156302	10	30,61
75 x 2"	830157502	2	38,53
75 x 2" 1/2"	830157512	2	40,53
90 x 3"	830159003	4	73,60
110 x 4"	830151104	2	132,25
125 x 5"	830151255	1	405,72



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΤΑΦ ΘΗΛΥΚΟ - PN 25


20 x 1/2" x 20	830162012	70	3,07
25 x 1/2" x 25	830162512	40	3,75
25 x 3/4" x 25	830162534	36	4,63
32 x 1" x 32	830163201	20	8,88

ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ - PN 25


20 x 1/2"	830172012	80	2,48
25 x 1/2"	830172512	40	3,78
25 x 3/4"	830172534	40	3,73
32 x 1"	830173201	24	6,70

ΓΩΝΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΘΗΛΥΚΗ - PN 25


20 x 1/2"	830182012	70	2.77
-----------	-----------	----	-------------



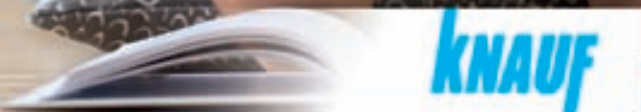
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΕΛΛΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΘΗΛΥΚΗ - PN 25


40 x 1/2" x 25	830194012	100	4,38
40 x 3/4" x 25	830194034	80	6,21
40 x 1" x 25	830194011	30	9,32
50 x 1/2" x 25	830195012	100	4,35
50 x 3/4" x 25	830195034	80	6,21
50 x 1" x 25	830195011	30	9,32
63 x 1/2" x 25	830196312	100	4,35
63 x 3/4" x 25	830196334	90	6,21
63 x 1" x 32	830196301	30	9,32
63 x 1 1/4" x 40	830196314	16	11,04
75 x 1/2" x 25	830197512	100	4,35
75 x 3/4" x 25	830197534	90	6,21
75 x 1" x 32	830197501	30	9,32
75 x 1 1/4" x 40	830197514	16	11,04
90 x 1/2" x 25	830199012	100	4,35
90 x 3/4" x 25	830199034	80	6,21
90 x 1" x 32	830199001	30	9,32
110 x 1/2" x 25	830191112	100	4,35
110 x 3/4" x 25	830191134	80	6,21
110 x 1" x 32	830191101	30	9,32
125 x 3/4" x 25	830191234	100	6,21
125 x 1" x 32	830191201	30	9,32

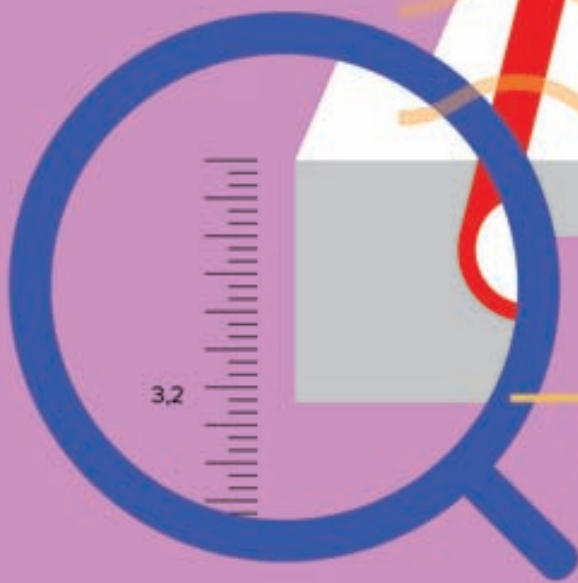
ΣΕΛΛΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΗ - PN 25


40 x 1/2" x 25	830204012	80	6,84
40 x 3/4" x 25	830204034	80	10,74
40 x 1" x 25	830204011	30	13,85
50 x 1/2" x 25	830205012	80	6,84
50 x 3/4" x 25	830205034	80	10,74
50 x 1" x 25	830205011	30	13,85
90 x 1/2" x 25	830209011	80	6,84
90 x 3/4" x 25	830209034	80	10,74
90 x 1" x 32	830209001	30	13,85
110 x 1/2" x 25	830201112	80	6,84
110 x 3/4" x 25	830201134	80	10,74
110 x 1" x 32	830201101	30	13,85



Σύστημα Ενδοδαπέδιας Θέρμανσης-Δροσισμού
Ξηράς δόμησης, υψηλής & άμεσης απόδοσης

ecoFloor
PLUS



Μειώσαμε το ύψος.
Αυξήσαμε την απόδοση!



interplast.gr



HOUSE OF INNOVATION

ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ **ecoFloor** PLUS

Το EcoFloor είναι ένα **σύστημα θέρμανσης-ψύξης επιφανειών** κατάλληλο για Ενδοδαπέδια και Επιτοιχία εγκατάσταση. Αποτελείται από ινογυψοσανίδες, οπλισμένες με ίνες σελουλόζης που φέρουν εργοστασιακά κανάλια (αυλακώσεις). Οι ινογυψοσανίδες έχουν συνολικό ύψος 15mm και οι αυλακώσεις έχουν βάθος 10mm. Σε αυτά τα κανάλια τοποθετούνται χωνευτά οι σωληνώσεις $\varnothing 10 \times 1,1\text{mm}$ μέσα στις οποίες κυκλοφορεί το ψυχρό/θερμό νερό. Η απόσταση των καναλιών μεταξύ τους είναι 100mm.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- ▶ Νέες κατασκευές, ανακαινίσεις και εξοχικές κατοικίες.
- ▶ Κτίρια γραφείων, καταστήματα, νοσοκομεία, ιατρεία.
- ▶ Κατάλληλο για εσωτερική χρήση σε κτίρια.
- ▶ Τοποθετείται σε οποιοδήποτε υπόστρωμα έχει αυτόνομη φέρουσα ικανότητα (ξύλινη κατασκευή, υπόστρωμα μπετόν, μωσαϊκό, μεταλλική κατασκευή κ.τ.λ.)

ΥΛΙΚΑ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

Δεν υπάρχει περιορισμός στην επιλογή των προϊόντων κάλυψης δαπέδου που είναι κατάλληλα για θερμαινόμενες επιφάνειες.

Είναι δυνατή η χρήση πλακιδίων, μαρμάρων, ξύλινων δαπέδων ή laminate, linoleum, φυσικών λίθων, πατητής τσιμεντοκονίας κ.τ.λ.



+ ΙΝΟΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΚΝΑUF

Η τοποθέτηση της ινογυψοσανίδας απαιτεί επίπεδη επιφάνεια, καθαρή χωρίς υψομετρικές διαφορές. Οι ιδιότητες της, διαφέρουν από τις αντίστοιχες της δομικής γυψοσανίδας ή της τσιμεντοσανίδας. **Το νέο προϊόν είναι υδρόφοβο, υψηλής πυκνότητας και υψηλής θερμικής αγωγιμότητας.** Με την χρήση κοινών ξυλουργικών εργαλείων (σέγα, router) η κοπή και η διαμόρφωση της ινογυψοσανίδας είναι εύκολη. Παράγεται και δοκιμάζεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές DIN EN 15823, EN 10456 και φέρει πιστοποίηση ETA (European Technical Approval).

Η Interplast διαθέτει πέντε τύπους ινογυψοσανίδας. Πλάκα πάχους **15mm με κόμβους**, πλάκα πάχους **15mm με εγκοπές**, πλάκα πάχους **15mm με εγκοπές και στροφές**, πλάκα πάχους 15mm χωρίς εγκοπές και πλάκα πάχους **9mm χωρίς εγκοπές**.



+ FULLMASSE

Κονίαμα κατάλληλο για την πλήρωση των κενών σημείων, όπου δεν έχει τοποθετηθεί σωλήνας καθώς και επικάλυψη του διάκενου μεταξύ σωλήνα και ινογυψοσανίδας. Ενισχύει μηχανικά τα κενά σημεία (αυλακώσεις) και γεφυρώνει θερμικά το σωλήνα με την ινογυψοσανίδα βοηθώντας αποτελεσματικά τη μετάδοση της θερμότητας.

Διατίθενται σε σάκους των 25kg.

Αναμιγνύεται με νερό σε αναλογία 6lt / 25kg.

Κάλυψη 1kg/m².



+ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ - ΠΙΝΑΚΑΣ

Χρησιμοποιούμε τον ίδιο πετυχημένο τύπο συλλέκτη με το κλασικό σύστημα.

Στην προσαγωγή του συνδέουμε μαστό προσαγωγής 1" με θερμόμετρο και σε όλες τις επιστροφές μαστούς επιστροφής 3/4" για **καλύτερη και ευκολότερη ρύθμιση των κυκλωμάτων.** Σε κάθε έξοδο του συλλέκτη (προσαγωγή/επιστροφή) συνδέουμε συστολή 3/4" σε 3/8" και το ειδικό εξάρτημα ταυ (διακλαδωτής) το οποίο φέρει δυο λήψεις press lock Ø 10.

Ο **πίνακας** είναι μεταλλικός, κατάλληλος για εντοιχισμό, κατασκευασμένος από γαλβανιζέ λαμαρίνα πάχους 1mm και βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή. **Ρυθμίζεται σε βάθος και σε ύψος και έχει αποσπώμενο πλαίσιο.**

ΒΑΣΙΚΑ ΜΕΡΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Σωλήνας ComoFloor Ø 10x1,1 mm ο οποίος περιέχει ειδικό πρόσθετο το οποίο διπλασιάζει την θερμική αγωγιμότητα των σωλήνων. Ο νέος σωλήνας ήταν αποτέλεσμα έρευνας της **Interplast** σε συνεργασία με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, από του οποίου την έκθεση αναφέρουμε ορισμένα από τα χαρακτηριστικά των σωλήνων και τα αποτελέσματα κατά τη χρήση τους:

Αύξηση των μηχανικών αντοχών των σωλήνων συγκρινόμενη με τους συμβατικούς

Αύξηση του μέτρου ελαστικότητας κατά 10%

Άριστη ομογενοποίηση του υλικού

Μείωση του φαινομένου της αδράνειας κατά την εκκίνηση των συστημάτων

Οικονομικότερη λειτουργία των εγκαταστάσεων λόγω της διπλάσιας θερμικής αγωγιμότητας των σωλήνων.

ΜΕΛΕΤΗ

Η αρχή είναι το ήμισυ... του παντός!

Για την **Interplast** η μελέτη των εξαιρετικά σύνθετων συστημάτων θέρμανσης-ψύξης επιφανειών έχει ιδιαίτερη αξία. Η ορθότητα των υπολογισμών εγγυάται τον συνδυασμό βέλτιστης απόδοσης και οικονομικής λειτουργίας. Ο σχεδιασμός του συστήματος διαφοροποιείται με βάση την γεωγραφική θέση, την θερμομονωτική επάρκεια, τις πιθανές ειδικές απαιτήσεις και την γεωμετρία του κτιρίου.

Το τμήμα ενεργειακών εφαρμογών στελεχώνεται από εξειδικευμένους Μηχανολόγους Μηχανικούς

με πολυετή εμπειρία. Η συνεχής ενημέρωση και επιμόρφωση στις επιταγές των νέων υλικών και τεχνολογιών προσδίδει το ανάλογο θεωρητικό υπόβαθρο στο ανθρώπινο δυναμικό του τμήματος, καθιστώντας το ικανό να ανταποκριθεί σε οποιαδήποτε απαίτηση του συνεργάτη μελετητή και του εγκαταστάτη τεχνικού.

Η **Interplast** χρησιμοποιώντας τεχνολογίες αιχμής εξοπλίστηκε με ένα **προηγμένο λογισμικό υπολογισμού για το νέο σύστημα ξηράς δόμησης, τα αποτελέσματα του οποίου δίνουν απόλυτη ακρίβεια.**

Πίνακας θερμικής απόδοσης συστήματος ενδοδαπέδιας θέρμανσης, ξηράς δόμησης

Τα δεδομένα θερμικής απόδοσης υπολογίστηκαν με αριθμητικές προσομοιώσεις σύμφωνα με το πρότυπο EN 15377. Πυκνότητα θερμορροής και θερμοκρασιακά όρια σύμφωνα με το πρότυπο EN1264.

- Ta [°C] Θερμοκρασία χώρου
 - Tw [°C] Θερμοκρασία νερού εισόδου (προσαγωγή)
 - Ts [°C] Θερμοκρασία στην τελική επιφάνεια δαπέδου
- Διαφορά θερμοκρασίας: Δt = 5°C, Απόσταση σωλήνων: 10cm, Gypsum board panel 15mm

Συντελεστής θερμικής αντίστασης		RLB=0,01m ² *K/W	RLB=0,05m ² *K/W	RLB=0,10m ² *K/W	RLB=0,15m ² *K/W	
Υλικό επίστρωσης δαπέδου		Κεραμικά Πλακάκια	Παρκέ / Laminate (max 10mm)	Μοκέτα ή Παρκέ (Max 20mm)	Μοκέτα παχιά (max 10mm)	
Θερμοκρασία χώρου		Ta	20°C	20°C	20°C	
Θερμική ισχύς συστήματος,	60W/m ²	Tw	36,4	39,0	42,4	46,0
		Ts	25,6	25,7	25,7	25,7
	80W/m ²	Tw	40,9	44,3	48,9	53,7
		Ts	27,4	27,4	27,3	27,3
Πυκνότητα θερμορροής q/A σε w/m ²	95W/m ²	Tw	44,3	48,4	52,2	59,5
		Ts	28,6	28,6	28,2	28,6
	100W/m ²	Tw	45,5	49,7	53,8	
		Ts	29,0	29,0	28,6	

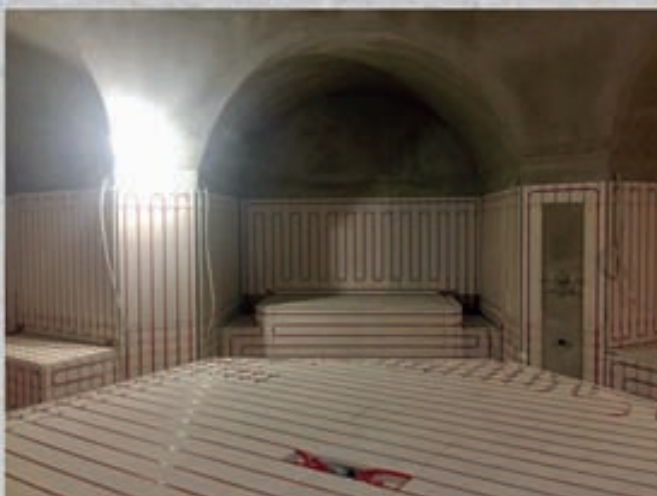
Interplast S.A. - Como-Floor



ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ

Ο έλεγχος του συστήματος πραγματοποιείται μέσω ενός αυτόνομου ειδικού εξοπλισμού αποτελούμενο από: ψηφιακή βάση ελέγχου 6 ζωνών, θερμοστάτη χώρου, αισθητήριων θερμοκρασίας/υγρασίας, αισθητήριο περιβάλλοντος και ηλεκτροθερμικό κινητήρα ζωνών. Ο εξοπλισμός διατίθεται σε τρεις τύπους: **ενσύρματο, ασύρματο και ασύρματο με δυνατότητα πρόσθετης διαδικτυακής διαχείρισης** από smartphones, tablet, υπολογιστή στα 24/230V αντίστοιχα.

Όλοι οι τύποι διαθέτουν: αυτοδιάγνωση βλαβών, έλεγχο κυκλοφορητή, εναλλαγή ψύξης/θέρμανσης, ενεργοποίηση πηγής. Η επεκτάσιμη δομή του εξοπλισμού παρέχει την δυνατότητα προσθήκης module για έλεγχο τρίοδης βάνας μίξης, πρόσθετων κυκλοφορητών, ψηφιακών/αναλογικών εισόδων BMS, αντιστάθμισης του συστήματος βάσει εξωτερικής θερμοκρασίας περιβάλλοντος, καθώς και την επέκταση πολυάριθμων ζωνών ελέγχου (διασύνδεση βάσεων).



ecoFloor
PLUS

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Ύψος συστήματος από **3,2 έως 5cm** μαζί με το τελικό δάπεδο. Βασικό στοιχείο του δαπέδου αποτελούν οι ειδικές ινογυψοσανίδες οι οποίες παράγονται από την **Knauf**, υπό πίεση, από γύψο οπλισμένο με ίνες σελουλόζης και ειδικά επεξεργασμένο με υδροαπωθητικά πρόσμικτα για μεγάλη αντοχή στην υγρασία.

Ιδανικό σύστημα για τη **βελτίωση της μόνωσης δαπέδων κτιρίων όσον αφορά τον αερόφερτο ήχο.**

Ταχύτητα Θέρμανσης και εξάλειψη του φαινομένου της αδράνειας. Λόγω της μικρής του μάζας και της εξαιρετικής αγωγιμότητας ως σύστημα (σωλήνας - ινογυψοσανίδα) θερμαίνει το χώρο άμεσα. **Θερμαίνει κατά 8% πιο γρήγορα από τα κλασικά θερμαντικά σώματα.**

Συνολική εξοικονόμηση ενέργειας σε σχέση με την κλασική ενδοδαπέδια θέρμανση 20% και σε σχέση με τα θερμαντικά σώματα 50%.

Το νέο σύστημα επιτυγχάνει σχεδόν την ίδια

απόδοση ανά τετραγωνικό μέτρο με το συμβατικό σύστημα ενδοδαπέδιας, έχοντας περίπου **60%** λιγότερη μάζα νερού στο δίκτυο του.

Χαμηλό φορτίο βάρους. Το βάρος του νέου συστήματος χωρίς το τελικό δάπεδο είναι 20kg/m^2 έναντι του συμβατικού συστήματος 90kg/m^2 .

Πιστοποιημένη απόδοση συστήματος με σταθερό συντελεστή θερμοαγωγιμότητας που δεν εξαρτάται από άλλο παράγοντα (π.χ. θερμομοπετόν).

Στο νέο σύστημα δε χρειάζεται θερμομοπετόν.

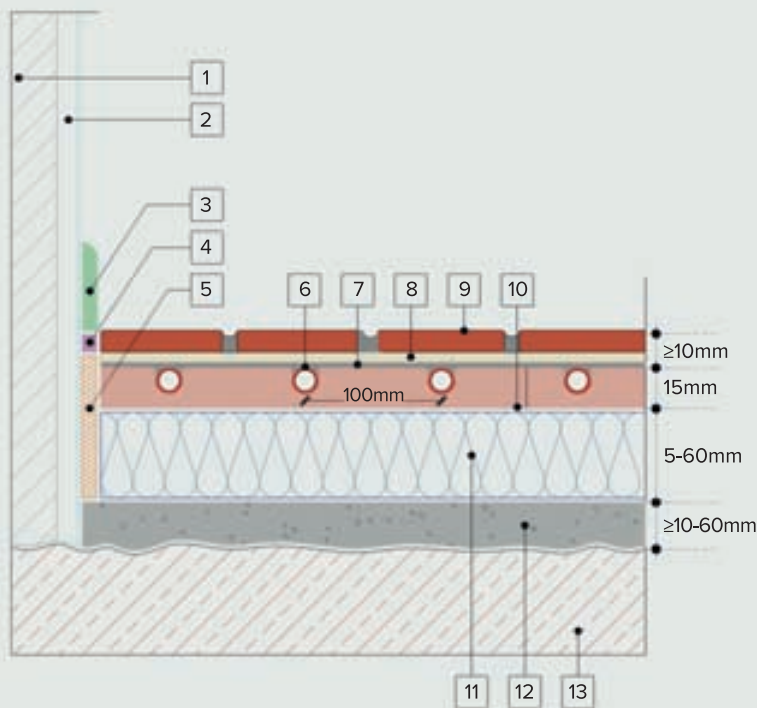
Δεν απαιτείται ξήρανση του δαπέδου.

Μικρότερες θερμικές διαστολές δαπέδου.

Μείωση συλλεκτών διανομής και ερμαρίου έως 30%.

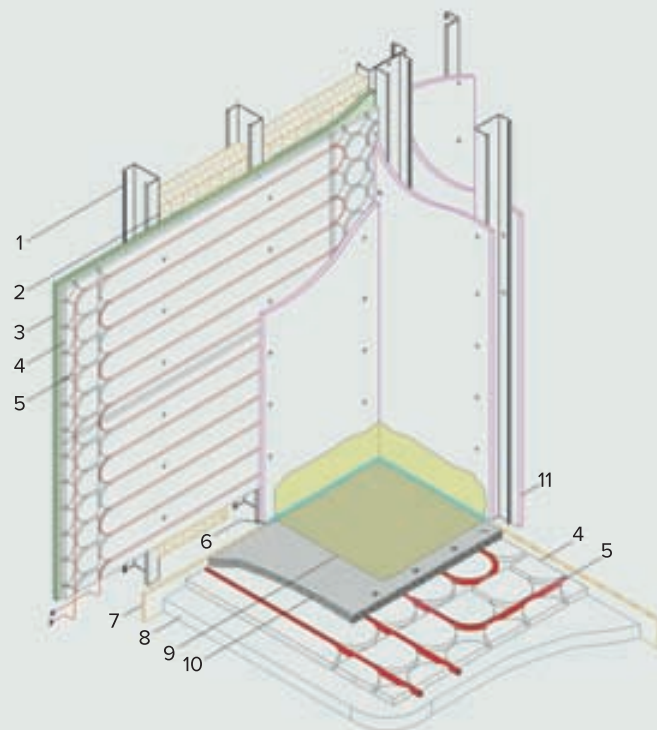
Συνδυάζεται με όλες τις μορφές ενέργειας.

Τομή δαπέδου Ινογυψοσανίδα και κεραμικά πλακάκια



- 1 Τοίχος
- 2 Επίχρισμα
- 3 Σοβατεπί - αρμοκάλυπτρο
- 4 Ελαστομερής αρμόστοκος
- 5 Περιμετρική ταινία PE
- 6 Σωλήνας PE-Xb $\varnothing 10 \times 1,1\text{mm}$ με φραγή οξυγόνου
- 7 KNAUF FullMasse
- 8 Κόλλα πλακιδίων
- 9 Κεραμικό πλακίδιο
- 10 KNAUF Ινογυψοσανίδα 15mm
- 11 Θερμομονωτικό υπόστρωμα EPS ή XPS 200 (kPa)
- 12 KNAUF FE 60 Magic, αυτοεπιπεδούμενος γύψος
- 13 Πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος

Τομή θερμαινόμενου δαπέδου και τοίχου Στεγανωτικό δαπέδου - τοίχου για λουτρά



- 1 KNAUF ορθοστάτης CW AQUAPROFIL
- 2 Σκληρή μονωτική πλάκα τοίχων KR POD 100
- 3 KNAUF Ανθυγρή γυψοσανίδα 1200x2500x12,5mm
- 4 KNAUF Ινοσανίδα 15mm με αυλακώσεις
- 5 Σωλήνας PE-Xb $\varnothing 10 \times 1,1\text{mm}$ με φραγή οξυγόνου
- 6 Ελαστομερές
- 7 Περιμετρική ταινία PE
- 8 Θερμομονωτικό υπόστρωμα EPS ή XPS 200 (kPa)
- 9 Στεγανωτικό τaráσας KNAUF Terrassendicht
- 10 KNAUF Ινογυψοσανίδα 9mm χωρίς αυλακώσεις
- 11 KNAUF Ανθυγρή γυψοσανίδα ή ινογυψοσανίδα



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα Como-Floor υπερκαλύπτουν τις προϋποθέσεις που τίθενται από τις Ευρωπαϊκές Νόρμες, τα παγκοσμίως αποδεκτά γερμανικά πρότυπα **DIN** και τα Βρετανικά **BS**. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα οι σωλήνες Como-Floor να μην παρουσιάσουν ούτε μια αστοχία στους τακτικούς εξαμηνιαίους ελέγχους που πραγματοποιούν επίσημα ινστιτούτα και αφορούν τυχαία δοκίμια από την παραγωγή και από τον αποθηκευτικό χώρο.

Συνέπεια των παραπάνω είναι οι σωλήνες να πιστοποιούνται ως τελικό προϊόν από τους παρακάτω οργανισμούς:

- **ISO 9001** από τον **TÜV Γερμανίας**.
- **EBETAM-MIRTEC** Ελλάδα, **SKZ** Γερμανίας, **CSA** Καναδά, **ZIK** Κροατίας, **PCT** Ρωσίας, για τις μηχανικές αντοχές του σωλήνα.
- **MPA-NRW** Γερμανίας για τη διαπερατότητα των σωλήνων από το οξυγόνο.
- **WRAS** Μεγάλης Βρετανίας, **ZIK** Κροατίας, **PCT** Ρωσίας, για την καταλληλότητα των σωλήνων στο πόσιμο νερό.



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ/ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ
---------------------	---------	------------	------

€

**COMO FLOOR - ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ
ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ**



Φ 10 x 1,1	770501010	75	0,63
Φ 10 x 1,1	770501011	150	0,63
Φ 10 x 1,1	770501012	600	0,63

ΠΑΡΟΧΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
---------	---------	------

**ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ
ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1" ΚΟΜΠΛΕ**



2 δρ. x 1" x 3/4"	589384400023-01	86,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589384400033-01	115,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589384400043-01	141,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589384400053-01	167,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589384400063-01	193,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589384400073-01	219,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589384400083-01	244,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589384400093-01	269,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589384400103-01	296,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589384400113-01	323,00

**ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ
ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1" ΚΟΜΠΛΕ**



2 δρ. x 1" x 3/4"	589344400023-01	114,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589344400033-01	155,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589344400043-01	194,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589344400053-01	231,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589344400063-01	269,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589344400073-01	308,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589344400083-01	346,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589344400093-01	384,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589344400103-01	424,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589344400113-01	463,00

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400023-01	118,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400033-01	150,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400043-01	182,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400053-01	215,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400063-01	247,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400073-01	276,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400083-01	310,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400093-01	341,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400103-01	374,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400113-01	406,00

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400023-01	147,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400033-01	192,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400043-01	237,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400053-01	282,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400063-01	326,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400073-01	370,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400083-01	415,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400093-01	459,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400103-01	504,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400113-01	549,00



ΒΑΝΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

1" Κόκκινο	586724400004	20,30
1" Μπλε	586724400003	20,30



ΤΑΦ "Υ" Φ10 - 3/8"

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΤΑΦ "Υ" Φ10 - 3/8"	670740001	10	9,50
Μονή Παροχή Φ10 - 3/8"	670740003	10	3,70
ΤΑΦ "Υ" Φ10 - 3/8" ορειχάλκινο	670740004		26,00
Μονή Παροχή Φ10 - 3/8" ορειχάλκινη Β.Τ.	670740005		14,00
Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται και στερν Φ10			

Για τα ορειχάλκινα «Υ» δεν απαιτείτε η χρήση συστολής 3/4" - 3/8"



ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4" - 3/8"

670740002	350	2,42
-----------	-----	-------------



ΜΑΣΤΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΜΕ ΚΥΑΘΙΟ (ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ)

1" x 1"	670150011	80	13,34
1 1/4" x 1 1/4"	670150012	40	17,50



ΜΑΣΤΟΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΥΑΘΙΟ (ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ)

3/4" x 3/4"	670163434	100	7,80
-------------	-----------	-----	-------------



ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

30 mm	670130000	1	10,07
-------	-----------	---	--------------



ΠΙΝΑΚΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ

40 x 69 x 11,5	670094069	1	95,00
60 x 69 x 11,5	670096069	1	137,00
75 x 69 x 11,5	670097569	1	156,00
90 x 69 x 11,5	670099069	1	165,00
100 x 69 x 11,5	670091069	1	198,00
120 x 69 x 11,5	670091269	1	208,00



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(mm)

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ
€



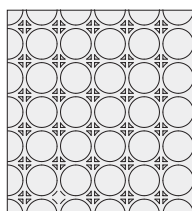
ΠΛΑΚΑ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΑΧΟΥΣ 15 mm (ΜΕ ΒΗΜΑ 10 cm)

0,60 x 1,20	670740010-01	43,2m ²	28,80/m²
-------------	--------------	--------------------	----------------------------



ΠΛΑΚΑ ΜΕ ΙΣΙΕΣ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΑΧΟΥΣ 15 mm (ΜΕ ΒΗΜΑ 10 cm)

0,60 x 1,20	670740009-01	43,2m ²	26,55/m²
-------------	--------------	--------------------	----------------------------



ΠΛΑΚΑ ΜΕ ΚΟΜΒΟΥΣ ΠΑΧΟΥΣ 15 mm (ΜΕ ΒΗΜΑ 10 cm)

0,60 x 0,60	670740011-01	36,0m ²	58,50/m²
-------------	--------------	--------------------	----------------------------



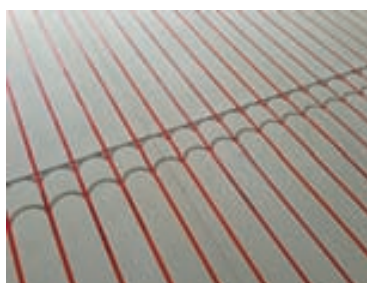
ΠΛΑΚΑ ΧΩΡΙΣ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΑΧΟΥΣ 15 mm

0,60 x 1,20	670740012	43,2m ²	17,10/m²
-------------	-----------	--------------------	----------------------------



ΠΛΑΚΑ ΧΩΡΙΣ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΑΧΟΥΣ 9 mm

0,50 x 1,00	670740013	30m ²	9,90/m²
-------------	-----------	------------------	---------------------------





ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

FUELLMASE

25 kg	670740020	1	74,70/συσκ.
(Υλικό γεμίσματος εγκοπών - Απαιτείται 1kg ανά τ.μ. με το οποίο γεμίζουμε τις εγκοπές είτε έχουμε σωλήνα είτε όχι!)			



PRIMER ECOPLUS

15 lt	670740021	1	63,36/συσκ.
(Εφαρμόζεται σε όλο το δάπεδο πριν την εφαρμογή της κόλλας πλακιδίων - Απαιτούνται 0,150 lt ανά τ.μ.)			



ΚΟΛΛΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΒΡΙΟ 800

800 gr	670740027	1	34,00/συσκ.
(Εφαρμόζεται ανάμεσα στη γυψοσανίδα και στην μόνωση ή μεταξύ 2 γυψοσανίδων)			



ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΑΠΟΣΥΜΠΛΕΞΗΣ

1m x 30 m (1 ρολό)	670740022	30m ²	7,35/τ.μ.
--------------------	-----------	------------------	------------------



ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ISOMAT AK 25

5 kg	670740023	5kg	7,40/συσκ.
25 kg	670740024	25kg	38,75/συσκ.

(Λευκή ταχύπηκτη κόλλα κατάλληλη για πλακάκια και μάρμαρα. Απαιτούνται 1,5 - 4,0 kg/m² ανάλογα με τη σπάτουλα που θα χρησιμοποιηθεί.)

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



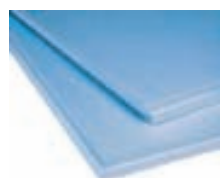
ΓΡΑΦΙΤΟΥΧΟ ΑΥΤΟΣΒΕΝΟΥΜΕΝΟ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΤΥΡΕΝΙΟ EPS 200

10 mm	670740029	60,00 m ²	3,30/m²
20 mm	670740030	30,00 m ²	6,00/m²
30 mm	670740031	21,00 m ²	8,70/m²
(λ=0,030 W/mk - Διαστάσεις 2500 x 600 mm)			



ΑΥΤΟΣΒΕΝΟΥΜΕΝΟ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΤΥΡΕΝΙΟ EPS 200

20 mm	670740032	30,00 m ²	5,50/m²
30 mm	670740033	21,00 m ²	7,94/m²
(λ=0,034 W/mk - Διαστάσεις 2500 x 600 mm)			



ΑΥΤΟΣΒΕΝΟΥΜΕΝΟ ΕΞΗΛΑΣΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΤΥΡΕΝΙΟ ΥΨΗΛΗΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ XPS 200

30 mm	670740034	10,50 m ²	8,90/m²
(λ=0,032 W/mk - Διαστάσεις 1250 x 600 mm)			



ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΜΕ ΦΙΛΜ ΚΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ

150 x 8 mm	670060002	50m	1,62/m
------------	-----------	-----	---------------



ΜΑΧΑΙΡΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΩΣΗ

Σετ βαλίτσα	670740035	1	450,00
-------------	-----------	---	---------------

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ/ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ
			€

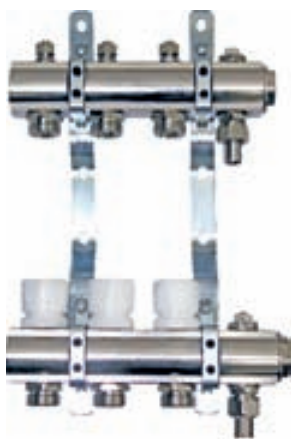
COMO FLOOR - ΣΩΛΗΝΑΣ PEX & PERT TYPE 2, ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ



Φ 14 x 2,0	770521420-10	200	0,98
Φ 14 x 2,0	770531420-10	600	0,98
Φ 16 x 1,5 (PEX)	770501615-01	200	0,95
Φ 16 x 1,5 (PEX)	770501615-02	600	0,95
Φ 17 x 2,0	770501720-10	200	1,10
Φ 17 x 2,0	770511720-10	600	1,10
Φ 17 x 2,0 (PEX)	770301720-02	200	1,22
Φ 17 x 2,0 (PEX)	770301720-04	600	1,22
Φ 20 x 2,0	770502020-10	200	1,56
Φ 20 x 2,0	770512020-10	440	1,56

ΠΑΡΟΧΕΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
---------	---------	------

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1" x 3/4"	589384400023-01	86,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589384400033-01	115,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589384400043-01	141,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589384400053-01	167,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589384400063-01	193,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589384400073-01	219,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589384400083-01	244,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589384400093-01	269,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589384400103-01	296,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589384400113-01	323,00

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1" x 3/4"	589344400023-01	114,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589344400033-01	155,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589344400043-01	194,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589344400053-01	231,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589344400063-01	269,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589344400073-01	308,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589344400083-01	346,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589344400093-01	384,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589344400103-01	424,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589344400113-01	463,00

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400023-01	118,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400033-01	150,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400043-01	182,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400053-01	215,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400063-01	247,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400073-01	276,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400083-01	310,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400093-01	341,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400103-01	374,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400113-01	406,00

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4" ΚΟΜΠΛΕ



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400023-01	147,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400033-01	192,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400043-01	237,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400053-01	282,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400063-01	326,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400073-01	370,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400083-01	415,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400093-01	459,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400103-01	504,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400113-01	549,00

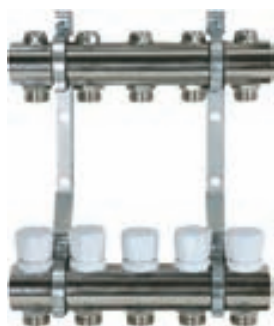
ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1''



2 δρ. x 1" x 3/4"	589384400023	68,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589384400033	92,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589384400043	120,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589384400053	147,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589384400063	173,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589384400073	200,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589384400083	224,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589384400093	249,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589384400103	276,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589384400113	303,00
12 δρ. x 1" x 3/4"	589384400123	338,00

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1''



2 δρ. x 1" x 3/4"	589344400023	99,00
3 δρ. x 1" x 3/4"	589344400033	136,00
4 δρ. x 1" x 3/4"	589344400043	171,00
5 δρ. x 1" x 3/4"	589344400053	212,00
6 δρ. x 1" x 3/4"	589344400063	252,00
7 δρ. x 1" x 3/4"	589344400073	292,00
8 δρ. x 1" x 3/4"	589344400083	333,00
9 δρ. x 1" x 3/4"	589344400093	372,00
10 δρ. x 1" x 3/4"	589344400103	412,00
11 δρ. x 1" x 3/4"	589344400113	453,00
12 δρ. x 1" x 3/4"	589344400123	494,00



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΓΚΡΟΥΠ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ

Αλεν	670130001	4,70
Ροόμετρο	670130002	15,55
Βαλβίδα θερμ. κινήτρια	670130003	10,75

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΑΛΕΝ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4"



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400023	88,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400033	120,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400043	152,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400053	185,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400063	217,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400073	246,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400083	280,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400093	311,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400103	344,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400113	376,00
12 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589385400123	420,00

ΓΚΡΟΥΠ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΜΕ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΘΕΡΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1 1/4"



2 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400023	117,00
3 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400033	162,00
4 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400043	207,00
5 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400053	252,00
6 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400063	296,00
7 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400073	340,00
8 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400083	385,00
9 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400093	429,00
10 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400103	474,00
11 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400113	519,00
12 δρ. x 1 1/4" x 3/4"	589345400123	580,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΣΕΤ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ (ΣΠΕΙΡΩΜΑ 3/4")



Φ 16 x 1,5	587823400164	200	2,80
Φ 17 x 2,0	587823400172	200	2,85
Φ 20 x 2,0	587823400202	200	2,93

ΜΑΣΤΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΛΜΕΚΤΗ ΜΕ ΚΥΑΘΙΟ (ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ)



1" x 1"	670150011	80	13,34
1 1/4" x 1 1/4"	670150012	40	17,50

ΜΑΣΤΟΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΥΑΘΙΟ (ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ)



3/4" x 3/4"	670163434	100	7,80
-------------	-----------	-----	-------------

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ



30 mm	670130000	480	10,07
-------	-----------	-----	--------------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ



40 x 69 x 11,5	670094069	1	95,00
60 x 69 x 11,5	670096069	1	137,00
75 x 69 x 11,5	670097569	1	156,00
90 x 69 x 11,5	670099069	1	165,00
100 x 69 x 11,5	670091069	1	198,00
120 x 69 x 11,5	670091269	1	208,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------

ΜΟΡΦΟΠΛΑΚΑ ΜΕ ΦΡΑΓΗ ΥΔΡΑΤΜΩΝ (ΜΕ ΒΗΜΑ 7.5 cm)

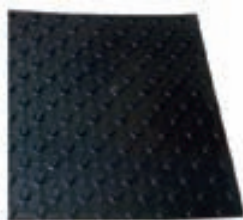


1350 x 750 x 45	670060001	12,15 m ²	13,50/m²
* 1350 x 750 x 60	670060008	8,10 m ²	20,15/m²
* 1350 x 750 x 45 (με γραφίτη)	670060011	12,15 m ²	15,50/m²



ΜΟΡΦΟΠΛΑΚΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ (ΜΕ ΒΗΜΑ 5 cm)

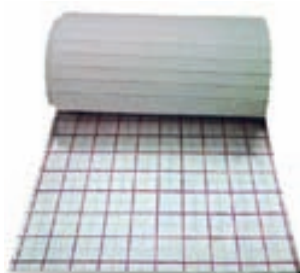
* Πάχος 10 mm + 2,3mm EPS	670060110	15,68 m ²	14,50/m²
* Πάχος 20 mm + 2,3mm EPS	670060120	14,20 m ²	15,00/m²
* Πάχος 30 mm + 2,3mm EPS	670060130	11,20 m ²	17,50/m²



ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ (ΜΕ ΒΗΜΑ 5 cm)

* Πάχος 0,8 mm	670060208	168 m ²	12,30/m²
* Πάχος 1,0 mm	670060210	168 m ²	14,20/m²

Στα πάχη που αναφέρονται δεν υπολογίζεται το ύψος του κόμβου 20 mm



ΠΛΑΚΑ ΜΕ ΓΡΑΜΜΕΣ (ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΡΑΓΑ ή CLIPS)

* Πάχος 20 mm	670060520	12 m ² /ρολλό	13,70/m²
* Πάχος 30 mm	670060530	8 m ² /ρολλό	15,50/m²
* Πάχος 40 mm	670060540	8 m ² /ρολλό	18,70/m²

***ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ**



ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

1m x 20m x 3,3mm	20 m ² /ρολλό	9,50/m²
------------------	--------------------------	---------------------------

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΡΑΓΑ ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ			
	50 cm	670000009	3,00
	Καρφί	670000010	0,13
ΑΡΜΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ			
	1250 x 120 x 18 x 60 mm	670000006	3,24/m
ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΜΕ ΦΙΛΜ ΚΑΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ			
	150 x 8 mm	670060002	50m 1,62/m
ΥΛΙΚΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΣ			
	Υπερρευστοποιητής	670000003	Δοχείο 20 kg 4,30/kg
	Ίνες PP-R	670080000	900gr 13,00
ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ (ΚΛΙΠ) + TACKER			
	Κλιπ	800030001	100 0,13
	Tacker	800030002	1 220,00
ΑΝΕΜΗ ΣΩΛΗΝΑ			
		670050001	550,00

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΑΡΟΧΕΣ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	---------	-----------

ΤΡΙΟΔΟΣ ΒΑΝΑ



1"	670100001	12m ³ /h	102,00
1 1/4"	670100114	18m ³ /h	115,00
1 1/2"	670100112	28m ³ /h	170,00
2"	670100002	60m ³ /h	250,00

ΤΕΤΡΑΟΔΟΣ ΒΑΝΑ



1"	670110001	12m ³ /h	115,00
1 1/4"	670110114	18m ³ /h	126,00
1 1/2"	670110112	28m ³ /h	216,00
2"	670110002	60m ³ /h	290,00

ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΒΑΝΩΝ



1" - 1 1/2" - 2"	670120000		269,00
Αναλογικός 0-10Volt	670120002		326,00
Με προρύθμιση	670000005		546,00
Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας νερού	670910002		158,40

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΙΞΗΣ ΣΥΛΜΕΚΤΗ



Yonos Para 15/6	670240006		590,00
-----------------	-----------	--	---------------

ΥΔΡΟΣΤΑΤΗΣ



Ψηφιακός	670910001		88,00
----------	-----------	--	--------------

ΚΥΑΘΙΟ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ



Χάλκινο 120mm (1/2")	670150020		10,60
Επινικελωμένο 40mm (1/2")	670150021		40,40
Επινικελωμένο 120mm (1/2")	670150022		58,50
Inox 100mm (1/2")	670150023		60,30
Inox 190mm (1/2")	670150024		66,30

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΩΝ 230V ΨΥΞΗΣ / ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ



Θερμοστάτης 230V Ψ/Θ ψηφιακός	670250010	67,00
Θερμοστάτης 230V Ψ/Θ ψηφιακός με χρονοπρόγραμμα	670250011	110,00
Βάση επικοινωνίας 230V 6 ζωνών Ψ/Θ	670250001	117,00

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΩΝ 230V ΨΥΞΗΣ / ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ



Θερμοστάτης 230V Ψ/Θ ψηφιακός ασύρματος	670260010	137,00
Αισθητήριο υγρασίας με ελεγκτή σ.δ.	670260009	210,00
Βάση επικοινωνίας 230V 8 ζωνών Ψ/Θ για ασύρματους θερμοστάτες	670260001	465,00
Βάση επικοινωνίας 230V 8 ζωνών Ψ/Θ για ασύρματους θερμοστάτες (Ethernet)	670260003	640,00

ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ



24 V	670050000001	28,00
230 V	670050000002	28,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΠΑΡΟΧΕΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΑΠΟ AQUA-PLUS Φ63 x 3/4"



6	790400006	238,00
7	790400007	250,00
8	790400008	261,00
9	790400009	273,00
10	790400010	284,00
11	790400011	296,00
12	790400012	308,00
13	790400013	319,00
14	790400014	331,00

Συλλέκτες με λιγότερες ή περισσότερες παροχές κατόπιν παραγγελίας

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΑΠΟ AQUA-PLUS Φ63 x 1"



2	790410002	201,00
4	790410004	234,00
6	790410006	266,00
7	790410007	283,00
8	790410008	300,00
9	790410009	315,00
10	790410010	332,00
11	790410011	348,00
12	790410012	365,00

Συλλέκτες με λιγότερες ή περισσότερες παροχές κατόπιν παραγγελίας

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑΣ ΑΠΟ AQUA-PLUS Φ75 x 1"



6	790420006	325,00
8	790420008	358,00
10	790420010	390,00
12	790420012	423,00

Συλλέκτες με λιγότερες ή περισσότερες παροχές κατόπιν παραγγελίας

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	------------	-----------



ΓΕΟ-FLEX ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ ΜΕ ΑΚΡΟΣΩΛΗΝΙΟ

Φ 32 x 3,0	771000232	4 x 100 m	950,00
Φ 32 x 3,0	771000332	4 x 120 m	1.085,00
Φ 40 x 3,7	771000040	2 x 100 m	750,00

Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται 400 m ή 480 m σωλήνα με συγκολλημένο το ακροσωλήνιο.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΤΡΑ / ΡΟΛΟ	ΤΙΜΗ
---------------------	---------	--------------	------



ΓΕΟ-FLEX ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ

Φ 25 x 2,3	771002523	120	1,03
Φ 32 x 3,0	771003230	100	1,70
Φ 32 x 3,0	771003231	120	1,70
Φ 32 x 3,0	771003232	150	1,70
Στηρίγματα	670000008		0,25
Γλυκόλη	790500000	kg	5,50/lt

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ
-------	---------	------------	------

ΒΑΡΟΣ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΕΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ



Βαρίδιο 25kg	790500001		110,00
Βαρίδιο 45kg	790500002		220,00
Εξάρτημα στήριξης Φ32	670546032		3,20
Εξάρτημα στήριξης Φ40	670546040		3,30



ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ (ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ) ΡΕ 100

32 x 32 x 40	670548032	περίπου 180mm	27,75
--------------	-----------	---------------	--------------

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-------	------------	---------	-----------



ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ

32 x 2,9	περίπου 45mm	670549032	0,60
----------	--------------	-----------	-------------



ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ PN 16

	Εσωτ. διάμετρος 32	670541032	10,65
	Εσωτ. διάμετρος 40	670541040	17,85



ΓΩΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΟΥΜΕΝΗ 90° PN 16

	Εσωτ. διάμετρος 32	670541132	21,70
	Εσωτ. διάμετρος 40	670541140	41,25



ΓΩΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΟΥΜΕΝΗ 45° PN 16

	Εσωτ. διάμετρος 32	670541232	21,70
	Εσωτ. διάμετρος 40	670541240	41,25



ecoFloor PLUS

Ενδοδαπέδιας Ξηράς Δόμησης Χαμηλού Προφίλ

Άμεση θέρμανση και οικονομία
μέσα σε 50 χιλιοστά!



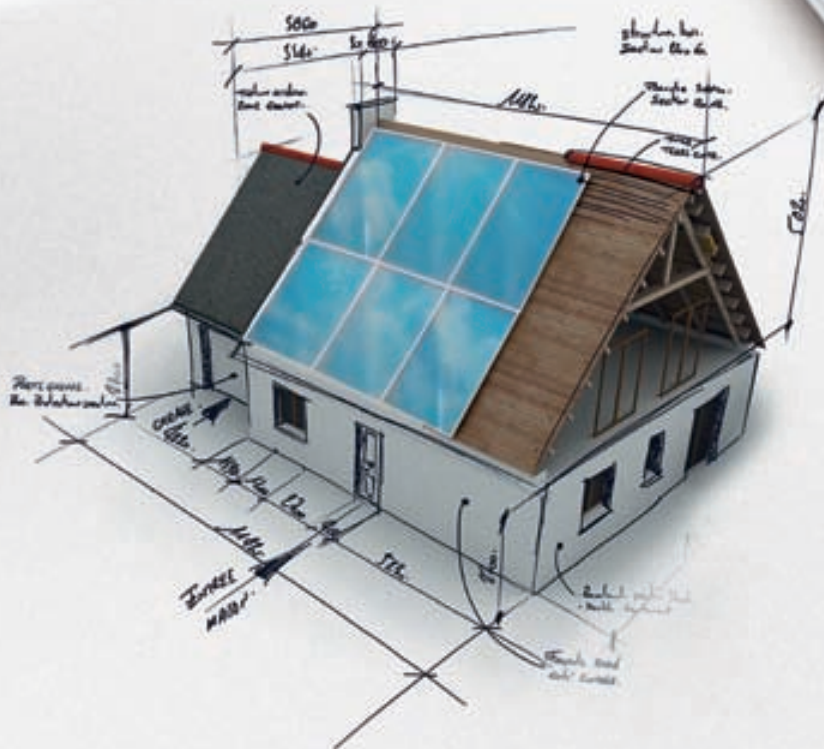
WRAS



EBETAH

KNAUF

www.interplast.gr





Τα σύγχρονα και μεγάλα έργα για τις εγκαταστάσεις τους στην ύδρευση, θέρμανση, κλιματισμό και αποκένωση εμπιστεύθηκαν τα προϊόντα της Interplast. Εμπιστεύθηκαν την πρώτη βιομηχανία σε πωλήσεις πλαστικών σωλήνων για κτιριακές εγκαταστάσεις στην Ελλάδα. Η σταθερά ανοδική πορεία της Interplast τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό είναι αποτέλεσμα της πολυετούς εμπειρίας των ανθρώπων της που συνδυάζοντας την τεχνολογία, την υψηλή ποιότητα και την καινοτομία, κατόρθωσαν να τοποθετήσουν την Interplast μέσα στις μεγαλύτερες ευρωπαϊκές εταιρίες κατασκευής πλαστικών σωλήνων.

ΤΑ ΜΕΓΑΛΑ ΕΡΓΑ ΕΜΠΙΣΤΕΥΟΝΤΑΙ
interplast

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| PRINCESS ADRIANA RESORT SPA
POJICE | ΜΟΥΣΕΙΟ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ
ΑΘΗΝΑ | SANI RESORT
ΕΛΛΗΣΣΑΦΗ |
| GREEN LAKE RESIDENCE
POYMANIA | | ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ PALACE HOTEL
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ |
| THE ST. REDIS DONA
KATAP | | THE OVAL
LEMCISZE |
| HOTEL GRANDE BRITAGNE
ΑΘΗΝΑ | | |

interplast.gr

 HOUSE OF INNOVATION



Επιλέξτε τον
Ηλιακό σας

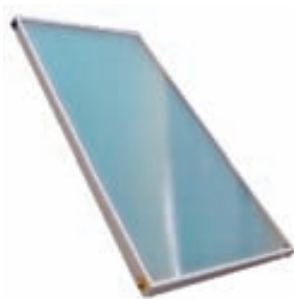


ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	-----------

ΔΟΧΕΙΟ

* Δοχείο ZNX 120L ECO F	670450125	396,00
* Δοχείο ZNX 150L ECO F	670450155	416,00
* Δοχείο ZNX 200L ECO F	670450205	481,00
* Δοχείο ZNX 250L ECO F	670450255	663,00
* Δοχείο ZNX 300L ECO F	670450305	702,00

* επιπλέον κόστος για 3πλής **45,00€**



ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ

Επιλεκτικός Συλ. strip 1,5 m ²	670460150	195,00
Επιλεκτικός Συλ. strip 2,0 m ²	670460200	255,00
Επιλεκτικός Συλ. strip 2,5 m ²	670460250	328,00
Επιλεκτικός Συλ. full face (pur) 2,0 m ²	670461200	403,00
Επιλεκτικός Συλ. full face (pur) 2,5 m ²	670461250	494,00



ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ

▲ Ταράτσας Ηλιακού Δ 1,5 m (120 - 150L / 1 συλ.)	670470224	123,00
▲ Ταράτσας Ηλιακού Δ 1,5 m (150 - 200L / 2 συλ.)	670470226	141,00
▲ Ταράτσας Ηλιακού Δ 2,0 m (120 - 150L / 1 συλ.)	670470225	141,00
▲ Ταράτσας Ηλιακού Δ 2,0 m (200 - 300L / 2 συλ.)	670470227	160,00
▲ Κεραμοσκεπής Ηλιακού (1 Συλ.) με παρελκόμενα	670470011	167,00
▲ Κεραμοσκεπής Ηλιακού (2 Συλ.) με παρελκόμενα	670470021	187,00

▲ περιλαμβάνονται τα υλικά σύνδεσης

Συνολική Τιμή = 1 + 2 + 3

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-------	------------	---------	-----------

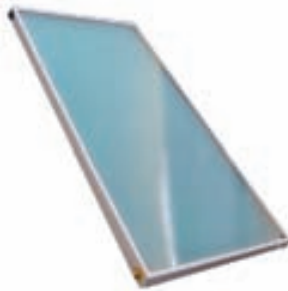


ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ (STRIP)

1,50 m ²	1,00 x 1,50	670460150	195,00
2,00 m ²	1,00 x 2,00	670460200	255,00
2,50 m ²	1,25 x 2,00	670460250	328,00

Απορροφητής: ΤΙΝΟΧ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - STRIP
Μόνωση: ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ

Προφίλ: ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟ
Υαλοπίνακας: SECURITY 4mm



ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ (FULL FACE - PUR)

2,00 m ²	1,28 x 1,60	670461200	403,00
2,50 m ²	1,25 x 2,00	670461250	494,00

Απορροφητής: ΤΙΝΟΧ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - FULL FACE
Μόνωση: ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ

Προφίλ: ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΒΑΜΜΕΝΟ
Υαλοπίνακας: SECURITY 4mm

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-------	---------	-----------



ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ

Βάση Ταράτσας Συλλέκτη 2,0m (1 συλ.)	670470207	91,00
Βάση Ταράτσας Συλλέκτη 2,0m (2 συλ.)	670470208	91,00
Βάση Κεραμοσκεπής (1 Συλλέκτη)	670470023	89,00
Βάση Κεραμοσκεπής (2 Συλλέκτες)	670470024	99,00



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 80 **		
Δοχείο ZNX 80L ECOF	670450085	273,00
Επιλεκτικός Συλ. strip 1,50 m ²	670460150	195,00
Βάση τaráτσας με υλικά σύνδεσης 80lt - 1,5m	670470028	115,00
		Συνολική Τιμή: 583,00

** Δεν μπορεί να τοποθετηθεί σε βάση κεραμοσκεπής



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 120		
Δοχείο ZNX 120L ECOF	670450125	396,00
Επιλεκτικός Συλ. strip 1,5 m ²	670460150	195,00
Βάση τaráτσας με υλικά σύνδεσης 160lt (120-150L) 1,5m	670470224	123,00
		Συνολική Τιμή: 714,00



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 150		
Δοχείο ZNX 150L ECOF	670450155	416,00
Επιλεκτικός Συλ. strip 2,0 m ²	670460200	255,00
Βάση Τaráτσας με υλικά σύνδεσης 160 lt (120-150 L) 2 m	670470225	141,00
		Συνολική Τιμή: 812,00

Σημείωση: Τα παραπάνω δοχεία είναι διπλής ενέργειας. Για δοχεία τριπλής ενέργειας το επιπλέον κόστος είναι **€ 45,00**.

Απορροφητής: TINOX - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - STRIP • **Μόνωση:** ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ
• **Προφίλ:** ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟ • **Υαλοπίνακας:** SECURITY 4mm

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

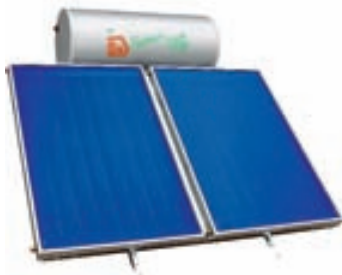
ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 200



Δοχείο ZNX 200L ECOF	670450205	481,00
2 τεμ. x Επιλεκτικός Συλ. strip 1,5m ²	670460150	390,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνδεσης 2 συλ. (150-200 L) 1,5 m	670470226	141,00

Συνολική Τιμή: 1.012,00

ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 250



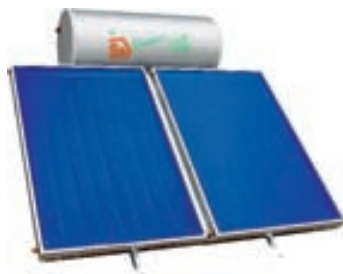
Δοχείο ZNX 250L ECOF	670450255	663,00
2 τεμ. x Επιλεκτικός Συλ. strip 2,0m ²	670460200	510,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνδεσης 2 συλ. (200-300 L) 2m	670470227	160,00

Συνολική Τιμή: 1.333,00

Σημείωση: Τα παραπάνω δοχεία είναι διπλής ενέργειας. Για δοχεία τριπλής ενέργειας το επιπλέον κόστος είναι **€ 45,00**.

Απορροφητής: TINOX - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - STRIP • Μόνωση: ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ
• Προφίλ: ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟ • Υαλοπίνακας: SECURITY 4mm

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	-----------



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 300

Δοχείο ZNX 300L ECOF	670450305	702,00
2 τεμ. x Επιλεκτικός συλ. strip 2,5m ²	670460250	656,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνδεσης 2 συλ. (200-300 L) 2 m	670470227	160,00

Συνολική Τιμή: 1.518,00



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE ATLAS 500 (3 συλ.)

Δοχείο ZNX 500L	670450500	1.383,00 €
3 τεμ. x Επιλεκτικός Συλ. strip 2,0m ²	670460200	765,00 €
Βάση Δώματος (Ταράτσας) για 3 συλ.	670470211	297,00 €
Υλικά Σύνδεσης - Υγρά	670480500-01	120,00 €

Συνολική Τιμή: 2.565,00 €



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE ATLAS 500 (4 συλ.)

Δοχείο ZNX 500L	670450500	1.383,00 €
4 τεμ. x Επιλεκτικός Συλ. strip 2,0m ²	670460200	1.020,00 €
Βάση Δώματος (Ταράτσας) για 4 συλ.	670470212	315,00 €
Υλικά Σύνδεσης - Υγρά	670480500-02	150,00 €

Συνολική Τιμή: 2.868,00 €

Σημείωση: Τα παραπάνω δοχεία είναι διπλής ενέργειας. Για δοχεία τριπλής ενέργειας το επιπλέον κόστος είναι **€ 45,00**.

Απορροφητής: TINOX - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - STRIP • **Μόνωση:** ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ
• **Προφίλ:** ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΑΝΟΔΙΩΜΕΝΟ • **Υαλοπίνακας:** SECURITY 4mm

ΔΟΧΕΙΑ ZNX ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (Patented)**



Δοχείο ZNX 200L A/Θ	670490202	777,00
Δοχείο ZNX 270L A/Θ	670490270	991,00
Δοχείο ZNX 300L A/Θ	670490300	1.144,00
Δοχείο ZNX 500L A/Θ	670490500	1.768,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

Σημείωση: **Οι εναλλάκτες είναι σχεδιασμένοι (Patented) για να παρέχουν ζεστό νερό από Αντλίες Θερμότητας. Εφόσον το επιθυμεί ο πελάτης, πρέπει να παραγγελθούν από την αρχή, διότι εκ των υστέρων δεν εγκαθίστανται στα δοχεία ζεστών νερών χρήσης (Boiler).

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 205 (FULL FACE - PUR)

Δοχείο ZNX 200L ECOF	670450205	481,00
Επιλεκτικός Συλ. full face 2,5m ²	670461250	494,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνθεσης 160lt 2m	670470225	141,00

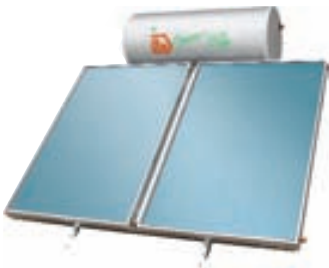
Συνολική Τιμή: 1.116,00



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 250 (FULL FACE - PUR)

Δοχείο ZNX 270L ECOF	670450255	663,00
Επιλεκτικός Συλ. full face 2,5m ²	670461250	494,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνδεσης 160lt 2m	670470225	141,00

Συνολική Τιμή: 1.298,00



ΗΛΙΑΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ GREEN LINE 300 (FULL FACE - PUR)

Δοχείο ZNX 300L ECOF	670450305	702,00
2 τεμ. x Επιλεκτικός Συλ. full face 2,0m ²	670461200	806,00
Βάση Ταράτσας με υλικά σύνδεσης 260lt 2m	670470227	160,00

Συνολική Τιμή: 1.668,00

Σημείωση: Τα παραπάνω δοχεία είναι διπλής ενέργειας. Για δοχεία τριπλής ενέργειας το επιπλέον κόστος είναι **€ 45,00**.

Απορροφητής: TINOX - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - FULL FACE • Μόνωση: ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ
• Προφίλ: ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΒΑΜΜΕΝΟ • Υαλοπίνακας: SECURITY 4mm

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ -ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Αντιψυκτικό 1lit	670480000	9,00
Αντίσταση 3,7KW (16 A) Inox	670480001	14,00
Ανόδιο Μαγνησίου Φ32 x 500 mm	670480002	11,00
Ανόδιο Μαγνησίου Φ22 x 500 mm	670480003	5,00
Φλάντζα σιλικόνης	670480004	3,70
Θερμοστάτης	670480005	6,50
Δοχείο διαστολής 2 lit Ανοιχτού Κυκλώματος Μονωμένο	670480006	32,00
Δοχείο διαστολής 2 lit Κλειστού Κυκλώματος Μονωμένο	670480007	23,50
Βαλβίδα Ασφαλείας 8 bar Ανοιχτού Κυκλώματος	670480008	3,20
Βαλβίδα Ασφαλείας 3 bar Κλειστού Κυκλώματος	670480009	3,30

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ 1 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ (ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

200 L (2,4 m ²)	670400200	762,00
300 L (4,0 m ²)	670400300	1.085,00
500 L (5,0 m ²)	670400500	1.464,00
750 L (6,0 m ²)	670400750	1.026,00
1000 L (6,0 m ²)	670400100	2.915,00



ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ 2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ (ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

200 L (2,4 m ² // 1,2 m ²)	670400201	892,00
300 L (4,0 m ² // 2,2 m ²)	670400301	1.334,00
500 L (5,0 m ² // 2,6 m ²)	670400501	1.768,00
750 L (6,0 m ² // 3,2 m ²)	670400751	3.159,00
1000 L (6,0 m ² // 3,2 m ²)	670400101	3.412,00

Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΖΝΧ Α/Θ



Αντίσταση 1 ½" Inox 3,5 kW μονοφασική με θερμοστάτη L=110mm	670401039	103,00
---	-----------	---------------

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ 1 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ (ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

150 L (0,78m ²)	670410152	564,00
200 L (0,98m ²)	670410202	624,00
300 L (1,55m ²)	670410302	825,00
500 L (1,92m ²)	670410502	1.060,00
750 L (2,40m ²)	670410752	1.635,00
1000 L (3,00m ²)	670411002	1.825,00



ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ 2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ (ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

150 L (0,53m ² / 0,78m ²)	670410150	620,00
200 L (0,78m ² / 0,98m ²)	670410200	686,00
300 L (0,99m ² / 1,55m ²)	670410300	910,00
500 L (1,20m ² / 1,92m ²)	670410500	1.170,00
750 L (1,35m ² / 2,39m ²)	670410750	1.825,00
1000 L (1,97m ² / 3,02m ²)	670411000	2.000,00

Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ



Αντίσταση 1 1/2" Inox 3,5 kW μονοφασική με θερμοστάτη	670401035	50,00
Αντίσταση 1 1/2" 6 (3 x 2) kW τριφασική με θερμοστάτη	670401006	286,00
Αντίσταση 1 1/2" 9 (3 x 3) kW τριφασική με θερμοστάτη	670401009	312,00
Αντίσταση 1 1/2" 12 (3 x 4) kW τριφασική με θερμοστάτη	670401012	468,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
--------------	---------	-----------

ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

1500 L

Χωρίς εναλλάκτες, 2 φλάντζες	670961500	2.470,00
Με 1 εναλλάκτη 3,2 m ² & 1 φλάντζα	670961501	3.016,00
Με 2 εναλλάκτες 3,2 m ² έκαστος	670961502	3.562,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 φλάντζα	670961503	3.276,00
Με 2 εναλλάκτες 5,4 m ² έκαστος	670961504	4.082,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 εναλλάκτη 3,2 m ²	670961505	3.822,00

2000 L

Χωρίς εναλλάκτες, 2 φλάντζες	670962000	3.015,00
Με 1 εναλλάκτη 3,2 m ² & 1 φλάντζα	670962001	3.560,00
Με 2 εναλλάκτες 3,2 m ² έκαστος	670962002	4.105,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 φλάντζα	670962003	3.820,00
Με 2 εναλλάκτες 5,4 m ² έκαστος	670962004	4.625,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 εναλλάκτη 3,2 m ²	670962005	4.365,00

3000 L

Χωρίς εναλλάκτες, 2 φλάντζες	670963000	4.645,00
Με 1 εναλλάκτη 3,2 m ² & 1 φλάντζα	670963001	5.268,00
Με 2 εναλλάκτες 3,2 m ² έκαστος	670963002	5.892,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 φλάντζα	670963003	5.606,00
Με 2 εναλλάκτες 5,4 m ² έκαστος	670963004	6.568,00
Με 1 εναλλάκτη 5,4 m ² & 1 εναλλάκτη 3,2 m ²	670963005	6.230,00



Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΩΝ ΝΕΡΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

4000 L

 Χωρίς εναλλάκτες,
2 φλάντζες

670964000

7.065,00

 Με 1 εναλλάκτη 5,4 m²
& 1 φλάντζα

670964001

8.026,00

 Με 2 εναλλάκτες 5,4 m²
έκαστος

670964002

8.990,00
5000 L

 Χωρίς εναλλάκτες,
2 φλάντζες

670965000

8.448,00

 Με 1 εναλλάκτη 5,4 m²
& 1 φλάντζα

670965001

9.410,00

 Με 2 εναλλάκτες 5,4 m²
έκαστος

670965002

10.372,00
7000 L

 Χωρίς εναλλάκτες,
3 φλάντζες

670967000

10.325,00

 Με 1 εναλλάκτη 7,8 m²
& 2 φλάντζες

670967001

11.730,00

 Με 2 εναλλάκτες 7,8 m²
έκαστος & 1 φλάντζα

670967002

13.135,00

 Με 3 εναλλάκτες 7,8 m²
έκαστος

670967003

14.537,00
9000 L

 Χωρίς εναλλάκτες,
3 φλάντζες

670969000

14.205,00

 Με 1 εναλλάκτη 7,8 m²
& 2 φλάντζες

670969001

15.610,00

 Με 2 εναλλάκτες 7,8 m²
έκαστος & 1 φλάντζα

670969002

17.015,00

 Με 3 εναλλάκτες 7,8 m²
έκαστος

670969003

18.415,00

Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένης Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

80 L	670420080	240,00
100 L	670420100	255,00
150 L	670420150	345,00
200 L	670420200	395,00
300 L	670420300	437,00
500 L	670420500	650,00
750 L	670420750	767,00
1000 L	670421000	856,00
1500 L	670421500	1.628,00
2000 L	670422000	1.841,00



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΕ 1 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

150 L	670430150	421,00
200 L	670430200	489,00
300 L	670430300	528,00
500 L	670430500	775,00
750 L	670430750	921,00
1000 L	670431000	1.032,00
1500 L	670431500	1.865,00
2000 L	670432000	2.148,00



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΕ 2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ

150 L	670440150	463,00
200 L	670440200	528,00
300 L	670440300	609,00
500 L	670440500	908,00
750 L	670440750	1.077,00
1000 L	670441000	1.211,00
1500 L	670441500	2.052,00
2000 L	670442000	2.348,00

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ TANK IN TANK ΧΩΡΙΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

500 L /140 L	670820501	1.222,00
750 L /150 L	670820751	1.313,00
1000 L /150 L	670821001	1.417,00
1500 L /180 L	670821501	2.445,00
2000 L /180 L	670822001	2.678,00



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ TANK IN TANK ΜΕ 1 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

500 L /140 L	670820500	1.378,00
750 L /150 L	670820750	1.495,00
1000 L /150 L	670821000	1.625,00
1500 L /180 L	670821500	2.704,00
2000 L /180 L	670822000	3.016,00



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ TANK IN TANK ΜΕ 2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ

500 L /140 L	670820502	1.534,00
750 L /150 L	670820752	1.677,00
1000 L /150 L	670821002	1.833,00
1500 L /180 L	670821502	2.912,00
2000 L /180 L	670822002	3.237,00

Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένης Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΕ ΙΝΟΧ ΣΕΡΠΑΝΤΙΝΑ ΧΩΡΙΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

500 L	670950500	1.990,00
750 L	670950750	2.384,00
1000 L	670951000	2.710,00
1500 L	670951500	3.926,00
2000 L	670952000	4.560,00



ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΕ ΙΝΟΧ ΣΕΡΠΑΝΤΙΝΑ ΜΕ 1 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ

500 L	670950501	2.188,00
750 L	670950751	2.630,00
1000 L	670951001	2.982,00
1500 L	670951501	4.520,00
2000 L	670952001	5.156,00










ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΕ ΙΝΟΧ ΣΕΡΠΑΝΤΙΝΑ ΜΕ 2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ

500 L	670950502	2.564,00
750 L	670950752	2.880,00
1000 L	670951002	3.080,00
1500 L	670951502	5.122,00
2000 L	670952002	5.756,00

Σημείωση: Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα (COMBI) είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	
ΚΙΤ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗ ΗΛΙΑΚΟΥ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ			
	ΚΙΤ ΗΛΙΑΚΟΥ NOVASOL 7000 (χωρίς κυκλοφ.) - 1"	670905003	260,00
ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΗΛΙΑΚΩΝ			
	E813 (3 αισθητήρια-2 εντολές)	670910501	121,00
ΣΤΑΥΡΟΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ			
	Φ 22	670830022	20,00
ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΔΙΠΛΑ			
	Φ 22 x 22	575520022003	4,81
ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ			
	18 lt	670831018	88,00
	25 lt	670831025	131,00
	35 lt	670831035	158,00
	50 lt	670831050	227,00
	80 lt	670831080	392,00
	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΙΑΚΩΝ		Βλ. σελίδα 48
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΙΑΚΩΝ		Βλ. σελίδα 48

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΕΩΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
---------	-------	------	---------	-----------

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ 3 ΣΤΑΔΙΩΝ



6MRT	6	240/400	670860001	965,00
8MRT	8	240/400	670860002	970,00
10MRT	10	240/400	670860003	975,00
12MRT	12	400	670860004	978,00
15MRT	15	400	670860005	1.058,00
22MRT	22	400	670860006	1.165,00
30MRT	30	400	670860007	1.274,00
24MRE/DHW	24	400	670860008	2.028,00
30MRE/DHW	30	400	670860009	2.085,00
37 MX	37	400	670860010	1.474,00
45 MX	45	400	670860011	1.550,00
52 MX	52	400	670860012	1.677,00
60 MX	60	400	670860013	1.752,00

ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΧΩΡΟΥ DIGITAL 670860000 € **84,00**

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ



6M	6	240/400	670861001	1.186,00
8M	8	240/400	670861002	1.191,00
10M	10	240/400	670861003	1.195,00
12M	12	400	670861004	1.196,00
15M	15	400	670861005	1.313,00
22M	18	400	670861006	1.521,00
30M	24	400	670861007	1.638,00
24M/DHW	24	400	670861008	2.252,00
30M/DHW	30	400	670861009	2.314,00
MODULE-8M	8	240/400	670861010	900,00
MODULE-10M	10	240/400	670861011	902,00
MODULE-12M	12	400	670861012	908,00
MODULE-15M	15	400	670861013	1.025,00
MODULE-22M	22	400	670861014	1.196,00
MODULE-30M	30	400	670861015	1.321,00

Εξωτερ. αισθητήριο αντιστάθμισης καιρού /
Αισθητήριο εσωτερ. χώρου 670861000 € **24,00**

ΟΛΑ ΤΑ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΕΙΔΗ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



Σωλήνες & Εξαρτήματα Πολυπροπυλενίου αποχέτευσης
με ελαστικό δακτύλιο





ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΕΡΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΓΝΩΣΤΙΚΗΤΑΣ
MATERIALS INDUSTRIAL RESEARCH & TECHNOLOGY CENTER S.A.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σύμφωνα με την Υ.Α. Αριθμ. Οικ. 14097/757/2012 – ΦΕΚ 3346 Β/14-12-2012

Αριθμ. Πιστοποιητικού MIRTEC1-01-7209CER59111900027

Η EBETAM Α.Ε. χορηγεί το παρόν Πιστοποιητικό στην επιχείρηση:

INTERPLAST Α.Ε.

και παραχωρεί το δικαίωμα της χρήσης του σήματος δοκιμής και επιθεώρησης της EBETAM Α.Ε.



Τύποι Προϊόντος:

Πλαστικοί σωλήνες για κτηριακή αποχέτευση εσωτερικών χώρων (υψηλής και χαμηλής θερμοκρασίας) από πολυπροπυλένιο (PP-H), τύπου Β ομάδων διαμέτρων 1 & 2.

Πλαστικά εξαρτήματα για κτηριακή αποχέτευση εσωτερικών χώρων (υψηλής και χαμηλής θερμοκρασίας) από πολυπροπυλένιο (PP-H), τύπου Β, διαμέτρων Ø40 & Ø100 και ομάδων εξαρτημάτων 1, 2 & 3.

Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : ATLAS PLUS

το οποίο παράγεται σύμφωνα με τα τυποποιητικά έγγραφα:

EN 1451-1:2017

στην ακόλουθη θέση:

ΒΙ.ΠΕ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

Δήλωση:

Το παρόν Πιστοποιητικό χορηγείται σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προϊόντων και τον Ειδικό Κανονισμό Πιστοποίησης Συστημάτων Πλαστικών Σωληνώσεων της EBETAM ΑΕ, διέπεται από τους όρους της αντίστοιχης σύμβασης μεταξύ της EBETAM ΑΕ και της Επιχείρησης

Διάρκεια ισχύος πιστοποιητικού:

Μέχρι 1 Νοεμβρίου 2022

Για την EBETAM Α.Ε.


Αθανάσιος Στάμου
Δ/ντής Πιστοποίησης

Με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι όροι περί επιτήρησης της παραγωγικής διαδικασίας, όπως περιγράφονται στους παραπάνω αναφερόμενους Κανονισμούς και της αντίστοιχης σύμβασης της EBETAM ΑΕ και της Επιχείρησης.

Βόλος, 1 Νοεμβρίου 2019



EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 40



Φ 40	150	810000040	30	0,47
Φ 40	250	810010040	30	0,57
Φ 40	500	810020040	30	0,83
Φ 40	750	810030040	30	1,04
Φ 40	1000	810040040	30	1,36
Φ 40	1500	810050040	30	1,91
Φ 40	2000	810060040	30	2,63
Φ 40	3000	810070040	30	3,82

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 50



Φ 50	150	810000050	30	0,57
Φ 50	250	810010050	30	0,67
Φ 50	500	810020050	30	1,00
Φ 50	750	810030050	30	1,30
Φ 50	1000	810040050	30	1,68
Φ 50	1500	810050050	30	2,94
Φ 50	2000	810060050	30	3,33
Φ 50	3000	810070050	30	4,89

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 75



Φ 75	150	810000075	20	0,88
Φ 75	250	810010075	20	1,10
Φ 75	500	810020075	20	1,67
Φ 75	750	810030075	20	2,29
Φ 75	1000	810040075	20	2,80
Φ 75	1500	810050075	20	4,74
Φ 75	2000	810060075	20	5,29
Φ 75	3000	810070075	20	7,44

EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 100


Φ 100	150	810000100	20	1,12
Φ 100	250	810010100	20	1,46
Φ 100	500	810020100	15	2,42
Φ 100	750	810030100	15	3,38
Φ 100	1000	810040100	15	4,08
Φ 100	1500	810050100	15	5,86
Φ 100	2000	810060100	15	8,36
Φ 100	3000	810070100	15	10,66

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 110


Φ 110	150	810000110	15	1,17
Φ 110	250	810010110	15	1,54
Φ 110	500	810020110	15	2,55
Φ 110	750	810030110	15	3,55
Φ 110	1000	810040110	15	4,29
Φ 110	1500	810050110	15	6,16
Φ 110	2000	810060110	15	8,78
Φ 110	3000	810070110	15	11,20

EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 125


Φ 125	150	810000125	10	2,83
Φ 125	250	810010125	10	3,03
Φ 125	500	810020125	10	4,16
Φ 125	750	810030125	10	6,06
Φ 125	1000	810040125	10	7,30
Φ 125	1500	810050125	10	10,37
Φ 125	2000	810060125	10	13,54
Φ 125	3000	810070125	10	19,25

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 1 ΠΟΤΗΡΙ Φ 160


Φ 160	150	810000160	6	4,85
Φ 160	250	810010160	6	6,94
Φ 160	500	810020160	6	8,73
Φ 160	1000	810040160	6	12,95
Φ 160	1500	810050160	6	18,05
Φ 160	2000	810060160	6	23,41
Φ 160	3000	810070160	6	34,12


EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 40


Φ 40	500	810120040	30	1,19
Φ 40	750	810130040	30	1,68
Φ 40	1000	810140040	30	1,79
Φ 40	1500	810150040	30	2,75
Φ 40	2000	810160040	30	3,22
Φ 40	3000	810170040	30	4,75

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 50


Φ 50	500	810120050	20	1,45
Φ 50	750	810130050	20	2,05
Φ 50	1000	810140050	20	2,15
Φ 50	1500	810150050	20	3,48
Φ 50	2000	810160050	20	4,25
Φ 50	3000	810170050	20	6,18

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 75


Φ 75	500	810120075	10	2,25
Φ 75	750	810130075	10	3,01
Φ 75	1000	810140075	10	3,46
Φ 75	1500	810150075	10	4,96
Φ 75	2000	810160075	10	6,36
Φ 75	3000	810170075	10	9,29

EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------------	---------	------------	-----------

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 100


Φ 100	500	810120100	10	3,16
Φ 100	750	810130100	10	4,64
Φ 100	1000	810140100	10	5,18
Φ 100	1500	810150100	10	7,12
Φ 100	2000	810160100	10	8,82
Φ 100	3000	810170100	10	13,62

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 110


Φ 110	500	810120110	10	3,32
Φ 110	750	810130110	10	4,89
Φ 110	1000	810140110	10	5,45
Φ 110	1500	810150110	10	7,49
Φ 110	2000	810160110	10	9,28
Φ 110	3000	810170110	10	14,34

ΣΩΛΗΝΑΣ ΜΕ 2 ΠΟΤΗΡΙΑ Φ 125


Φ 125	500	810120125	10	5,80
Φ 125	1000	810140125	10	8,83
Φ 125	1500	810150125	10	11,86
Φ 125	2000	810160125	10	16,96
Φ 125	3000	810170125	10	21,32


EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ 15°


Φ 40	820004015	100	0,55
Φ 50	660005015	100	0,65
Φ 75	660007515	20	1,20
Φ 100	820010015	20	1,70
Φ 110	660011015	20	1,78
Φ 125	660012515	20	5,90
Φ 160	660016015	10	13,93

ΓΩΝΙΑ 30°


Φ 40	660004030	100	0,55
Φ 50	660005030	100	0,65
Φ 75	660007530	20	1,20
Φ 100	820010030	20	1,70
Φ 110	660011030	20	1,78
Φ 125	660012530	20	5,90
Φ 160	660016030	10	13,93

ΓΩΝΙΑ 45°


Φ 40	660004045	100	0,55
Φ 50	660005045	100	0,65
Φ 75	660007545	20	1,20
Φ 100	820010045	20	1,70
Φ 110	660011045	20	1,78
Φ 125	660012545	20	5,90
Φ 160	660016045	10	13,93

ΓΩΝΙΑ 67°


Φ 40	660004067	50	0,55
Φ 50	660005067	100	0,65
Φ 75	660007567	20	1,20
Φ 100	820010067	20	1,70
Φ 110	660011067	20	1,78
Φ 125	660012567	20	5,90
Φ 160	660016067	10	16,82

EN 1451-B Schwerentflammbar B1


ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΓΩΝΙΑ 80°			
Φ 40	660004080	20	0,63
Φ 50	660005080	20	0,73
Φ 75	660007580	20	1,33
Φ 100	820010080	20	1,71
Φ 110	660011080	20	2,33
Φ 125	660012580	20	5,90



ΓΩΝΙΑ 87°			
Φ 40	660004087	100	0,55
Φ 50	660005087	100	0,65
Φ 75	660007587	20	1,20
Φ 100	820010087	20	1,70
Φ 110	660011087	20	1,78
Φ 125	660012587	20	5,90
Φ 160	660016087	10	16,82



ΗΜΙΤΑΦ 45°			
Φ 40	660804045	100	1,06
Φ 50	660805045	50	1,34
Φ 75	660807545	20	1,70
Φ 100	820810045	20	2,40
Φ 110	660811045	20	3,24
Φ 125	660812545	20	22,15
Φ 160	660816045	10	64,76



ΗΜΙΤΑΦ 67° - 30'			
Φ 40	660804067	20	1,06
Φ 50	660805067	20	1,34
Φ 75	660807567	20	1,70
Φ 100	820810067	20	2,40
Φ 110	660811067	20	3,24
Φ 125	660812567	20	22,15
Φ 160	660816067	10	64,76


EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

ΤΑΦ 87° - 30'


Φ 40	660804087	50	1,06
Φ 50	660805087	50	1,34
Φ 75	660807587	20	1,70
Φ 100	820810087	20	2,40
Φ 110	660811087	20	3,24
Φ 125	660812587	20	22,15
Φ 160	660816087	10	64,76

ΗΜΙΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 45°


Φ 50 / Φ 40	660905040	20	1,65
Φ 75 / Φ 40	660907540	20	3,50
Φ 75 / Φ 50	660907550	20	3,00
Φ 100 / Φ 50	820901050	20	2,10
Φ 100 / Φ 75	820901075	20	2,60
Φ 110 / Φ 50	660901150	20	2,80
Φ 110 / Φ 75	660901175	20	4,15
Φ 125 / Φ 110	660901211	10	19,03
Φ 160 / Φ 110	660901611	10	39,14
Φ 160 / Φ 125	660901612	10	50,59

EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

ΗΜΙΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 67° - 30'



Φ 50 / Φ 40	660915040	20	1,65
Φ 75 / Φ 40	660917540	20	3,50
Φ 75 / Φ 50	660917550	20	3,00
Φ 100 / Φ 50	820911050	20	2,10
Φ 100 / Φ 75	820911075	20	2,60
Φ 110 / Φ 50	660911150	20	2,80
Φ 110 / Φ 75	660911175	20	4,15
Φ 125 / Φ 110	660911211	10	19,03
Φ 160 / Φ 110	660911611	10	39,14
Φ 160 / Φ 125	660911612	10	60,76

ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 87° - 30'



Φ 50 / Φ 40	660925040	20	1,65
Φ 75 / Φ 40	660927540	20	2,50
Φ 75 / Φ 50	660927550	20	3,00
Φ 100 / Φ 50	820921050	20	2,10
Φ 100 / Φ 75	820921075	20	2,60
Φ 110 / Φ 50	660921150	20	2,80
Φ 110 / Φ 75	660921175	20	4,15
Φ 125 / Φ 110	660921211	10	19,03
Φ 160 / Φ 110	660921611	10	39,14
Φ 160 / Φ 125	660921612	10	60,05


EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€


ΨΙ 67° - 30'

Φ 75	661500075	20	9,65
Φ 100	821500100	20	9,27
Φ 110	661500110	10	12,25


ΨΙ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ 67° - 30'

Φ 100 / Φ 50 / Φ 50	821610050	20	6,50
Φ 110 / Φ 50 / Φ 50	661611050	20	9,37
Φ 110 / Φ 75 / Φ 75	661611075	20	11,99


ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΟΗΣ

Φ 50	661400050	20	2,49
Φ 75	661400075	20	3,17
Φ 100	821400100	20	3,30
Φ 110	661400110	20	3,95
Φ 125	661400125	20	25,08
Φ 160	661400160	10	34,06

ΜΟΥΦΑ ΑΠΛΗ


Φ 40	661000040	50	0,82
Φ 50	661000050	50	1,07
Φ 75	661000075	20	1,51
Φ 100	821000100	20	2,00
Φ 110	661000110	20	2,50
Φ 125	661000125	20	6,55
Φ 160	661000160	10	13,30

EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

ΜΟΥΦΑ ΜΕ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ



Φ 40	661100040	50	0,95
Φ 50	661100050	50	1,15
Φ 75	661100075	20	2,10
Φ 100	821100100	20	2,03
Φ 110	661100110	20	2,50
Φ 125	661100125	20	6,55
Φ 160	661100160	10	13,30



ΣΥΣΤΟΛΗ

Φ 50 / Φ 40	661205040	50	1,63
-------------	-----------	----	-------------



ΕΚΚΕΝΤΡΗ ΣΥΣΤΟΛΗ

Φ40 / Φ 50	661304050	20	0,73
Φ 40 / Φ 75	661304075	20	1,15
Φ 50 / Φ 75	661305075	20	1,30
Φ 50 / Φ 100	821305010	20	1,43
Φ 50 / Φ 110	661305011	20	1,90
Φ 75 / Φ 100	821307510	20	1,66
Φ 75 / Φ 110	661307511	20	2,20
Φ 100 / Φ 125	821300100	20	3,20
Φ 110 / Φ 125	661311012	20	6,25
Φ 110 / Φ 160	661311016	20	11,06
Φ 125 / Φ 160	661312516	10	15,78


EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€


ΡΑΚΟΡ ΡΡ ΓΩΝΙΑΚΟ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ ΜΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙ

Φ 40 x 1 1/4	660140114		3,83
Φ 40 x 1 1/2	660140112		4,18


ΓΩΝΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ

Φ 40 x 1"	640170401	50	1,10
-----------	-----------	----	-------------


ΤΑΠΑ

Φ 40	660700040	20	0,40
Φ 50	660700050	20	0,50
Φ 75	660700075	20	0,81
Φ 100	820700100	20	1,10
Φ 110	660700110	20	1,14
Φ 125	660700125	20	2,93
Φ 160	660700160	20	7,15



EN 1451-B Schwerentflammbar B1

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
-----------	---------	------------	-----------

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ PVC / PP



50 / 50	661205050	40	2,52
125 / 125	661201212	20	7,59
75 Θ / 100 Α	661207510	50	4,38
100 Θ / 110 Α	661201011	18	4,22
110 Θ / 125 Α	661201112	40	3,75
110 Θ / 100 Α	661201110	20	3,33
125 Θ / 100 Α	661201210	20	5,64
125 Θ / 110 Α	661201211	45	5,64



ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ PP

Φ 75	611550075	20	4,36
Φ 110	611550110	20	5,83
Φ 125	611550125	20	15,59



ΦΡΕΖΑ PP

20 - 50	669900000	10	20,67
---------	-----------	----	--------------



ΚΟΦΤΗΣ ΜΕ ΦΡΕΖΑ

* 50-75-110	669900020	1	574,00
* 110-125-160	669900021	1	896,00

* Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας.



ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ PP

150 γραμμ.	669800150	50	4,00
500 γραμμ.	669800500	50	7,73

Σε κάθε
κλάδο
υπάρχει

ηγέτης.



interplast.gr



HOUSE OF **INO**NOVATION

U-PVC

Σωλήνες & Εξαρτήματα Αποχέτευσης & Γενικής Χρήσης





ΑΝΩΤΕΡΗ ΣΤΑΘΙΑ ΒΙΟΗΘΑΝΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
MATERIALS INDUSTRIAL RESEARCH & TECHNOLOGY CENTER S.A.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σύμφωνα με την Υ.Α. Αριθμ. Οικ. 14097/757/2012 – ΦΕΚ 3346 Β/14-12-2012 &
την Υ.Α. Αριθμ. 114233/2019 – ΦΕΚ 4278 Β/25-11-2019

Αριθμ. Πιστοποιητικού MIRTEC1-01-7209CER59092000057

Η EBETAM Α.Ε. χορηγεί το παρόν Πιστοποιητικό στην επιχείρηση:

ΙΝΤΕΡΠΛΑΣΤ Α.Ε.

και παραχωρεί το δικαίωμα της χρήσης του σήματος δοκιμής και επιθεώρησης της EBETAM Α.Ε.



Τύποι Προϊόντος:

Πλαστικοί σωλήνες για αποχέτευση υγρών αποβλήτων (χαμηλής και υψηλής θερμοκρασίας), εντός κτηριακών εγκαταστάσεων, από μη πλαστικοποιημένο πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC-U), τύπου "B", ομάδων διαμέτρων 1, 2 & 3

Εμπορική Ονομασία Προϊόντος: UNISOL

το οποίο παράγεται σύμφωνα με τα τυποποιητικά έγγραφα:
EN 1329-1:2014 + A1:2018

στην ακόλουθη θέση:

ΒΙ.ΠΕ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

Δήλωση:

Το παρόν Πιστοποιητικό χορηγείται σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Πιστοποίησης Προϊόντων και τον Ειδικό Κανονισμό Πιστοποίησης Συστημάτων Πλαστικών Σωληνώσεων της EBETAM Α.Ε., διέπεται από τους όρους της αντίστοιχης σύμβασης μεταξύ της EBETAM Α.Ε. και της Επιχείρησης

Διάρκεια ισχύος πιστοποιητικού:

Για την EBETAM Α.Ε.

Μέχρι 1 Σεπτεμβρίου 2021

Με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι όροι περί επιτήρησης της παραγωγικής διαδικασίας όπως περιγράφονται στους παραπάνω αναφερόμενους κανονισμούς της EBETAM ΑΕ και της αντίστοιχης σύμβασης μεταξύ της EBETAM ΑΕ και της επιχείρησης

Θεσσαλονίκη, 1 Σεπτεμβρίου 2020

Κουφτελής Αθανάσιος
Δ/ντής Β. Ελλάδος

ΕΒΕΤΑΜ - ΣΥΜΜΟΡΦΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ
Αντιπρόεδρος Δ.Σ.

Unisol-Nova Plus

ΣΩΛΗΝΕΣ U - PVC



ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

UNISOL - EN 1329 - 1B ΚΑΙ BD



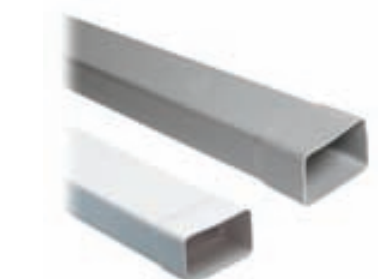
Φ 32	741020032	60	1,31
Φ 40	741020040	15	1,64
Φ 50	741020050	15	2,19
Φ 63	741020063	15	2,70
Φ 75	741020075	15	3,22
Φ 100	741020100	15	4,20
Φ 125	741020125	9	6,00
Φ 140	741020140	9	7,76
Φ 160	741020160	3	9,88
Φ 200	741020200	3	15,26

NOVAPLUS - 6 Α ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Φ 32	721020032	60	0,72
Φ 40	721020040	15	0,80
Φ 50	721020050	15	1,05
Φ 63	721020063	15	1,40
Φ 75	721020075	15	1,79
Φ 100	721020100	15	3,10
Φ 125	721020125	9	4,58
Φ 140	721020140	9	5,66
Φ 160	721020160	3	7,39
Φ 200	721020200	3	12,90

NOVAPLUS 6 X 10 ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



6 x 10/3	721010610	18	2,34
6 x 10/6	721020610	18	3,24
6 x 10/EN1329	741020610	18	4,14
6 x 10/6 ΛΕΥΚΟ	721040610		3,35
6 x 10 ΛΕΥΚΟ/EN1329	741040610		4,66



ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

NOVARPLUS - 3 Α ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Φ 32	721010032	60	0,66
Φ 40	721010040	15	0,68
Φ 50	721010050	15	0,88
Φ 63	721010063	15	1,10
Φ 75	721010075	15	1,43
Φ 100	721010100	15	2,20
Φ 125	721010125	15	3,20
Φ 140	721010140	9	4,02
Φ 160	721010160	3	5,18
Φ 200	721010200	3	6,86

RAINSOL ΛΟΥΚΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Λούκι	734200125	15	4,55
-------	-----------	----	-------------

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΛΟΥΚΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Γωνία	694000001		3,59
Μούφα	694000004		1,48
Τάπα	694000005		0,77
Κατεβασιά 100/75	694000002		4,47
Κατεβασιά 6 x 10	694000003		6,50

Unisol-Nova Plus

ΣΩΛΗΝΕΣ U - PVC - ΛΕΥΚΟΙ



ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

UNISOL - EN 1329 - 1B ΚΑΙ ΒD



Φ 40	741040040	15	1,84
Φ 50	741040050	15	2,28
Φ 63	741040063	15	2,89
Φ 75	741040075	15	3,55
Φ 100	741040100	15	4,60
Φ 125	741040125	9	6,62

NOVAPLUS - 6 Α ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Φ 40	721040040	15	0,92
Φ 50	721040050	15	1,19
Φ 63	721040063	15	1,60
Φ 75	721040075	15	2,04
Φ 100	721040100	15	3,30
Φ 125	721040125	9	5,20
Φ 200	721040200	3	12,90

RAINSOL ΛΟΥΚΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Λούκι	734200125	15	5,03
-------	-----------	----	-------------

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΛΟΥΚΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Γωνία	694000001		4,10
Μούφα	694000004		1,70
Τάπα	694000005		0,88
Κατεβασιά 100/75	694000002		5,08



ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΞΟΔΟ Φ 63

Πλαστική Σχάρα	710010075	10	11,60
Μεταλλική Σχάρα	710020075	10	13,10
Σώμα Σιφωνιού	710030075	10	9,40



ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΞΟΔΟ Φ 50

Πλαστική Σχάρα	710010050	10	10,30
Μεταλλική Σχάρα	710020050	10	11,80
Σώμα Σιφωνιού	710030050	10	8,10



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΙΦΩΝΙΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ

Προέκταση ρυθμιζόμενη	710000021	1	1,75
Μετατροπή 63/75	710046375	1	0,95

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

6 ATM - ΤΙΜΗ

ΓΩΝΙΑ 45°



Φ 32	692030032	0,62
Φ 40	692030040	0,74
Φ 50	692030050	0,82
Φ 63	692030063	0,98
Φ 75	692030075	1,08
Φ 100	692030100	1,46
Φ 125	692030125	2,50
Φ 140	692030140	5,70
Φ 160	692030160	6,82
Φ 200	692030200	18,82

ΓΩΝΙΑ 90°



Φ 32	692050032	0,62
Φ 40	692050040	0,74
Φ 50	692050050	0,82
Φ 63	692050063	0,98
Φ 75	692050075	1,08
Φ 100	692050100	1,46
Φ 125	692050125	2,50
Φ 140	692050140	5,70
Φ 160	692050160	6,82
Φ 200	692050200	18,82

ΓΩΝΙΑ 67°



Φ 75	692040075	1,08
Φ 100	692040100	1,46
Φ 125	692040125	2,50



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

6 ATM - ΤΙΜΗ

ΤΑΦ



Φ 32	692010032	0,87
Φ 40	692010040	0,92
Φ 50	692010050	1,07
Φ 63	692010063	1,17
Φ 75	692010075	1,30
Φ 100	692010100	1,70
Φ 125	692010125	3,40
Φ 140	692010140	7,40
Φ 160	692010160	10,15
Φ 200	692010200	21,40

ΗΜΙΤΑΦ



Φ 32	692020032	0,87
Φ 40	692020040	0,92
Φ 50	692020050	1,07
Φ 63	692020063	1,17
Φ 75	692020075	1,30
Φ 100	692020100	1,70
Φ 125	692020125	3,40
Φ 140	692020140	7,40
Φ 160	692020160	10,15
Φ 200	692020200	21,40

ΔΙΑΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ



ΨΙ

100	692070100	10	4,26
6 x 10	692070610	10	4,00
100/75	692071075	10	4,40



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
---------------------	---------	-----------



ΗΜΙΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ

100/50	692091050	1,70
100/63	692091063	1,70
100/75	692091075	1,70
125/100	692091012	3,80



ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ

100/50	692101050	1,70
100/63	692101063	1,70
100/75	692101075	1,70
125/100	692101012	3,80



ΚΑΠΕΛΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ

Φ 50	692060050	1,10
Φ 63	692060063	1,32
Φ 75	692060075	1,52
Φ 100	692060100	1,94
Φ 125	692060125	5,25



ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ

Φ 40		0,68
Φ 50	692190050	0,74
Φ 63	692190063	0,87
Φ 75	692190075	0,90
Φ 100	692190100	1,36
Φ 125	692190125	1,77
Φ 140	692190140	3,40
Φ 160	692190160	3,95
Φ 200 (χωρίς Λάστιχο)	692190200	5,90



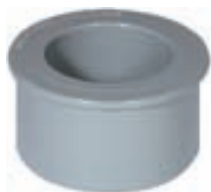
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ



40/32	692224032	0,65
50/32	692225032	0,67
50/40	692225040	0,70
63/50	692226350	0,78
75/50	692227550	0,87
75/63	692227563	0,87
100/50	692221050	1,10
100/63	692221063	1,10
100/75	692221075	1,10
125/100	692221210	1,38
140/125	692221412	1,92
160/125	692221612	2,01
160/140	692221614	2,17
200/160	692222016	5,45

ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΣ ΥΔΡΟΡΡΩΝ



Μετατροπή 6 x 10/100	692207610	1,30
Μετατροπή 6 x 10/6 x10	692207616	1,30
Μετατροπή 6 x 10/100 Λευκό	696207610	1,46
Μετατροπή 6 x 10/6 x10 Λευκό	696207616	1,46

ΜΟΥΦΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ/ΘΗΛΥΚΗ



Φ100	692400100	1,63
Φ125	692400125	1,98
6 x 10	692400610	1,75
Φ100 Λευκή	696400100	1,87
Φ125 Λευκή	696400125	2,28
6 x 10 Λευκή	696400610	2,02

ΠΑΡΟΧΗ ΤΑΡΑΤΣΑΣ



Ίσια	692110610	1,30
Γωνιακή	692120610	1,30



ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€



ΗΜΙΤΑΦ 6 x 10

6 x 10/50 Κάθετο	692130610	1,60
6 x 10/50 Πλάγιο	692140610	1,60
6 x 10/6 x 10 Κάθετο	692136161	4,45
6 x 10/6 x 10 Πλάγιο	692146161	4,45



ΗΜΙΤΑΦ 6 x 10 (ΛΕΥΚΟ)

Κάθετο	693203610	1,80
Πλάγιο	693202610	1,80
6 x 10/6 x 10 Κάθετο	693202611	5,10
6 x 10/6 x 10 Πλάγιο	693203611	5,10

ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ



ΠΕΡΣΙΔΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΩΝ

Περσίδα Ν.Τ. Φ 100 x Φ 125	693010010	1,62
----------------------------	-----------	-------------



ΚΟΛΛΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ PVC ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ

240 ml. (Γκρι)	121131250	3,78
485 ml. (Γκρι)	121131500	6,60



ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΓΩΝΙΑ 6 x 10



Κάθετη 90°	692170610	1,25
Πλάγια 90°	692180610	1,25
Κάθετη 45°	692150610	1,25
Πλάγια 45°	692160610	1,25

ΓΩΝΙΑ 6 x 10 ΛΕΥΚΗ



Κάθετη 90°	693204610	1,44
Πλάγια 90°	693205610	1,44
Κάθετη 45°	693206610	1,44
Πλάγια 45°	693207610	1,44

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ



Φ 75 Γκρι	692300075	1,40
Φ 75 Λευκή	696300075	1,56
Φ100 Γκρι	692300100	2,05
Φ100 Λευκή	696300100	2,30
Φ125 Γκρι	692300125	2,45
Φ125 Λευκή	696300125	2,72

ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

ΡΟΖΕΤΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑ



Ροζέτες Φ 100	693400001	100	0,90
Ροζέτες Φ 125	693400002	100	1,00

ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΙΑ ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ



Φ 90/100	693500012	5,00
----------	-----------	-------------



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

6 ATM - ΤΙΜΗ

ΓΩΝΙΑ 45°



Φ 40	696030040	0,80
Φ 50	696030050	0,93
Φ 63	696030063	1,12
Φ 75	696030075	1,23
Φ 100	696030100	1,66
Φ 125	696030125	2,78

ΓΩΝΙΑ 90°



Φ 40	696040040	0,80
Φ 50	696040050	0,93
Φ 63	696040063	1,12
Φ 75	696040075	1,23
Φ 100	696040100	1,66
Φ 125	696040125	2,78

ΓΩΝΙΑ 67°



Φ 100	696040100	1,66
-------	-----------	-------------



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

6 ATM - ΤΙΜΗ



ΤΑΦ

Φ 40	696010032	1,08
Φ 50	696010040	1,24
Φ 63	696010050	1,34
Φ 75	696010063	1,48
Φ 100	696010075	1,97
Φ 125	696010100	3,88



ΗΜΙΤΑΦ

Φ 40	696020032	1,08
Φ 50	696020040	1,24
Φ 63	696020050	1,34
Φ 75	696020063	1,48
Φ 100	696020075	1,97
Φ 125	696020100	3,88



ΔΙΑΤΟΜΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

ΨΙ

100	696070100	10	4,80
6 x 10	696070610	10	4,58
100/75	696071075	10	4,67



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΗΜΙΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ



100/50	696091050	1,97
100/63	696091063	1,97
100/75	696091075	1,97
125/100	696091125	3,92

ΤΑΦ ΣΥΣΤΟΛΙΚΟ



100/50	696101050	1,97
100/63	696101063	1,97
100/75	696101075	1,97
125/100	696101125	3,92

ΚΑΠΕΛΑ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ



Φ 50	696060050	1,24
Φ 63	696060063	1,48
Φ 75	696060075	1,70
Φ 100	696060100	2,18
Φ 125	696060125	5,58

ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ



Φ 40	696190040	0,78
Φ 50	696190050	0,85
Φ 63	696190063	1,00
Φ 75	696190075	1,04
Φ 100	696190100	1,56
Φ 125	696190125	2,04



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ

€

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ



40/32	696224032	0,74
50/32	696225032	0,76
50/40	696225040	0,80
63/50	696226350	0,89
75/50	696227550	0,99
75/63	696227563	0,99
100/50	696221050	1,25
100/63	696221063	1,25
100/75	696221075	1,25
125/100	696221210	1,57

ΕΙΔΟΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΤΙΜΗ




ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΣ ΥΔΡΟΡΡΩΩΝ

Μετατροπή 6 x 10/100	696207610	1,46
Μετατροπή 6 x 10/6 x10	696207616	1,46



ΠΑΡΟΧΗ ΤΑΡΑΤΣΑΣ

Ίσια	696110610	1,46
Γωνιακή	696120610	1,46

	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
ΓΩΝΙΑ 15°				
	100	680090100	40	1,53
ΓΩΝΙΑ 30°				
	100	680100100	40	1,68
ΓΩΝΙΑ 22°				
	32	680010032	100	0,96
	40	680010040	150	0,96
	50	680010050	50	1,11
	100	680010100	15	2,81
ΓΩΝΙΑ 22° ΔΥΟ ΜΟΥΦΩΝ				
	32	680050032	100	0,96
	40	680050040	60	0,96
	50	680050050	50	1,11
	100	680050100	15	2,81



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
------------	---------	------------	-----------

ΓΩΝΙΑ 45°



32	680020032	100	0,66
40	680020040	150	0,70
50	680020050	80	0,77
63	680020063	50	1,39
75	680020075	30	1,79
100	680020100	40	2,17
125	680020125	20	4,26
140	680020140	20	8,52
160	680020160	15	9,25
200	680020200	5	15,77

ΓΩΝΙΑ 45° ΔΥΟ ΜΟΥΦΩΝ



32	680060032	100	0,62
40	680060040	140	0,62
50	680060050	80	0,96
63	680060063	45	1,36
75	680060075	25	1,92
100	680060100	40	2,56

ΓΩΝΙΑ 67°



32	680030032	50	0,94
40	680030040	50	1,02
50	680030050	60	1,19
100	680030100	35	3,09
125	680030125	20	5,24

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΓΩΝΙΑ 67° 30" ΔΥΟ ΜΟΥΦΩΝ



32	680070032	50	0,93
40	680070040	50	1,02
50	680070050	60	1,19
100	680070100	30	3,33

ΓΩΝΙΑ 87°



32	680040032	80	0,66
40	680040040	100	0,70
50	680040050	60	1,09
63	680040063	35	1,47
75	680040075	20	2,24
100	680040100	30	2,69
125	680040125	15	4,35
140	680040140	15	8,44
160	680040160	15	11,83
200	680040200	10	21,68

ΓΩΝΙΑ 87° ΔΥΟ ΜΟΥΦΩΝ



32	680080032	80	0,62
40	680080040	100	0,85
50	680080050	60	1,11
63	680080063	35	1,58
75	680080075	20	2,35
100	680080100	30	3,30



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΤΑΦ 87°



32/32	680110032	50	1,24
40/40	680110040	70	1,32
50/50	680110050	40	1,39
63/63	680110063	25	2,09
75/50	680117550	20	5,44
75/75	680110075	15	3,26
100/40	680111040	10	4,26
100/50	680111050	10	3,88
100/63	680111063	10	4,26
100/100	680110100	20	3,64
125/125	680110125	12	6,29
140/140	680110140	10	8,91
160/125	680111612	8	22,36
160/160	680110160	10	13,56
200/160	680112016	3	25,58
200/200	680110200	3	23,25

ΗΜΙΤΑΦ 45°



32/32	680120032	50	1,17
40/40	680120040	70	1,32
50/50	680120050	30	1,47
63/63	680120063	25	2,32
75/50	680127550	20	7,14
75/75	680120075	15	3,09
100/40	680121040	10	4,26
100/50	680121050	10	3,88
100/63	680121063	10	6,59
100/100	680120100	20	4,26
125/100	680121210	12	6,97
125/125	680120125	10	7,59
140/140	680120140	15	9,69
160/125	680121612	6	17,46
160/160	680120160	8	15,50
200/125	680122012	3	21,23
200/160	680122016	3	26,43
200/200	680120200	5	25,19

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΤΑΦ 87° ΤΡΙΩΝ ΜΟΥΦΩΝ



32/32	680130032	50	1,19
40/40	680130040	70	1,28
50/50	680130050	40	1,41
63/63	680130063	15	6,61
75/75	680130075	15	2,60
100/100	680130100	20	4,63



ΣΤΑΥΡΟΣ 87°

50	680230050	50	6,82
75	680230075	25	10,55
100	680230100	10	9,29



ΤΑΦ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

100	680260100	20	10,10
125	680260125	10	16,92
160	680260160	4	24,28
200	680260200	3	44,38



ΠΩΜΑ

40	680170040	50	0,68
50	680170050	50	0,73
125	680170125	100	2,22
160	680170160	55	3,09
200	680170200	25	5,54



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΗΜΙΤΑΦ 45° ΤΡΙΩΝ ΜΟΥΦΩΝ



32/32	680140032	100	1,19
40/40	680140040	60	1,28
50/50	680140050	30	1,51
63/63	680140063	20	2,83
75/75	680140075	10	3,56
100/100	680140100	20	4,65

ΨΙ 45°



50	680220050	50	6,39
75	680220075	10	10,66
100	680220100	10	10,08
125	680220125	4	20,14
160	680220160	3	34,10

ΗΜΙΤΑΦ ΣΥΜΛΕΚΤΗΣ 3 ΔΡΟΜΩΝ 45°



100/40/40/40	680241444	20	9,01
--------------	-----------	----	-------------

ΣΕΛΛΑ



100 - 100/32	680251132	20	1,71
100 - 110/40	680251140	20	1,71
100 - 100/50	680251150	20	1,71

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΜΟΥΦΑ



32	680150032	100	0,43
40	680150040	50	0,49
50	680150050	40	0,73
63	680150063	20	0,94
75	680150075	20	1,19
100	680150100	20	1,43
125	680150125	35	3,07
160	680150160	15	5,54
200	680150200	18	10,23

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ



32/40	680183240	150	0,85
32/50	680183250	80	0,85
40/50	680184050	80	0,94
63/40	680186340	40	1,92
100/40	680181040	20	1,96
100/50	680181050	20	1,85
100/63	680181063	20	1,85
100/40/32	680181044	20	3,09
100/40/40	680181054	20	3,09
100/50/40	680181433	20	3,15
100/40/32/32	680184032	20	3,24

ΔΙΑΣΤΟΛΗ



32/40	680203240	100	0,51
40/75	680204075	50	4,05
50/125	680205012	50	2,56
63/125	680206312	50	3,07
75/125	680207512	50	6,61



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΤΑΠΑ ΒΙΔΩΤΗ



32	680160032	250	0,85
40	680160040	150	0,94
50	680160050	100	1,04
63	680160063	90	2,56
75	680160075	60	2,77
100	680160100	30	3,41
125	680160125	60	4,69
140	680160140	40	6,10
160	680160160	30	9,40
200	680160200	15	11,08

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ



32/50	680193250	150	0,77
40/50	680194050	110	0,94
40/63	680194063	70	1,88
40/100	680194010	30	3,09
50/63	680195063	50	1,32
50/75	680195075	50	1,56
50/100	680195010	30	2,02
63/100	680196310	30	2,70
100/125	680191012	50	3,50
125/160	680191216	30	6,78
125/140	680191214	20	4,35
125/200	680191220	15	12,79
140/160	680191416	30	5,12
160/200	680191620	15	10,98

ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΔΥΟ ΜΟΥΦΩΝ



32/50	680213250	150	1,16
40/50	680214050	130	1,19



ΓΩΝΙΑ WC

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
100	680290100	20	5,40
Δακτυλίδι	680290101	20	1,13
Ελ. Δακτύλιος	680290102	20	2,20



ΜΟΥΦΑ WC ΛΕΥΚΗ

100	680280100	25	8,41
-----	-----------	----	-------------



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΛΕΚΑΝΗΣ (WC)

100	680800100	24	15,60
-----	-----------	----	--------------



ΚΑΠΕΛΑ

40	680370040	20	7,93
50	680370050	20	7,93
63	680370063	50	7,93
75	680370075	20	7,93
100	680370100	15	4,92
125	680370125	10	10,66
140	680370140	10	15,05
160	680370160	10	15,43



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΓΩΝΙΑ ΣΥΣΤΟΛΙΚΗ

40/32	680344032	80	2,00
50/40	680345040	80	2,00



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ

100	680270100	10	9,80
-----	-----------	----	-------------



ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ

32/1"	680353201	50	0,85
40/1"	680354001	50	0,85
40/1 1/4"	680354014	50	0,85
50/1"	680355001	50	1,49
50/1 1/4"	680355014	50	1,49
50/1 1/2"	680355012	50	1,49



ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

100	682130100	10	8,76
125	682130125	10	10,06

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ (ΓΚΡΙ)

10 x 10 (40x32x50)	682290010	18	5,39
15 x 15 (40x50x63)	682290015	8	10,29
20 x 20 (63x75x100)	682290020	8	19,80



ΣΙΦΩΝΙ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ (ΓΚΡΙ)

40 x 32	682304032	16	6,38
---------	-----------	----	-------------



ΣΙΦΩΝΙ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ

40	682260001	8	20,01
----	-----------	---	--------------

Χρώμα: Γκρι PVC 100 • Εξάρτημα Προέλευση: Redi Ιταλία
 Τα εξαρτήματα των σωλήνων αποχέτευσης είναι κατασκευασμένα βάση προδιαγραφών UNI - 302

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€



ΤΑΡΑΤΣΟΜΟΛΥΒΟ

63/75	680386375	15	29,62
100/110	680381011	15	29,62



ΚΑΝΑΛΕΤΟ 0,5 m

130 mm	682700001	10	15,72
--------	-----------	----	--------------



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΑΝΑΛΕΤΟΥ

Σχάρα 0,5m	682700002	30	22,68
Ταφ	682700004	10	10,38
Τέρμα/Παροχή	682700005	10	5,81

Χρώμα: Γκρι PVC 100 • Εξάρτημα Προέλευση: Redi Ιταλία
 Τα εξαρτήματα των σωλήνων αποχέτευσης είναι κατασκευασμένα βάση προδιαγραφών UNI - 302

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

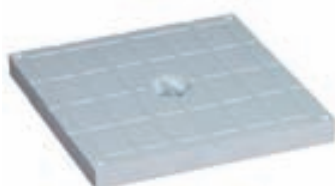
€

ΦΡΕΑΤΙΑ (ΜΕ ΠΑΤΟ)



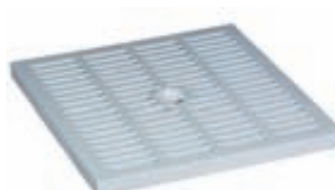
20 x 20 cm	260012020	3,50
30 x 30 cm	260013030	9,77
40 x 40 cm	260014040	18,60
55 x 55 cm	260015555	63,08

ΚΑΠΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ



20 x 20 cm	260022020	3,03
30 x 30 cm	260023030	5,82
40 x 40 cm	260024040	13,02
55 x 55 cm	260025555	55,80

ΚΑΠΑΚΙ ΓΡΥΛΙΑ



20 x 20 cm	260032020	3,03
30 x 30 cm	260033030	5,82
40 x 40 cm	260034040	13,02
55 x 55 cm	260035555	55,80

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

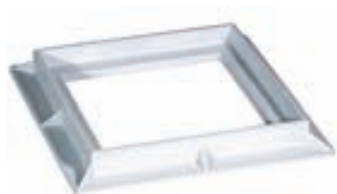
ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

€

ΤΕΛΑΡΟ



20 x 20 cm	260042020	3,32
30 x 30 cm	260043030	5,47
40 x 40 cm	260044040	6,86
55 x 55 cm	260045555	16,53

ΚΟΦΤΡΑ



20 x 20 cm	260052020	2,15
30 x 30 cm	260053030	3,94
40 x 40 cm	260054040	6,18
55 x 55 cm	260055555	16,38

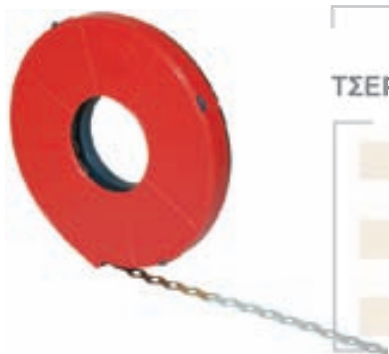
ΜΗΧΑΝΟΣΙΦΩΝΑΣ ΥΔΡΟΡΩΝ



Φ 100	682121100	14,86
-------	-----------	--------------



ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΣΙΦΩΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ		
Σιφώνι δαπέδου απλό	693010001	3,65
Αμμοσυλλέκτης 40/32	693010004	2,52



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
ΤΣΕΡΚΙ ΣΤΗΡΙΞΕΩΣ		
0,75 x 13mm	692217513	4,29
0,80 x 17mm	692218017	5,26
1,00 x 25mm	692211025	10,62
Καρφιά 6 x 18	695500618	10,07
Καρφιά 6 x 25	695500625	10,81



ΓΩΝΙΑ ΜΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΡΑΚΟΡ		
Φ 40 x 1 1/4"	695004014	4,08
Φ 40 x 1 1/2"	695004012	4,08



ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ		
Φ 50	693050050	0,66
Φ 63	693050063	0,74
Φ 75	693050075	0,77
Φ 100	693050100	0,84
Φ 125	693050125	1,06
6 x 10 Απλό	693050610	0,39
6 x 10 με σιρφώνι	693051610	1,03
Ανοικτής Υδροροής	693050001	1,53



ΔΙΑΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ/ΚΙΒ	ΤΙΜΗ €
---------	---------	----------------	-----------

ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΟ



100	110240100	1/64	81,66
110	110240110	1/64	90,76
125	110240125	1/64	91,21
140	110240140	1/33	93,26
160	110240160	1/18	96,57
200	110240200	1	142,53
250	110240250	1	369,02

ΦΡΕΑΤΙΟ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΣ (ΤΑΜΠΟΥΡΕΤΟ)



250 - 125	-	44(B12)	55,56
250 - 160	110332516	34(B12)	55,56
315 - 125	-	26(B12)	94,55
315 - 160	110333116	23(B12)	94,55
400 - 160	110334016	8(B12)	155,97
400 - 160NT	110344016	8(B12)	139,70

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΦΡΕΑΤΙΟ ΔΙΕΛΕΥΣΕΩΣ 3 ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ & ΦΛΑΝΤΖΑ

400/160-160-160	110354016	149,84
400/315 φλάντζα	110364031	61,31

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΔΙΑΤΟΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ €
---------	---------	------------	-----------

ΜΗΧΑΝΟΣΙΦΩΝΑΣ



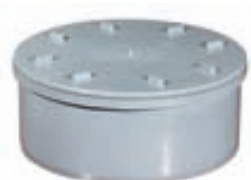
100	110340100	5/60	24,26
125	110340125	-/50	28,41
140	110340140	-/24	43,00
160	110340160	-/12	52,16
200	110340200		105,12

ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΜΕ ΣΙΦΩΝΙ



250 - 125	110322512	28	100,59
250 - 160	110322516	26	102,10
315 - 125	110323112	21	147,29
315 - 160	110323116	21	147,29

ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΗ



250	110290250	10	41,18
315	110290315	5	72,04

ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΘΗΛΥΚΗ



250	110300250	10	41,18
315	110300315	5	72,04

Η εγγύηση δεν ισχύει εάν δεν συνοδεύεται από το παραστατικό ή φωτοτυπία του παραστατικού αγοράς



Διάρκεια Εγγυήσεως

5 χρόνια

- Για το δοχείο αποθηκεύσεως νερού
- Για τη βάση τοποθέτησεως
- Για τους συλλέκτες ή τον συλλέκτη

Η εγγύηση δεν καλύπτει το κρύσταλλο του συλλέκτη, το οποίο αν σπάσει από οποιαδήποτε αιτία, πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα. Σε περίπτωση που δεν αντικατασταθεί, και προκύψει βλάβη στον συλλέκτη δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Η εγγύηση των 5 ετών ισχύει με την προϋπόθεση ότι:

1. Το ηλιακό σύστημα θα πρέπει να τοποθετείται και να συντηρείται όπως περιγράφεται στο Εγχειρίδιο Εγκατάστασης και Συντήρησης.
2. Το ανόδιο μαγνησίου θα πρέπει να ελέγχεται και εφόσον απαιτείται να αντικαθίσταται κάθε **2 χρόνια**.
3. Η ποιότητα του νερού που θα χρησιμοποιείται στο σύστημα **δεν** πρέπει να είναι υποδεέστερη **του πόσιμου νερού**.

Η εγγύηση αποδεικνύεται με το παρόν έντυπο σφραγισμένο και υπογεγραμμένο από τον συνεργάτη μας καθώς και από το παραστατικό πώλησης ή φωτοτυπία αυτού.

2 χρόνια

- Για τα ηλεκτρικά μέρη (αντίσταση και θερμοστάτη)

Η εγγύηση αυτή καλύπτει βλάβες για ελαττωματικό υλικό. Ο χρόνος εγγυήσεως υπολογίζεται από την ημερομηνία παραδόσεως του ηλιακού συστήματος η οποία πιστοποιείται μόνο με την απόδειξη αγοράς του (Δελτίο Λιανική Πώλησεως ή φωτοτυπία αυτού) και με έντυπο εγγυήσεως το οποίο έχει σφραγιστεί από το κατάστημα πώλησεως. Οι επισκευές δεν παρατείνουν την διάρκεια εγγυήσεως. Μέσα στην διάρκεια του χρόνου εγγυήσεως αποκαθιστούμε δωρεάν βλάβες που αποδεδειγμένα μπορούν να αποδοθούν σε σφάλμα υλικού ή κατασκευής. Η αποκατάσταση αναγνωρισμένων βλαβών γίνεται ή με επισκευή των εναλλακτικών μερών ή με την αντικατάσταση αυτών. Εξαρτήματα που αντικαθίστανται, περιέχονται στην κυριότητα μας.

Η εγγύηση δεν καλύπτει

- Την εργασία.
- Βλάβες που οφείλονται σε θεομηνίες, δολιοφθορές ή παρεμβάσεις τρίτων μη εξουσιοδοτημένων.
- Την απώλεια αντιψυκτικού - αντιδιαβρωτικού υγρού.
- Το ανόδιο μαγνησίου.
- Ζημιές που οφείλονται στην κακή εγκατάσταση, κακή χρήση, αμέλεια κατά το χειρισμό ή σε βλάβες ή δυσλειτουργίες του δικτύου (π.χ. ηλεκτρικού κ.λ.π.)

Προϋπόθεση όμως για την εγγύηση είναι ότι θα τηρηθούν οι οδηγίες μας για τοποθέτηση σύνδεσης και χειρισμού που συνοδεύουν την συσκευή.

Η εγγύηση δεν ισχύει σε περίπτωση που γίνονται επισκευές ή παρεμβάσεις από μη αδειούχους τεχνικούς (υδραυλικούς ή ηλεκτρολόγους)

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τα αναφερόμενα και άλλες απαιτήσεις αποκλείονται ανεξάρτητα του λόγου που εγείρονται.

Αρμόδια για κάθε διαφορά που προκύπτει είναι τα δικαστήρια της Κομοτηνής.

Interplast A.E.

Τύπος συστήματος: _____ Ονομ/νυμο πελάτη: _____

Διεύθυνση: _____

Περιοχή: _____ Τ.Κ.: _____ Τηλ.: _____

Κατάστημα πώλησεως: _____

Διεύθυνση: _____ Πόλη: _____

Ημ/νία: _____

Η μ/νια εγκατάστασης: _____

Ονομ/νυμο Εγκαταστάτη: _____

Υπογραφή και σφραγίδα εγκαταστάτη: _____

Αρ. παραγωγής συλλέκτη: _____

Αρ. παραγωγής συλλέκτη: _____

Αρ παραγωγής δεξαμενής: _____

Φωτοτυπία του παρόντος συμπληρωμένη να αποσταλεί στην: **Interplast A.E.**
 ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής - Κομοτηνή
 Τ.Κ.: 691 00, Τ.Θ.: 62



Αριθ. Δηλώσεως :

Ιδιοκτήτης (Δικαιούχος) :

Εγκαταστάτης :

Ημερομηνία εγκατάστασης :

Lot no κατασκευής :

Κατάστημα Πώλησης: Ημ/νία Πώλησης:

Η εγγύηση αυτή καλύπτει τα παραγόμενα προϊόντα της INTERPLAST και της θυγατρικής της ΕΛΒΙΩΜ όπως αυτά περιγράφονται στα τεχνικά εγχειρίδια της εταιρείας.

- 30 χρόνια για τους σωλήνες Como-rex , Como-rex Oxygen Barrier και Creta PB.
- 30 χρόνια για τους σωλήνες Como-floor με εφαρμογή στις εγκαταστάσεις ενδοδαπέδιας θέρμανσης.
- 10 χρόνια για τα ορειχάλκινα εξαρτήματα της ΕΛΒΙΩΜ Α.Β.Ε.Ε
- 10 χρόνια για τους σωλήνες και τα εξαρτήματα Aqua-plus.
- 10 χρόνια για τους σωλήνες αποχέτευσης.
- 10 χρόνια για τα εξαρτήματα αποχέτευσης που είναι κατασκευασμένα με βάση το πρότυπο EN 1329.
- 10 χρόνια για τους σωλήνες και τα εξαρτήματα Πολυπροπυλενίου Αποχέτευσης Atlas Plus.

Η INTERPLAST A.E. οφείλει, σε περίπτωση ζημίας, να εκτελέσει την αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση των συγκεκριμένων ειδών όπως και τις επανορθώσεις των άμεσων ζημιών που προκύπτουν από τα προϊόντα της, υπό την διεύθυνση της ή να αναλάβει τις δαπάνες αυτών έπειτα από έλεγχο και έγκριση από την INTERPLAST της προϋπολογιζόμενης ευθύνης.

Επιπροσθέτως παρέχεται αποζημίωση για ζημιές που προκύπτουν από την αστική ευθύνη του προϊόντος και για υπαιτιότητά μας που οφείλεται σε ελαττωματικότητα των παραπάνω προϊόντων.

Για τα προϊόντα αυτά εγγυόμαστε τους προαναφερόμενους χρόνους από την ημερομηνία πώλησης για ποσό 500.000 € κατά περίπτωση και μέχρι του ανωτέρου ποσού 3.000.000€ στη διάρκεια ενός έτους δια μέσου της ασφαλιστικής εταιρείας Generali.

Προϋπόθεση για την παροχή των παραπάνω αποζημιώσεων είναι:

- Να δηλωθεί η ζημιά εντός 14 ημερών το αργότερο.
- Να έχουν ακολουθηθεί με ακρίβεια οι οδηγίες (βλ. τεχνικό φυλλάδιο) για τον τρόπο τοποθέτησης και λειτουργίας των σωλήνων και των εξαρτημάτων της INTERPLAST.
- Να έχει κατατεθεί η παρούσα δήλωση υπογεγραμμένη στην εταιρεία μας εντός 15 ημερών το αργότερο από την έναρξη λειτουργίας.

Για την INTERPLAST A.E

Βεβαιώνουμε ότι στις εργασίες που έγιναν από εμάς, τοποθετήσαμε τους σωλήνες και τα εξαρτήματα INTERPLAST A.E. σύμφωνα με τις οδηγίες των τεχνικών φυλλαδίων.

Τόπος

Ημερομηνία

Υδραυλικός (Σφραγίδα-Υπογραφή)



Παραγγελίες

- Για την καλύτερη και πιο γρήγορη εξυπηρέτησή σας, προτιμήστε την έγγραφη αποστολή παραγγελίας με e-mail ή μέσω fax.
- Η υποβολή παραγγελίας προς την εταιρία συνιστά αυτοδικαίως πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή των παρόντων γενικών όρων. Η εταιρία σε καμία περίπτωση δεν δεσμεύεται από τυχόν πρόσθετους ή αντίθετους στους παρόντες όρους αν δεν έχει προηγηθεί οποιαδήποτε άλλη γραπτή συνεννόηση.
- Σε περίπτωση κατά την οποία ο πελάτης αρνηθεί την αγορά εμπορευμάτων, τα οποία σχεδιάστηκαν και κατασκευάστηκαν για λογαριασμό του και κατόπιν ειδικής παραγγελίας, η εταιρία έχει δικαίωμα να παρακρατήσει την προκαταβολή η οποία καταβλήθηκε από τον πελάτη για την συγκεκριμένη ειδική παραγγελία.
- Η χρήση των κωδικών όπως είναι στον κατάλογο διευκολύνουν την παραγγελία και βοηθούν στην αποφυγή λαθών.
- Οι παραγγελίες πρέπει να αποστέλλονται τουλάχιστον 1 εργάσιμη πριν την επιθυμητή ημέρα φόρτωσης.
- Οι ποσότητες των προϊόντων αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με την ελάχιστη συσκευασία του προϊόντος χωρίς ενημέρωση του πελάτη. Σας παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψη την ελάχιστη συσκευασία που αναγράφεται δίπλα σε κάθε είδος στον κατάλογο.
- Η ακύρωση της παραγγελίας γίνεται αποδεκτή με γραπτή ενημέρωση 1 εργάσιμη πριν την προγραμματισμένη φόρτωση.

Παράδοση Προϊόντων

- Τα έξοδα αποστολής των παραγγελιών επιβαρύνουν τον πελάτη.
- Ο συνήθης χρόνος εκτέλεσης της παραγγελίας είναι 1 με 2 εργάσιμες ημέρες. Η εταιρία λειτουργεί Δευτέρα ως Παρασκευή.
- Η ελάχιστη παραγγελία που παραδίδεται είναι αξίας 300 €.
- Η διακίνηση των προϊόντων γίνεται με ευθύνη του πελάτη. Τυχόν ζημιές ή απώλειες αποτελούν θέμα διεκρίνισης μεταξύ πρακτορείου και πελάτη.
- Επείγουσες αποστολές μπορούν να πραγματοποιηθούν μέσω ταχυμεταφοράς (courier) της δικής σας επιλογής, κατόπιν έγγραφης ενημέρωσής μας. Ο πελάτης επιβαρύνει την όποια χρέωση. Η εταιρία ταχυμεταφοράς οφείλει να παραλάβει τα προϊόντα από την έδρα ή το υποκατάστημα της εταιρίας μας.
- Τα εμπορεύματα είναι παραδοτέα στην έδρα του πελάτη. Σε κάθε άλλη περίπτωση θα μεταφέρονται στο μέρος που θα ζητηθεί από τον πελάτη κατόπιν εντολής του και για λογαριασμό του, με δική του ευθύνη, εκτός άλλης έγγραφης συμφωνίας ή σύμβασης.

Παραλαβή

- Ο πελάτης υποχρεούται στην ενυπόγραφη παραλαβή των προϊόντων, η οποία και δηλώνει ότι έχει αποδεχθεί και ελέγξει τα εμπορεύματα όσον αφορά τα ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά τους.
- Κάθε αμφισβήτηση σχετικά με την παραληφθείσα ποσότητα, με την ποιότητα και την αξία των παραλαμβανόμενων εμπορευμάτων θα διατυπώνεται εγγράφως με fax ή με e-mail **εντός πέντε εργάσιμων ημερών** από την παραλαβή.



Επιστροφές Προϊόντων

- Επιστροφές προϊόντων θα γίνονται δεκτές μόνο κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Διακίνησης της εταιρίας και **μόνο ύστερα από γραπτή έγκριση της εταιρίας**. Η επιστροφή γίνεται αποκλειστικώς **εντός 15 ημερών** από την ημερομηνία αγοράς τους με το σχετικό παραστατικό. Τα μεταφορικά έξοδα επιβαρύνουν τον πελάτη.
- Όλα τα εμπορεύματα προς επιστροφή θα γίνονται δεκτά μόνον εφ' όσον βρίσκονται ακριβώς στην ίδια κατάσταση στην οποία αγοράσθηκαν.
- Σε περιπτώσεις ειδικής παραγγελίας παραγωγής προϊόντων ή ειδικής παραγγελίας εμπορευμάτων ή ειδικών προσφορών, ήτοι προϊόντα που κατασκευάζονται ή συσκευάζονται για την εξυπηρέτηση ειδικών αναγκών συγκεκριμένων πελατών, οι επιστροφές δεν γίνονται δεκτές.

Τιμές Προϊόντων

- Ο παρόν τιμοκατάλογος ισχύει από **31/5/2021** και καταργεί κάθε προηγούμενο.
- Οι τιμές των προϊόντων ορίζονται με βάση τον τρέχον τιμοκατάλογο της εταιρίας. Στις τιμές του παρόντος τιμοκαταλόγου δεν συμπεριλαμβάνεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.
- **Ο τιμοκατάλογος των προϊόντων μπορεί να μεταβληθεί οποιαδήποτε χρονική στιγμή σε τροποποιήσεις άνευ ουδεμίας υποχρέωσης προειδοποίησεως.**
- Για παραγγελίες, για τις οποίες δεν έχει συμφωνηθεί εκ των προτέρων καμία τιμή, ισχύουν οι εκάστοτε τιμές του τιμοκαταλόγου κατά την ημέρα παραδόσεως.

Όροι πληρωμής

Ο τρόπος πληρωμής καθορίζεται με την παραγγελία. Συνήθεις τρόποι πληρωμής:

- Για **προ-πληρωμή**, χορηγείται έκπτωση **5%** επί του τιμολογίου.
- Για **πληρωμή με επιταγή εντός 15 ημερολογιακών ημερών** από την ημερομηνία τιμολόγησης, χορηγείται **έκπτωση 3%** επί του τιμολογίου.
- Το κλείσιμο όλων των λογαριασμών γίνεται με επιταγή, το αργότερο, 60 ημερών από την ημερομηνία του τιμολογίου.
- Κατά την επίσκεψη των πωλητών της εταιρίας μας, πρέπει να μηδενίζονται τα τρέχοντα υπόλοιπα.

Οι πληρωμές θεωρούνται γενόμενες μόνο κατά την ημέρα κατά την οποία η εταιρεία είναι σε θέση να εισπράξει το ποσό.

Εάν η Interplast A.E. διαπιστώσει :

- αδικαιολόγητες καθυστερήσεις στην πληρωμή
- λάβει γνώση περιστατικών αφερεγγυότητας του πελάτη
- ότι ο πελάτης αρνείται για οποιονδήποτε λόγο να παραλάβει τα εμπορεύματα, μετά τη σύναψη της συμφωνίας,

τότε μπορεί να διακόψει την παράδοση εμπορευμάτων και διατηρεί το δικαίωμα να αξιώσει την καταβολή του τιμήματος για τα εμπορεύματα που έχουν παραδοθεί και παραληφθεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Interplast παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρίας για τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες.

Εξαιρουμένης της περίπτωσης κατά την οποία η Interplast έχει εγγράφως συμφωνήσει διαφορετικούς όρους, ισχύουν οι παραπάνω όροι. Για την επίλυση τυχόν διαφοράς ή διαφωνίας, που θα απορρέει από την σύμβαση πώλησης, αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Δικαστήρια της Κομοτηνής.



Για Βόρεια Ελλάδα

- ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ	αρ. λογ. 863 / 00389623
	IBAN GR4401108630000086300389623
- EUROBANK	αρ. λογ. 0026.0125.82.0200043105
	IBAN GR3502601250000820200043105
- ALPHA BANK	αρ. λογ. 479002002004598
	IBAN GR4401404790479002002004598
- ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	αρ. λογ. 5216088722974
	IBAN GR7601722160005216088722974



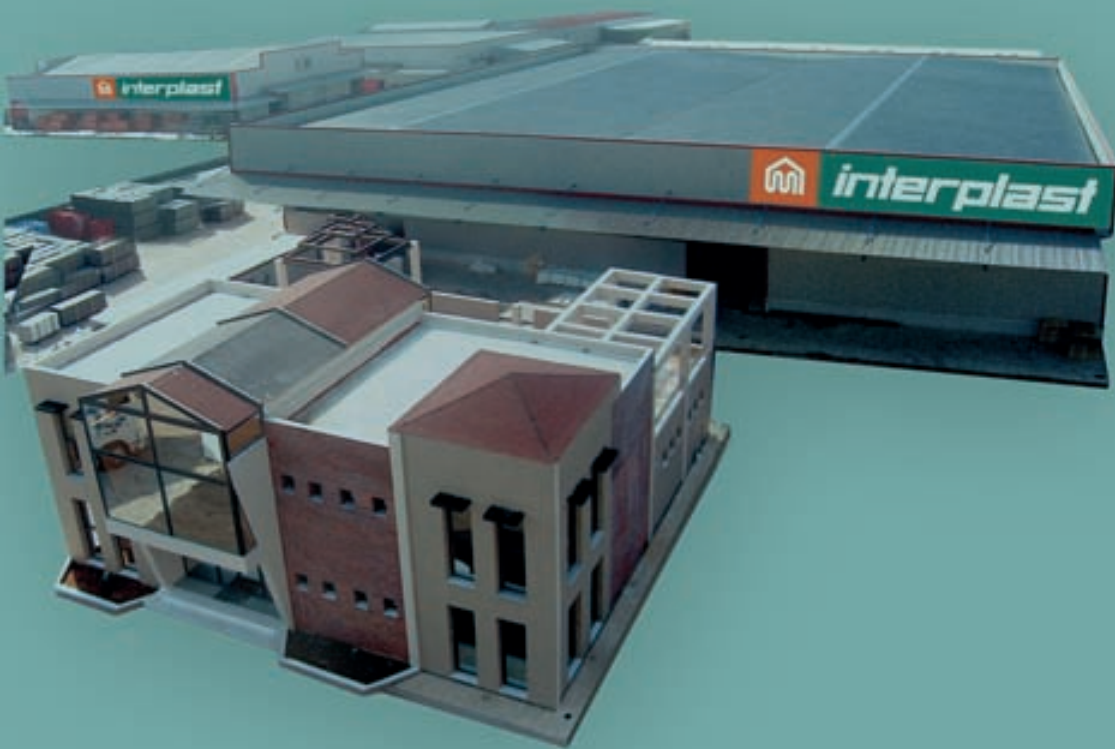
Για Νότια Ελλάδα

- ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ	αρ. λογ. 839/470269-73
	IBAN GR33 0110 8390 0000 8394 7026 973
- EUROBANK	αρ. λογ. 0026 0125 85 0200 143 208
	IBAN GR700 260 125 0000 850 200 143 208
- ALPHA BANK	αρ. λογ. 140 00200 200 2582
	IBAN GR02 0140 1400 1400 0200 2002 582
- ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	αρ. λογ. 5231-019189-287
	IBAN GR56 0172 2310 0052 3101 9189 287

ΕΙΔΗ	ΣΕΛΙΔΑ	ΕΚΠΤΩΣΗ
• Σωλήνες Δικτυωμένου PE (Como – Pex)	21	
• Σωλήνες Δικτυωμένου PE- Επενδεδυμένοι (Como-Pex)	22-24	
• Σπιράλ Προστασίας	23	
• Σωλήνες Πολυβουτυλενίου & PERT	25-26	
• Σωλήνες ύδρευσης	27	
• Εξαρτήματα Como-Pex	28-29	
• Προϊόντα ELVIOM	30-35	
• Ορειχ. Εξαρτ. Ύδρευσης – Θέρμανσης (προσθήκες)	36	
• Ορειχάλκινα εξαρτήματα Ύδρευσης – Θέρμανσης	37-42	
• Προϊόντα Brass Form	43-61	
• Σωλήνες πολυπροπυλενίου (Aqua Plus)	71,98	
• Σωλήνες πολυπροπυλενίου με υαλονήματα + Clima	72-73,98	
• Σωλήνες πολυπροπυλενίου με αλουμίνιο	72	
• Σωλήνες πολυπροπυλενίου PPRCT	74	
• Εξαρτήματα πολυπροπυλενίου χωρίς μέταλλο	75-84,98-101	
• Εξαρτήματα πολυπροπυλενίου με μέταλλο	85-89,102-104	
• Αξεσουάρ Aqua Plus	90-97,104-105	
• Aqua Plus Prins	109-147	
• Μηχανές συγκόλλησης	148-161	
• Ορειχάλκινα εξαρτήματα για PP	162-163	
• Σωλήνες & εξαρτήματα πυρόσβεσης (Firefighter)	169-177	
• Σωλήνες δικτυωμένου PE για ενδοδαπέδια θέρμανση	185,191	
• Γκρουπ συλλεκτών για ενδ/δια θέρμανση & Ορειχ. εξαρτ.	185-186,191-194	
• Ενδοδαπέδια θέρμανση – δροσισμός – γεωθερμία	186-190,195-202	
• Ηλιακή Ενέργεια	207-222	
• Σωλ. πολυπροπυλενίου αποχέτευσης – ATLAS PLUS	225-229	
• Εξαρτ. πολυπροπυλενίου αποχέτευσης – ATLAS PLUS	230-237	
• Σωλήνες αποχέτευσης EN 1329	241,243	
• Σωλήνες 6A Γενικής Χρήσης	241,243	
• Σωλήνες 3A Γενικής Χρήσης	242	
• Λούκι – Εξαρτήματα για λούκι	242,243	
• Σιφόνι δαπέδου	244	
• Εξαρτήματα αποχέτευσης (Nova Plus)	245-254	
• Εξαρτήματα αποχέτευσης Redi (AENOR γκρι)	255-266	
• Πλαστικά φρεάτια	267-268	
• Ειδικά τεμάχια αποχέτευσης	269	
• Ειδικά τεμάχια Υπονόμων	270-271	



A series of horizontal lines for writing notes, spanning the width of the page.



Έδρα - Εργοστάσιο Πλαστικών
ΒΙ.ΠΕ. Κομοτηνής
69100 Τ.Θ. 227
Τ 25310 38 811
F 25310 38 813
e-mail: info@interplast.gr

Εργοστάσιο Ορειχάλκινων
Κεφαλόβρυσου 23 Μονομάτι
13677 Αχαρνές, Αθήνα
Τ 210 62 09 909
F 210 62 50 351
e-mail: elviom@interplast.gr

Γραφεία - Έκθεση
Ελ. Βενιζέλου 9B
57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη
Τ 2310 02 49 33
F 2310 48 97 34
e-mail: thess@interplast.gr

www.interplast.gr

