



ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

ΕΚΠΤΩΣΗ 30%



Ελληνικό
Προϊόν

Οικονομία • Πιστότητα Λειτουργίας • Ποιότητα & Αισθητική • Τεχνική υποστήριξη

Η ADVANCE Solar Energy Systems είναι μια δυναμικά αναπτυσσόμενη εταιρεία με κύρια δραστηριότητα της την κατασκευή και εμπορία ηλιακών θερμοσίφωνων.

Από το 1992 χρησιμοποιεί την ηλιακή ακτινοβολία ως ανέξοδη πηγή ενέργειας, προσφέροντας λειτουργικά και υψηλής ποιότητας προϊόντα, που παράγονται με αυστηρές προδιαγραφές επιλογής πρώτων υλών, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ISO 9001 /2000 και πιστοποίηση CE & ΕΛΟΤ.

Η προσήλωση της εταιρείας στην ποιότητα, η συνέπεια και η τεχνική υποστήριξη των προϊόντων της όλα αυτά τα χρόνια, έχουν κερδίσει την εμπιστοσύνη των συνεργατών της και έχουν φέρει την ADVANCE SOLAR ψηλά στην προτίμηση των επαγγελματιών, των καταστηματάρχων του κλάδου, αλλά και του Έλληνα καταναλωτή. Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες ADVANCE SOLAR έχουν υψηλή απόδοση, μεγάλη διάρκεια ζωής και άψογο φινίρισμα.

Η εταιρεία ικανοποιώντας πάντα τις απαιτήσεις των πελατών της, παρακολουθεί τις τεχνολογικές εξελίξεις του κλάδου και προσφέρει στην αγορά προϊόντα άριστης ποιότητας.

Η εταιρεία



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 4-5 Ηλιακοί θερμοσίφωνες Glass Series
- 6-7 Ηλιακοί θερμοσίφωνες Inox Series
- 8-9 Ηλιακοί θερμοσίφωνες Copper Series (εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ)
- 10-11 Boiler ηλιακών θερμοσίφωνων Glass / Inox / Copper
- 12-13 Ηλιακοί θερμοσίφωνες για αντλία θερμότητας
- 14-15 Boiler ηλιακών θερμοσίφωνων για αντλία θερμότητας
- 16-17 Επιλεκτικοί Συλλέκτες
- 18 Boiler λεβητοστασίου Copper (εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ)
- 19 Boiler για αντλία θερμότητας Copper (εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ)
- 20 Boiler Glass λεβητοστασίου
- 21 Boiler Glass για αντλία θερμότητας
- 22 Δοχεία Αδράνειας
- 23 Δοχεία Διαστολής
- 24 Ηλεκτρικοί θερμοσίφωνες Glass & Copper Series
- 25 Βάσεις στήριξης
- 26-27 Ανταλλακτικά & Εξαρτήματα
- 28-29 Πιστοποιήσεις

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ GLASS EVO series (εξωτ. περίβλημα RAL 9006)

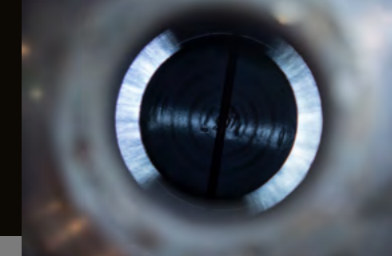
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007861955	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	650.00
5213007861979	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	690.00
5213007861986	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	730.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	765.00
5213007861993	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	780.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	815.00
5213007862006	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	830.00
5213007862013	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	860.00
5213007862020	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	920.00
5213007862044	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1020.00
5213007862051	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1280.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862068	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	730.00
5213007862082	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	770.00
5213007862099	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	820.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	855.00
5213007862105	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	870.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	905.00
5213007862112	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	920.00
5213007862129	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	960.00
5213007862136	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1020.00
5213007862150	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1120.00
5213007862167	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1400.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.



ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ GLASS PLUS series (εξωτ. περίβλημα INOX L304)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862174	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	730.00
5213007862198	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	770.00
5213007862204	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	830.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	865.00
5213007862211	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	880.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	915.00
5213007862228	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	930.00
5213007862235	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1020.00
5213007862242	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1080.00
5213007862266	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1180.00
5213007862273	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1440.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862280	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	810.00
5213007862303	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	850.00
5213007862310	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	920.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	955.00
5213007862327	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	970.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1005.00
5213007862334	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1020.00
5213007862341	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1120.00
5213007862358	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1180.00
5213007862372	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1280.00
5213007862389	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1560.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ INOX EVO series (εξωτ. περίβλημα RAL 9006)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862396	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1050.00
5213007862419	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1090.00
5213007862426	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1130.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1165.00
5213007862433	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1180.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1215.00
5213007862440	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1230.00
5213007862457	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1280.00
5213007862464	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1340.00
5213007862488	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1440.00
5213007862495	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1700.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862501	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1130.00
5213007862525	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1170.00
5213007862532	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1220.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1255.00
5213007862549	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1270.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1305.00
5213007862556	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1320.00
5213007862563	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1380.00
5213007862570	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1440.00
5213007862594	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1540.00
5213007862600	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1820.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ INOX PLUS series (εξωτ. περίβλημα INOX L304)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862617	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1130.00
5213007862631	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1170.00
5213007862648	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1230.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1265.00
5213007862655	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1280.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1315.00
5213007862662	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1330.00
5213007862679	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1440.00
5213007862686	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1500.00
5213007862709	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1600.00
5213007862716	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1900.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862723	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1210.00
5213007862747	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1250.00
5213007862754	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1320.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1355.00
5213007862761	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1370.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1405.00
5213007862778	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1420.00
5213007862785	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1540.00
5213007862792	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1600.00
5213007862815	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1700.00
5213007862822	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2020.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ COPPER EVO series (εξωτ. περίβλημα RAL 9006)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862839	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1440.00
5213007862853	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1480.00
5213007862860	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1520.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1565.00
5213007862877	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1580.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1615.00
5213007862884	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1950.00
5213007862891	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1680.00
5213007862907	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1770.00
5213007862921	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2200.00
5213007862938	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2720.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007862945	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1520.00
5213007862969	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1560.00
5213007862976	AD-160 / 2,30m ² Ç	1 x 2,30m ²	1610.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1645.00
5213007862983	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1670.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1705.00
5213007862990	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2040.00
5213007863003	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1780.00
5213007863010	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1870.00
5213007863034	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2300.00
5213007863041	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2980.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντίζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.



ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ COPPER PLUS series (εξωτ. περίβλημα INOX L304)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007863038	AD-120 / 1,75m ²	1 x 1,75m ²	1520.00
5213007863072	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1560.00
5213007863089	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1620.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1655.00
5213007863096	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1680.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1715.00
5213007863102	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2050.00
5213007863119	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1840.00
5213007863126	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1930.00
5213007863140	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2360.00
5213007863157	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2920.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ € ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007863164	AD-120 / 1,75m ² Ç	1 x 1,75m ²	1600.00
5213007863188	AD-120 / 2,00m ²	1 x 2,00m ²	1640.00
5213007863195	AD-160 / 2,30m ²	1 x 2,30m ²	1710.00
	AD-160 / 2,30m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,30m ²	1745.00
5213007863201	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1770.00
	AD-160 / 2,50m ² ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	1 x 2,50m ²	1805.00
5213007863218	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2140.00
5213007863225	AD-200 / 2,75m ²	1 x 2,75m ²	1940.00
5213007863232	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2030.00
5213007863256	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2460.00
5213007863263	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	3180.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντίζες): 45,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH
 Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.


BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ GLASS
EVO series (RAL 9006 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860385	AD-120	410.00
5213007860392	AD-160	440.00
5213007860408	AD-200	500.00
5213007860415	AD-300	770.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860422	AD-120	490.00
5213007860439	AD-160	530.00
5213007860446	AD-200	600.00
5213007860453	AD-300	890.00

BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ GLASS
PLUS series (L 304 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860460	AD-120	490.00
5213007860477	AD-160	540.00
5213007860484	AD-200	600.00
5213007860491	AD-300	890.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860507	AD-120	580.00
5213007860514	AD-160	630.00
5213007860521	AD-200	700.00
5213007860538	AD-300	1010.00

BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ INOX
EVO series (RAL 9006 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860545	120lt	800.00
5213007860552	160lt	830.00
5213007860569	200lt	910.00
5213007860576	300lt	1330.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860583	120lt	880.00
5213007860590	160lt	920.00
5213007860606	200lt	1010.00
5213007860613	300lt	1450.00

BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ INOX
PLUS series (L 304 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860620	120lt	880.00
5213007860637	160lt	930.00
5213007860644	200lt	1010.00
5213007860651	300lt	1570.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860668	120lt	960.00
5213007860675	160lt	1010.00
5213007860682	200lt	1170.00
5213007860699	300lt	1690.00

BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ εξ ολοκληρου από ΧΑΛΚΟ
EVO series (RAL 9006 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860224	AD-120	1150.00
5213007860231	AD-160	1230.00
5213007860248	AD-200	1320.00
5213007860255	AD-250	2190.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860262	AD-120	1230.00
5213007860279	AD-160	1320.00
5213007860286	AD-200	1420.00
5213007860293	AD-250	2450.00

BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ εξ ολοκληρου από ΧΑΛΚΟ
PLUS series (L 304 εξ. περίβλημα)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860309	AD-120	1230.00
5213007860316	AD-160	1330.00
5213007860323	AD-200	1420.00
5213007860330	AD-250	2310.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
5213007860347	AD-120	1310.00
5213007860354	AD-160	1420.00
5213007860361	AD-200	1520.00
5213007860378	AD-250	2570.00

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
 Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
 Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ
EVO series (εξωτ. περίβλημα RAL 9006)

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ
PLUS series (εξωτ. περίβλημα L304)

GLASS EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863386	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	980.00
5213007863393	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1030.00
5213007863409	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1160.00
5213007863416	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1260.00
5213007863423	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1580.00

GLASS PLUS

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863430	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1080.00
5213007863447	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1130.00
5213007863454	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1320.00
5213007863461	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1420.00
5213007863478	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1740.00

INOX EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863485	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1400.00
5213007863492	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1450.00
5213007863508	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1610.00
5213007863515	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1710.00
5213007863522	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2110.00

INOX PLUS

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863539	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1500.00
5213007863546	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1550.00
5213007863553	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	1770.00
5213007863560	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	1870.00
5213007863577	AD-300 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2230.00

COPPER EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863584	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	1900.00
5213007863591	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2280.00
5213007863607	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2150.00
5213007863614	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2590.00
5213007863621	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	3400.00

COPPER PLUS

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΙΜΗ €
5213007863638	AD-160 / 2,50m ²	1 x 2,50m ²	2000.00
5213007863645	AD-160 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2380.00
5213007863652	AD-200 / 3,00m ²	2 x 1,50m ²	2310.00
5213007863669	AD-200 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	2750.00
5213007863676	AD-250 / 4,00m ²	2 x 2,00m ²	3600.00

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:

Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH

Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH

Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες με βάση κεραμοσκεπής επιβαρύνονται ανάλογα με τον τύπο επιλογής:

Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inox ντιζες): 45,00 € NETTH

Βάση κεραμοσκεπής B/T Universal (inner sole): 90,00 € NETTH

Βάση κεραμοσκεπής διαιρούμενη τύπου D: 130,00 € NETTH

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

**BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ
ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**
EVO series (εξωτ. περίβλημα RAL 9006)

**BOILER ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ
ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**
PLUS series (εξωτ. περίβλημα L304)

GLASS EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861429	AD-160	645,00
5213007861436	AD-200	745,00
5213007861443	AD-300	1185,00

GLASS EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861450	AD-160	745,00
5213007861467	AD-200	845,00
5213007861474	AD-300	1315,00

INOX EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861481	AD-160	1055,00
5213007861498	AD-200	1175,00
5213007861504	AD-300	1735,00

INOX EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861511	AD-160	1155,00
5213007861528	AD-200	1275,00
5213007861535	AD-300	1855,00

COPPER EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861368	AD-160	1555,00
5213007861375	AD-200	1715,00
5213007861382	AD-250	2875,00

COPPER EVO

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861399	AD-160	1655,00
5213007861405	AD-200	1815,00
5213007861412	AD-250	2995,00

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΙ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ
ΚΑΘΕΤΟΙ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ m ²	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ cm	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007860002	1,50	100,00 x 150,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	210,00
5213007860019	1,75	120,50 x 143,50	ΚΑΘΕΤΟΣ	240,00
5213007860026	1,95	133,00 x 150,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	260,00
5213007860033	2,00	100,00 x 200,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	260,00
5213007860040	2,30	121,00 x 190,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	290,00
5213007860057	2,50	125,00 x 200,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	340,00
5213007860064	2,75	120,00 x 230,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	380,00
5213007860071	2,90	145,00 x 200,00	ΚΑΘΕΤΟΣ	440,00

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΙ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ m ²	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ cm	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007860088	1,50	150,00 x 100,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	245,00
5213007860095	1,75	143,50 x 120,50	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	275,00
5213007860101	1,95	150,00 x 133,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	295,00
5213007860118	2,00	200,00 x 100,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	295,00
5213007860125	2,30	190,00 x 121,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	325,00
5213007860132	2,50	200,00 x 125,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	375,00
5213007860149	2,75	230,00 x 120,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	415,00
5213007860156	2,90	200,00 x 145,00	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ	495,00



Πλαίσιο συλλέκτη από ανοδειωμένο προφίλ αλουμινίου.

Επιλεκτικός απορροφητής υψηλής απορρόφησης και χαμηλής εκπομπής συγκολλημένος με τη νέα τεχνολογία Laser, για άμεση μετάδοση της θερμότητας.

Συντελεστής εκπομπής επιλεκτικής επιφάνειας $\epsilon \leq 0,05$.

Σωλίνες εισόδου και εξόδου συλλέκτη από χαλκό με διάμετρο **Ø 22mm**.

Σωλίνες απορροφητή από **χαλκό με διάμετρο Φ 8mm**.

Άθραυστο Κρύσταλλο ασφαλείας (security) πάχους 4mm

Συντελεστής διαπερατότητας υαλοπίνακα με **$t \geq 0,90$** ,

χαμηλής περιεκτικότητας σε οξείδια σιδήρου.

Οπίσθια πλάτη από αλουμίνιο

Οπίσθια μόνωση από πετροβάμβακα πάχους 30mm.

Πλευρική μόνωση από υαλοβάμβακα πάχους 20mm.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

BOILER ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ ΧΑΛΚΙΝΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΕΝΑΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ
5213007861092	120	1300.00
5213007861108	160	1420.00
5213007861115	200	1560.00
5213007861122	250	2480.00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΔΥΟ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ
	120	-
5213007861139	160	1600.00
5213007861146	200	1780.00
5213007861153	250	2730.00

Σε όλα τα boiler λεβητοστασίου και στα συνδυασμένα λειτουργίας συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής, Βαλβίδες Ασφαλείας και Μειωτής Πίεσεως. Μέγιστη πίεση λειτουργίας δοχείου 6 bar.

Προδιαγραφές μεγέθους (Διαστασιολόγιο)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (lt)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø D (mm)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ H (mm)
120	580	1000
160	580	1100
200	580	1300
250	580	1800

Ηλεκτρική Αντίσταση 3,5 KW μονοφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 100,00 € NETTH.
 Ηλεκτρική Αντίσταση 6 (3x2) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.
 Ηλεκτρική Αντίσταση 9 (3x3) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
 Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

BOILER ΧΑΛΚΙΝΑ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΕΝΑΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ
5213007861290	120	1520,00
5213007861306	160	1660,00
5213007861313	200	1860,00
5213007861320	250	2980,00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΔΥΟ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ
	120	-
5213007861337	160	1860,00
5213007861344	200	2080,00
5213007861351	250	3430,00

Στα boiler αντλίας θερμότητας ΔΕΝ συμπεριλαμβάνεται Ηλεκτρική Αντίσταση
 Σε όλα τα boiler λεβητοστασίου και στα συνδυασμένα λειτουργίας συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής, Βαλβίδες Ασφαλείας και μειωτής πίεσεως. Μέγιστη πίεση λειτουργίας δοχείου 6 bar.

Προδιαγραφές μεγέθους (Διαστασιολόγιο)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (lt)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø D (mm)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ H (mm)
120	580	1000
160	580	1100
200	580	1300
250	580	1800

Ηλεκτρική Αντίσταση 3,5 KW μονοφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 100,00 € NETTH.
 Ηλεκτρική Αντίσταση 6 (3x2) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.
 Ηλεκτρική Αντίσταση 9 (3x3) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
 Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

BOILER GLASS
ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΕΝΑΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ
5213007860910	160	640,00
5213007860927	200	740,00
5213007860934	300	890,00
5213007860941	500	1170,00
5213007860958	800	1700,00
5213007860965	1000	1900,00
5213007860972	1500	3380,00
5213007860989	2000	3900,00
5213007860996	3000	5700,00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΔΥΟ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ
5213007861009	160	700,00
5213007861016	200	820,00
5213007861023	300	990,00
5213007861030	500	1300,00
5213007861047	800	1860,00
5213007861054	1000	2040,00
5213007861061	1500	3580,00
5213007861078	2000	4280,00
5213007861085	3000	6100,00

Όλα τα boiler είναι επισμαλτωμένα.

Στα boiler από 150 έως 300 λίτρα συμπεριλαμβάνεται Μονοφασική Ηλεκτρική Αντίσταση 4 KW και θερμοστάτης.

Σε όλα τα boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένα Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής, Βαλβίδες Ασφαλείας, Ανοδική προστασία και Μειωτής Πίεσης.

Μέγιστη πίεση λειτουργίας δοχείου 6 bar.

Προδιαγραφές μεγέθους (Διαστασιολόγιο)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (lt)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø D (mm)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ H (mm)
160	530	1320
200	580	1320
300	580	1800
500	750	1800
800	900	2110
1000	1000	2015
1500	1120	2300
2000	1260	2230
3000	1460	2540

Ηλεκτρική Αντίσταση 3,5 KW μονοφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 25,00 € NETTH.

Ηλεκτρική Αντίσταση 6 (3x2) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 100,00 € NETTH.

Ηλεκτρική Αντίσταση 9 (3x3) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 100,00 € NETTH.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

BOILER GLASS
ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΕΝΑΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ
5213007861160	160	900,00
5213007861177	200	1000,00
5213007861184	300	1160,00
5213007861191	500	1610,00
5213007861207	800	1960,00
5213007861214	1000	2260,00
5213007861221	2000	4860,00

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΜΕ ΔΥΟ ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ
5213007861238	160	-
5213007861245	200	1140,00
5213007861252	300	1400,00
5213007861269	500	1980,00
5213007861276	800	3400,00
5213007861283	1000	3600,00

Όλα τα boiler είναι επισμαλτωμένα.

Τα boiler αντλίας θερμότητας δεν έχουν ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση

Σε όλα τα Μπόιλερ Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένα Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής, Βαλβίδες Ασφαλείας, Ανοδική προστασία και μειωτής πίεσης.

Μέγιστη πίεση λειτουργίας δοχείου 6 bar.

Προδιαγραφές μεγέθους (Διαστασιολόγιο)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (lt)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø D (mm)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ H (mm)
160	600	1150
200	600	1550
300	700	1620
500	750	1800
800	1050	1800
1000	1000	2070
2000	1260	2230

Ηλεκτρική Αντίσταση 3,5 KW μονοφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 150,00 € NETTH.

Ηλεκτρική Αντίσταση 6 (3x2) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.

Ηλεκτρική Αντίσταση 9 (3x3) KW 400V/3 τριφασική με θερμοστάτη χρεώνεται 220,00 € NETTH.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΔΟΧΕΙΑ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ GLASS



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΤΙΜΗ €
5213007861573	100	550,00
5213007861580	120	560,00
5213007861597	160	600,00
5213007861603	200	650,00
5213007861610	300	800,00
5213007861627	500	1060,00
5213007861634	800	1540,00
5213007861641	1000	1660,00
5213007861658	1500	2880,00
5213007861665	2000	3400,00

Όλα τα δοχεία είναι επισματωμένα.

Προδιαγραφές μεγέθους (Διαστασιολόγιο)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ (lt)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø D (mm)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ H (mm)
100	530	1000
120	530	1000
160	530	1250
200	580	1250
300	580	1850
500	750	1810
800	900	2100
1000	1000	2070
1500	1120	2300
2000	1260	2230

Πίεση δοκιμής: 16bar
Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10bar
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 95°C

Σε όλα τα boiler πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας: δοχείο διαστολής, μειωτής πίεσης, βαλβίδες ασφαλείας, βαλβίδα αντεπιστροφής.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ HYDRO-PRO



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΙΕΣΗ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ	ΤΙΜΗ €
D100L8	8 lt.	3 bar	10 bar	35,00
D100L12	12 lt.	2 bar	10 bar	40,00
D100L18	18 lt.	2 bar	10 bar	45,00
D100L24	24 lt.	2 bar	10 bar	55,00
D100L35	35 lt.	2 bar	10 bar	95,00
D100L50	50 lt.	2 bar	10 bar	130,00
D100L80	80 lt.	2 bar	10 bar	165,00
D100L105	105 lt.	2 bar	10 bar	265,00

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ SOLAR-PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΡΧΙΚΗ ΠΙΕΣΗ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ	ΤΙΜΗ €
S140L12	12 lt.	2.5 bar	10 bar	70,00
S140L18	18 lt.	2.5 bar	10 bar	75,00
S140L25	25 lt.	2.5 bar	10 bar	90,00
S140L35	35 lt.	2.5 bar	10 bar	130,00
S140L50	50 lt.	2.5 bar	10 bar	215,00
S140L80	80 lt.	2.5 bar	10 bar	310,00

Τα δοχεία διαστολής solar-plus είναι ειδικά για εγκαταστάσεις ηλιακών συστημάτων και εφαρμογών λόγω της αντοχής στις υψηλές θερμοκρασίες της μεμβράνης (max operating temp membrana/system: +100°C/+120°C)

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.
Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ GLASS

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861672	AD-80	185,00
5213007861689	AD-100	215,00
5213007861696	AD-120	235,00



ΗΛΕΚΤΡΟΒΟΙΛΕΡ GLASS

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007861702	AD-80	225,00
5213007861719	AD-100	255,00
5213007861726	AD-120	265,00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ BOILER ΑΠΟ ΧΑΛΚΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007863324	AD-80	920,00
5213007863331	AD-100	980,00
5213007863348	AD-120	1040,00

ΗΛΕΚΤΡΟΒΟΙΛΕΡ BOILER ΑΠΟ ΧΑΛΚΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
5213007863355	AD-80	1120,00
5213007863362	AD-100	1180,00
5213007863379	AD-120	1240,00



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ €
5213007860705 5213007860712 5213007860729 5213007860736	Βάση στήριξης ηλιακού θερμοσίφωνα (ταράτσας) classic	90,00
5213007860774	Βάση στήριξης συλλέκτη ταράτσας classic	70,00
5213007860743	Βάση στήριξης ηλιακού θερμοσίφωνα κεραμοσκεπής βαρέως τύπου Universal (M10 x 300 inox hem)(ντιζοστρίφωνα)	160,00
5213007860750	Βάση στήριξης ηλιακού θερμοσίφωνα κεραμοσκεπής βαρέως τύπου Universal (inner sole)	220,00
5213007860767	Βάση στήριξης ηλιακού θερμοσίφωνα κεραμοσκεπής τύπου D. διαιρούμενη	370,00
5213007860781	Βάση στήριξης συλλέκτη κεραμοσκεπής βαρέως τύπου Universal (M10 x 300 inox hem)(ντιζοστρίφωνα)	130,00
5213007860798	Βάση στήριξης συλλέκτη κεραμοσκεπής βαρέως τύπου Universal (inner sole)	190,00

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ADVANCE

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ €
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler GLASS 8τρυπη Φ120 με λαστιχο & ανόδιο	30,00
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler GLASS 8τρυπη Φ140 με λαστιχο & ανόδιο	30,00
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler INOX 8τρυπη Φ120 με λαστιχο & ανόδιο	40,00
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler INOX 8τρυπη Φ140 με λαστιχο & ανόδιο	40,00
5213007861856	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler ΧΑΛΚΟΥ 8τρυπη Φ120 με λαστιχο	78,00
5213007861863	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ για boiler ΧΑΛΚΟΥ 8τρυπη Φ140 με λαστιχο	78,00
5213007861849	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ διαιρούμενη Φ48 με ο ring	26,00
5213007861832	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ Φ8Χ30mm 1200w/230V	170,00
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 1 1/2" ΒΙΔΩΤΗ ΜΕ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	50,00
	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler GLASS 8τρυπη Φ120 με λαστιχο & ανόδιο	90,00
	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler GLASS 8τρυπη Φ140 με λαστιχο & ανόδιο	90,00
	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler INOX 8τρυπη Φ120 με λαστιχο & ανόδιο	110,00
	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler INOX 8τρυπη Φ140 με λαστιχο & ανόδιο	110,00
5213007861894	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler ΧΑΛΚΟΥ 8τρυπη Φ120 με λαστιχο	150,00
5213007861900	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ για boiler ΧΑΛΚΟΥ 8τρυπη Φ140 με λαστιχο	110,00
5213007863317	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 4 ΕΠΑΦΩΝ	15,00
5213007863300	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ RTS (ΚΟΥΜΠΩΤΟΣ)	15,00
	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ Φ125 (ΕΛΑΣΤΙΚΗ)	3,00
5213007861948	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ Φ140 (ΕΛΑΣΤΙΚΗ)	3,00
5213007861917	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΡΟΖΕΤΑ Ε.Ρ.Δ.Μ. Φ15	2,00
5213007861801	ΑΝΟΔΙΟ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΑΖ63 Φ22Χ400mm	8,00
5213007861818	ΑΝΟΔΙΟ ΜΑΓΝΗΣΙΟΥ ΑΖ63 Φ22Χ500mm	10,00
D100LKK	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	21,00
5213007863270	SOL ANTIFROGEN (συμπυκνωμένη προπυλαινογλυκόλη) 1Lt.	6,00
5213007863287	SOL ANTIFROGEN (συμπυκνωμένη προπυλαινογλυκόλη) 2Lt.	12,00
5213007863294	SOL ANTIFROGEN (συμπυκνωμένη προπυλαινογλυκόλη) 10Lt.	56,00
5213007860835	ΚΙΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ 120Lt.	105,00
5213007860842	ΚΙΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ 160Lt.	105,00
5213007860859	ΚΙΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ 200Lt.	105,00
5213007860873	ΚΙΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ 300Lt.	105,00
RV12.8.10	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 8,5bar ΙΤΑΛΙΑΣ 1/2"	5,00
RV12F2	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΘΥΛΙΚΗ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ 2bar ΙΤΑΛΙΑΣ	5,00
RV34.8.10	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 8.5 bar ΙΤΑΛΙΑΣ 3/4"	10,00
5213007863683	ΜΕΙΩΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΠΡΟΡΥΘΜΙΣΜΕΝΟΣ 1-4bar	25,00
5213007863690	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ	45,00

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	%
1.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες Glass Evo series	
2.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες Glass Plus series	
3.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες Inox Evo series	
4.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες Inox Plus series	
5.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ Evo series	
6.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ Plus series	
7.	Boiler ηλιακών θερμοσιφώνων Glass / Inox	
8.	Boiler ηλιακών θερμοσιφώνων εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ	
9.	Ηλιακοί θερμοσίφωνες για αντλία θερμότητας EVO - PLUS	
10.	Boiler ηλιακών για αντλία θερμότητας EVO - PLUS	
11.	Συλλέκτες επιλεκτικοί	
12.	Boiler λεβητοστασίου εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ	
13.	Boiler λεβητοστασίου Glass	
14.	Boiler χάλκινα για αντλία θερμότητας	
15.	Boiler Glass για αντλία θερμότητας	
16.	Δοχεία αδράνειας	
17.	Τιμοκατάλογος εξαρτημάτων	
18.	Βάσεις στήριξης	
19.	Δοχεία διαστολής	
20.	Ηλεκτρικοί θερμοσίφωνες εξ' ολοκλήρου από ΧΑΛΚΟ	
21.	Ηλεκτρικοί θερμοσίφωνες Glass	

Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών. Παρακαλούμε να ζητάτε πάντα επιβεβαίωση των εκπτώσεων που αναγράφονται παραπάνω.

Λόγω των συχνών διακυμάνσεων των τιμών των πρώτων υλών, παρακαλούμε να δίνετε την δέουσα προσοχή και τη μέγιστη βαρύτητα στις εγκυκλίους αλλαγής των τιμών που σας αποστέλλει η εταιρεία.

Η αποστολή των παραγγελιών εκτός Αττικής, θα γίνεται με το πρακτορείο που μας έχετε υποδείξει.

Σε περίπτωση που αντιληφθείτε ότι τα προϊόντα έχουν κακοποιηθεί να μην τα παραλάβετε γιατί δεν φέρουμε καμία ευθύνη.

Οι τράπεζες που συνεργαζόμαστε είναι :

ALPHA BANK IBAN : GR 880 140 3680 3680 02 320 000 280
EUROBANK IBAN : GR 290 260 2730 000 950 200 981 963
ΠΕΙΡΑΙΩΣ BANK IBAN : GR 370 1717 560 006 756 1356 40 076
ΕΘΝΙΚΗ BANK IBAN : GR 83 0110 1650 0000 1650 0421 611

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ: ΤΕΝΕΔΙΟΣ Κ. & ΣΙΑ ΕΕ

ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ Φ.Π.Α.

Η Εταιρεία ADVANCE SOLAR διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών, χωρίς προειδοποίηση, στα σχέδια και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με στόχο τη διαρκή βελτίωση των προϊόντων της.



Προς: Κ. ΤΕΝΕΛΙΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ
Α. Φυλάδεσσης 162
136 71 Αχαρνάι

Σημεία αναφοράς: Αίτηση 2003-11-17
Σημεία αναφοράς: 01.777/3/08-8227/ΣΣ

Ημερομηνία: 2003-12-24

Κύριοι,

Σας διαβιβάζουμε επάκριστα σε πρωτότυπο την Έκθεση Δοκιμών με στοιχεία: 62-03/01.777/2003-12-24, καθώς και τα αποτελέσματα δοκιμών με στοιχεία: 01.777/2003-12-24, τα οποία αναφέρονται στον ηλιακό (ηλεκτρικό) θερμοσίφωνα, ADVANCE APPLICATIONS τύπου: AD - 35 - 120, 230 V, ~, 50 Hz, 3500 W, 120 l, 1 MPa, ΚΛΑΣΗ: I, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP X4, το οποίο δοκιμάστηκε στα Εργαστήριά μας.

Όπως προκύπτει από την Έκθεση Δοκιμών και από τα αποτελέσματα δοκιμών, το δοκιμασθέν δείγμα του υπήχθη θερμοσίφωνα ικανοποιεί τις απαιτήσεις των σχετικών Προτύπων: EN 60 335-2-21-99 & EN 60 335-1-94 + A11-95 + A12-96 + A13-98 + A14-98.

Με τιμή

Σ. Σουφλής
Τμήμα Χαμηλής Τάσης
Διεύθυνση Εργαστηρίων ΕΛ.Ο.Τ. Α.Ε.

Επικόλλ.: α) Έκθεση Δοκιμών
β) Αποτελέσματα Δοκιμών



Προς: Κ. ΤΕΝΕΛΙΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ
Α. Φυλάδεσσης 162
136 71 Αχαρνάι

Σημεία αναφοράς: Αίτηση 2003-11-17
Σημεία αναφοράς: 01.776/3/08-8226/ΣΣ

Ημερομηνία: 2003-12-22

Κύριοι,

Σας διαβιβάζουμε επάκριστα σε πρωτότυπο την Έκθεση Δοκιμών με στοιχεία: 61-03/01.776/2003-12-22, καθώς και τα αποτελέσματα δοκιμών με στοιχεία: 01.776/2003-12-22, τα οποία αναφέρονται στον ηλιακό (ηλεκτρικό) θερμοσίφωνα, ADVANCE APPLICATIONS τύπου: AD - 35 - 160, 230 V, ~, 50 Hz, 3500 W, 160 l, 1 MPa, ΚΛΑΣΗ: I, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP X4, το οποίο δοκιμάστηκε στα Εργαστήριά μας.

Όπως προκύπτει από την Έκθεση Δοκιμών και από τα αποτελέσματα δοκιμών, το δοκιμασθέν δείγμα του υπήχθη θερμοσίφωνα ικανοποιεί τις απαιτήσεις των σχετικών Προτύπων: EN 60 335-2-21-99 & EN 60 335-1-94 + A11-95 + A12-96 + A13-98 + A14-98.

Με τιμή

Σ. Σουφλής
Τμήμα Χαμηλής Τάσης
Διεύθυνση Εργαστηρίων ΕΛ.Ο.Τ. Α.Ε.

Επικόλλ.: α) Έκθεση Δοκιμών
β) Αποτελέσματα Δοκιμών



CERTIFICATE

IQNet and AENOR hereby certify that the organization **FERRO SPAIN, S.A.** CR VALENCIA-BARCELONA, Km. 61.8 13500 - ALMAZORA (CASTELLÓN) for the following field of activities: The design and production of: Frits and vitreous enamels, inorganic pigments and ceramic inks for digital printing. Sales and distribution of colors, enamels and frits, precious metals, technical products and alloys, especial products for the ceramic, glass and automobile industries. The technical assistance for its customers for the application of the mentioned products. has implemented and maintains a

Quality Management System

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2008

First issued on: 1999-08-01 Last issued: 2015-01-20 Validity date: 2018-01-20

Registration Number: ES-0037/1993

Michael Drechsel
President of IQNet

Avilany BRITO
Chief Executive Officer

AENOR

IQNet Partners:

AENOR Spain, AFNOR Certification France, AIB Vingotte International Belgium, ANCC Mexico, APCER Portugal, CCC Cyprus, CIBQ Italy, CQC China, CQM China, CQR Czech Republic, Cvi Certi Croatia, IGB Holding GmbH Germany, ICAN Brazil, FONDATIONIMA Venezuela, ICONTEC Colombia, IMSC Mexico, Inspecia Certification Finland, IBAM Argentina, JQA Japan, KPO Korea, MIBTEC Greece, MSZT Hungary, Nemko AS Norway, NSAI Ireland, PCBC Poland, Quality Austria Austria, RQ Russia, SII Israel, SIQ Slovenia, SIRM QAS International Malaysia, SQS Switzerland, SNAC Romania, TSTF St Petersburg Russia, TSE Turkey, YÜGS Serbia

IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CIBQ, IGB Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast) (Text with EEA relevance)

THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL OF THE EUROPEAN UNION,

Having regard to the Treaty on the Functioning of the European Union, and in particular Article 114 thereof,

Having regard to the proposal from the European Commission,

Having regard to the opinion of the European Economic and Social Committee,

Having regard to the opinion of the Committee of Regions,

Acting in accordance with the ordinary legislative procedure,

(4) Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council of 19 November 2008 on waste (7) gives first priority to prevention in waste legislation. Prevention is defined, inter alia, as measures that reduce the content of harmful substances in materials and products.

(5) Council Resolution of 25 January 1988 on a Community action programme to combat environmental pollution by cadmium (8) invited the Commission to pursue without delay the development of specific measures for such a programme. Human health also has to be protected and an overall strategy that in particular restricts the use of cadmium and stimulates research into substitutes should therefore be implemented. The Resolution stresses that the use of cadmium should be limited to cases where suitable alternatives do not exist.

(6) Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants (9) recalls that the objective of protecting the environment and human health from persistent organic pollutants cannot be sufficiently achieved by the Member States, owing to the trans-boundary effects of those pollutants, and can therefore be better achieved at Union level. Pursuant to that Regulation, releases of persistent organic pollutants, such as dioxins and furans, which are unintentional by-products of industrial processes, should be identified and reduced as soon as possible with the ultimate aim of elimination, where feasible.

(7) The available evidence indicates that measures on the collection, treatment, recycling and disposal of waste EEE as set out in Directive 2002/96/EC of the European Parliament and of the Council of 27 January 2003 on waste electrical and electronic equipment (WEEE) (10) are necessary to reduce the waste management problems associated with the heavy metals and flame retardants concerned. In spite of these measures, however, significant parts of waste EEE will continue to be found in the current disposal routes inside or outside the Union. Even if waste EEE were collected separately and submitted to recycling processes, its content of mercury, cadmium, lead, chromium VI, polybrominated biphenyls (PBB) and polybrominated diphenyl ethers (PBDE) would be likely to pose risks to health or the environment, especially when treated in less than optimal conditions.

- Whereas:
- (1) A number of substantial changes are to be made to Directive 2002/95/EC of the European Parliament and of the Council of 27 January 2003 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (11). In the interest of clarity, that Directive should be recast.
 - (2) The disparities between the laws or administrative measures adopted by the Member States regarding the restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment (EEE) could create barriers to trade and distort competition in the Union and may thereby have a direct impact on the establishment and functioning of the internal market. It therefore appears necessary to lay down rules in this field and to contribute to the protection of human health and the environmentally sound recovery and disposal of waste EEE.
 - (3) Directive 2002/95/EC provides that the Commission shall review the provisions of that Directive, in particular, in order to include in its scope equipment which falls within certain categories and to study the need to adapt the list of restricted substances on the basis of scientific progress, taking into account the precautionary principle, as endorsed by Council Resolution of 4 December 2000.
- (1) OJ C 306, 16.12.2009, p. 36.
(2) OJ C 141, 29.5.2010, p. 55.
(3) Position of the European Parliament of 24 November 2010 (not yet published in the Official Journal) and decision of the Council of 27 May 2011.
(4) OJ L 37, 13.2.2003, p. 19.
(5) OJ L 312, 22.11.2008, p. 3.
(6) OJ C 30, 12.1.1988, p. 1.
(7) OJ L 158, 30.4.2004, p. 7.
(8) OJ L 37, 13.2.2003, p. 24.



Προς: Κ. ΤΕΝΕΛΙΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ
Α. Φυλάδεσσης 162
136 71 Αχαρνάι

Σημεία αναφοράς: Αίτηση 2003-11-17
Σημεία αναφοράς: 01.775/3/08-8225/ΣΣ

Ημερομηνία: 2003-12-22

Κύριοι,

Σας διαβιβάζουμε επάκριστα σε πρωτότυπο την Έκθεση Δοκιμών με στοιχεία: 60-03/01.775/2003-12-22, καθώς και τα αποτελέσματα δοκιμών με στοιχεία: 01.775/2003-12-19, τα οποία αναφέρονται στον ηλιακό (ηλεκτρικό) θερμοσίφωνα, ADVANCE APPLICATIONS τύπου: AD - 35 - 200, 230 V, ~, 50 Hz, 3500 W, 200 l, 1 MPa, ΚΛΑΣΗ: I, ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP X4, το οποίο δοκιμάστηκε στα Εργαστήριά μας.

Όπως προκύπτει από την Έκθεση Δοκιμών και από τα αποτελέσματα δοκιμών, το δοκιμασθέν δείγμα του υπήχθη θερμοσίφωνα ικανοποιεί τις απαιτήσεις των σχετικών Προτύπων: EN 60 335-2-21-99 & EN 60 335-1-94 + A11-95 + A12-96 + A13-98 + A14-98.

Με τιμή

Σ. Σουφλής
Τμήμα Χαμηλής Τάσης
Διεύθυνση Εργαστηρίων ΕΛ.Ο.Τ. Α.Ε.

Επικόλλ.: α) Έκθεση Δοκιμών
β) Αποτελέσματα Δοκιμών

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
"ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΙΑΚΩΝ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
Προϊστάμενος Εργαστηρίου: Β. Μπελεσιώτης
Διεύθυνση: 153 10 Αγία Παρασκευή Αττικής, Τ.Θ 60228, Αθήνα
Τηλ.: 003210 65 44 592, 6503815, 650 3817 Fax: 003210 65 44 592
e-mail: sollab@mail.demokritos.gr

Αθήνα, 19/10/2005

Βεβαίωση Ετήσιας Απολαβής Ηλιακού συλλέκτη

σύμφωνα με τις από 01/08/1995 οδηγίες του Γερμανικού Υπουργείου Οικονομικών έναντι αφορά την προώθηση ενεργειών για την χρήση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Για τον Ηλιακό συλλέκτη με τον χαρακτηριστικό κωδικό:	S+
και κωδικό δοκιμής Εργαστηρίου	1123
της Εταιρίας:	ADVANCE APPLICATIONS

έγινε υπολογισμός της ετήσιας ενεργειακής απολαβής σύμφωνα με την οδηγία «Συνθήκες για την Έκδοση Βεβαίωσης Ενεργειακής Απολαβής Συλλέκτη» του Γερμανικού Συνδέσμου Ηλιακής Ενέργειας.

Η Βεβαίωση βασίστηκε στα αποτελέσματα των δοκιμών του Ηλιακού Συλλέκτη σύμφωνα με τα πρότυπα EN 12975-2/ISO 9806-1 που πραγματοποιήθηκαν στο «Εργαστήριο Ηλιακών & άλλων Ενεργειακών Συστημάτων» του ΕΚΕΦΕ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ», που περιέχονται στο Δελτίο Δοκιμών με Αριθμό Μητρώου 1123 της 21/08/2005.

Η ετήσια ενεργειακή απολαβή του συλλέκτη ανέρχεται στις **626 kWh/m²**

Ο υπολογισμός έγινε χρησιμοποιώντας κλιματολογικά δεδομένα για την περιοχή της **Αθήνας**.

Ο Υπεύθυνος Δοκιμών ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ Προϊστάμενος του Εργαστηρίου ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΙΑΚΩΝ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Β. ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ ΤΗΛ.: 6544592 - FAX: 6544592 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ - ΑΤΤΙΚΗ

B. Καρόπουλου B. Μπελεσιώτης

FERRO

This Declaration is made by:

Ferro Europe Major Business Unit Porcelain Enamel Coatings or any of its European affiliates (the "Supplier"), for the benefit of GORGONIO PIZZINELLI SA EBYK and/or any of its subsidiaries or affiliates, (the "Customer").

The Supplier declares that it has read and understood the EU Directive no. 2011/65/EU on Restriction on Hazardous Substances, below referred to as the "RoHS Directive". The RoHS Directive prohibits the use of certain substances in Electrical and Electronic Equipment, below referred to as the "RoHS Restrictions". After evaluation of the RoHS Restrictions, the Supplier hereby certifies that the following products:

• PE Ferro GC HWT 2306 25 kg Bag	SAP 1003773
• PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg	SAP 1377173
• PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg	SAP 1377174

that the Supplier delivers to the Customer from the date of this declaration are fulfilling and will fulfill the RoHS Restrictions, taking into account the content limits mentioned in this directive dated June 8th, 2011 (copy included).

By signing this letter, the undersigned Supplier agrees that all supplies from the Supplier to the Customer will comply with applicable REI rules, regulations and directives, including, without limitation, the RoHS Directive, meaning that no raw materials, components, components or products incorporated into the product supplied contain any material or substance banned under said directive.

FERRO EUROPE
Date: May 18th, 2017

Name : Karine Sarrazay
Title : European R&D Manager - Porcelain Enamel

Page 1 of 1

FERRO

Almazora, May 22nd, 2017

Dear Customer,

Ferro, as producer / importer / intermediate user, takes this opportunity to update you regarding the EU Regulations in relation to REACH (Regulation (EC) No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) and the products you purchase from Ferro.

REACH entered into force on June 1, 2007 and covers all substances manufactured in or imported to the EU above one metric ton per year. REACH does not apply to mixtures, only substances, making it imperative that substances are properly identified. Also, articles are exempt if they do not intentionally release substances to the environment.

Ferro, informs you that we are Registered under the REACH Regulation (EC) No 1907/2006 and have special REACH regulatory requirements. The ECHA (European Chemicals Agency) is continuously updating the list of these substances. The official candidate list of the SVHC substances is available on the web site: <http://www.echa.europa.eu/candidate-substances>

Ferro has to inform about mixtures that contain more than 0.1% of SVHC substances in their formulations. For this reason, we declare that the Ferro references included in the table below do not contain substances included in the official candidate list of the SVHC substances currently in force:

SAP Code	SAP Description
1003773	PE Ferro GC HWT 2306 25 kg Bag
1377173	PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg
1377174	PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg

- If the references supplied are substances (CAS and/or EINECS numbers defined and included in paragraph 3 of the Material Safety Data Sheet, MSDS), they are going to have a pre-register and register number, complying with registration deadlines.
- If the references supplied are mixtures (do not have CAS and/or EINECS numbers defined), they are not going to have a pre-register or register number.
- All the materials have a MSDS that is being prepared according to European Regulation 1907/2006.
- Information about the REACH registration numbers of the dangerous substances contained in these materials will be updated in the MSDS, complying with registration deadlines.

Page 1 of 2

FERRO

Almazora, May 22nd, 2017

Dear Customer,

Ferro, as producer / importer / intermediate user, takes this opportunity to update you regarding the EU Regulations in relation to REACH (Regulation (EC) No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals), the EU CLP Regulation (Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures), and the products you purchase from Ferro.

REACH entered into force on June 1, 2007 and covers all substances manufactured in or imported to the EU above one metric ton per year. REACH does not apply to mixtures, only substances, making it imperative that substances are properly identified. Also, articles are exempt if they do not intentionally release substances to the environment.

Ferro, informs you that we are Registered under the REACH Regulation (EC) No 1907/2006 and have special REACH regulatory requirements. The ECHA (European Chemicals Agency) is continuously updating the list of these substances. The official candidate list of the SVHC substances is available on the web site: <http://www.echa.europa.eu/candidate-substances>

Ferro has to inform about mixtures that contain more than 0.1% of SVHC substances in their formulations. For this reason, we declare that the Ferro references included in the table below do not contain substances included in the official candidate list of the SVHC substances currently in force:

SAP Code	SAP Description
1003773	PE Ferro GC HWT 2306 25 kg Bag
1377173	PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg
1377174	PE Ferro GC HWT Blu M3149EC pp25kg

- If the references supplied are substances (CAS and/or EINECS numbers defined and included in paragraph 3 of the Material Safety Data Sheet, MSDS), they are going to have a pre-register and register number, complying with registration deadlines.
- If the references supplied are mixtures (do not have CAS and/or EINECS numbers defined), they are not going to have a pre-register or register number.
- All the materials have a MSDS that is being prepared according to European Regulation 1907/2006.
- Information about the REACH registration numbers of the dangerous substances contained in these materials will be updated in the MSDS, complying with registration deadlines.

Page 1 of 2



Κ. ΤΕΝΕΔΙΟΣ & ΣΙΑ ΕΕ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ & ΕΜΠΟΡΙΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

t 210 2401965 / Φ 210 2402753
e. nfo@advance-applications.gr
www.advancesolar.gr



Οικονομία • Πιστότητα Λειτουργίας • Ποιότητα & Αισθητική • Τεχνική υποστήριξη