

## Style



### Θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας...

Με πάχος μόνο 6cm, και δυνατότητα κατασκευής σε οποιοδήποτε ύψος και πλάτος επιθυμείτε, τα θερμαντικά σώματα magma αποτελούν την πλέον ευέλικτη λύση για θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας!



### Υλικά φιλικά προς το περιβάλλον

Το αλουμίνιο είναι ένα φιλικό προς το περιβάλλον υλικό, καθώς είναι 100% ανακυκλώσιμο (το 40% του αλουμινίου που χρησιμοποιείται διεθνώς προέρχεται από ανακυκλωμένο αλουμίνιο)



### Βάλτε χρώμα ... οποιοδήποτε χρώμα

Τα θερμαντικά σώματα magma κατασκευάζονται σε οποιοδήποτε χρώμα επιθυμείτε, και σε απομίμηση ξύλου, δίνοντάς σας την δυνατότητα να συνδυάσετε τα θερμαντικά σώματα με το χρώμα του τοίχου, των επίπλων κτλ.



### 15 - 20% εξοικονόμηση ενέργειας

Η μεγάλη θερμική αγωγιμότητα του αλουμινίου σε συνδυασμό με την θερμική του αδράνεια, και την μικρή χωρητικότητα των σωμάτων σε νερό συντελούν στην εξοικονόμηση ενέργειας κατά 15 -20%.



**Μοναδικός συνδυασμός  
ποιότητας, απόδοσης & αισθητικής**

## Σημεία υπεροχής των θερμαντικών σωμάτων magma:

- Μοντέρνος σχεδιασμός και μέγιστη απόδοση.
- Καλαίσθητα σώματα με πολύ μικρό πάχος (μόνο 6cm).
- Είναι τα πλέον ευέλικτα σώματα καθώς κατασκευάζονται σε οποιαδήποτε διάσταση & χρώμα επιθυμείτε.
- Είναι ιδανικά για αντικατάσταση παλαιών σωμάτων, καθώς έχουν τις ίδιες αποστάσεις μουφών.
- Συνδυάζονται με διακοσμητικές προσόψεις "Design magma".
- Χάρη στο πολύ μικρό τους βάρος, δεν επιβαρύνουν την δομή του κτιρίου, ενώ μεταφέρονται και τοποθετούνται πολύ εύκολα.
- Λερώνουν κατά 50% λιγότερο τους τοίχους.
- Είναι πολύ ανθεκτικά, δεν σκουριάζουν και δεν διαβρώνονται.
- Κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά.
- Προσφέρουν 15-20% οικονομία στην ενέργεια που καταναλώνουμε για την θέρμανση.
- Μπορούν να λειτουργήσουν με ενέργεια προερχόμενη κατά 100% από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ STYLE (Ανα φέτα)						
ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α) mm	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΒΑΡΟΣ (kg)	ΧΩΡ/ΤΑ (kg)
			WATT	Kcal/h		
ST300	300	270	46,00	39,00	0,22	0,05
ST400	400	370	58,70	50,00	0,31	0,08
ST500	500	470	74,60	63,50	0,40	0,10
ST505	535	505	79,00	67,50	0,42	0,1
ST600	600	570	83,00	71,00	0,49	0,12
ST610	640	610	87,00	74,00	0,51	0,12
ST655	685	655	91,00	77,90	0,55	0,13
ST700	700	670	94,50	80,50	0,58	0,14
ST800	800	770	104,80	89,50	0,67	0,16
ST900	900	870	134,20	114,50	0,76	0,19
ST905	935	905	138,00	118,00	0,79	0,19
ST1000	1000	970	148,20	126,50	0,91	0,22
ST1100	1100	1070	163,20	139,50	0,95	0,23
ST1200	1200	1170	172,00	147,00	0,98	0,25
ST1300	1300	1270	183,00	156,50	1,07	0,27
ST1400	1400	1370	203,00	173,50	1,15	0,30
ST1500	1500	1470	214,00	183,00	1,23	0,32
ST1600	1600	1570	226,00	193,00	1,31	0,34
ST1700	1700	1670	234,00	200,00	1,39	0,36
ST1800	1800	1770	244,00	208,80	1,48	0,38
ST1900	1900	1870	253,00	216,00	1,56	0,41
ST2000	2000	1970	263,00	225,00	1,64	0,43
ST2100	2100	2070	281,00	240,00	1,72	0,45
ST2200	2200	2170	296,00	250,00	1,80	0,47

ΠΡΟΤΙΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΜΒΛΗΜΑ ΜΕ ΠΡΟΣΟΨΗ DESIGN

Οι θερμικές αποδόσεις είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN442 (90/70 -20°C)

## Θερμαντικά σώματα magma & διάβρωση

Τα θερμαντικά σώματα κατασκευάζονται βάσει Ευρωπαϊκών προδιαγραφών (EN 442) από ειδικό κράμα αλουμινίου (6060). Η μεγάλη περιεκτικότητα του κράματος σε μαγνήσιο (Mg) και πυρίτιο (Si) προσδίδει στα θερμαντικά σώματα βέλτιστη αντοχή στην ατμοσφαιρική διάβρωση. Για μεγαλύτερη προστασία, τα θερμαντικά σώματα συνοδεύονται από αυτόματο εξαεριστήρακι, το οποίο απομακρύνει άμεσα το οξυγόνο από το σώμα. Με τον τρόπο αυτό το σώμα αποκτά μέγιστη αντίσταση κατά της διάβρωσης και προστατεύεται με τον πλέον αποτελεσματικό τρόπο.

## Εγκατάσταση

Τα θερμαντικά σώματα magma συνοδεύονται από ένα αυτόματο εξαεριστήρακι 1/2", μία τάπα 1/2" και τα απαραίτητα στηρίγματα. Μπορούν να εγκατασταθούν σε μονοσωλήνιο ή δισωλήνιο σύστημα, με σύνδεση από δεξιά ή αριστερά (επιλογή κατά την τοποθέτηση). Προαιρετικά μπορούν να φέρουν αναμονές για σύνδεση από το κάτω μέρος.

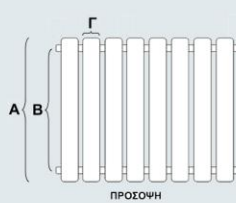


Αυτόματο εξαεριστικό



Σύνδεση στο κάτω μέρος του σώματος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ STYLE	
ΜΗΚΟΣ ΦΕΤΑΣ (Γ)	37,5 mm
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αρ Φετών Χ 40,5mm
ΠΑΧΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (Δ)	60 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (Ε)	20 mm
ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (ΣΥΝΟΛΙΚΑ Δ+Ε)	80 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΔΑΠΕΔΟ (Ζ)	80 - 120 mm



## Τεχνικά Στοιχεία

- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 13 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
- Προτεινόμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 55-70°C
- pH Νερού: > 8,5
- Υδραυλικές συνδέσεις: R 1/2"

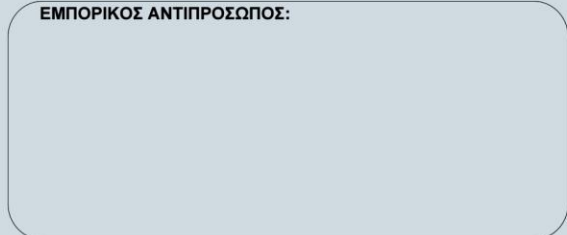
## Θερμαντικά σώματα Ελληνικής κατασκευής



Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει



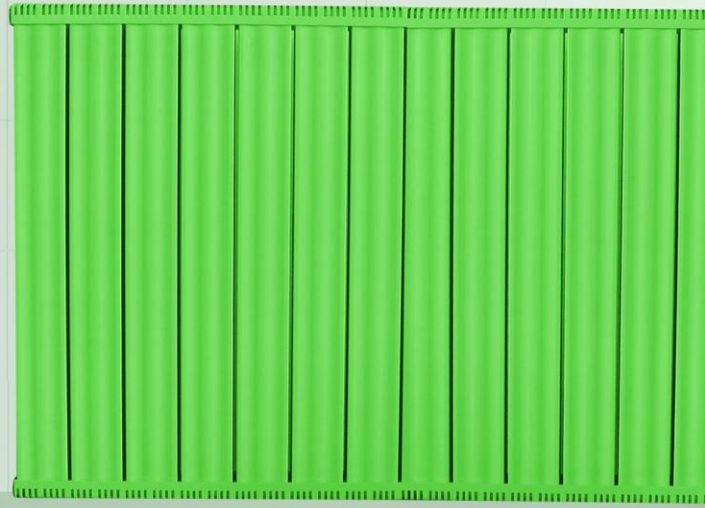
ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:





**ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**  
Μια φιλική προς το περιβάλλον επιλογή

**magma**



## Wave



### Θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας...

Με πάχος μόνο 6cm, και δυνατότητα κατασκευής σε οποιοδήποτε ύψος και πλάτος επιθυμείτε, τα θερμαντικά σώματα magma αποτελούν την πλέον ευέλικτη λύση για θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας!



### Υλικά φιλικά προς το περιβάλλον

Το αλουμίνιο είναι ένα φιλικό προς το περιβάλλον υλικό, καθώς είναι 100% ανακυκλώσιμο (το 40% του αλουμινίου που χρησιμοποιείται διεθνώς προέρχεται από ανακυκλωμένο αλουμίνιο).



### Βάλτε χρώμα ... οποιοδήποτε χρώμα

Τα θερμαντικά σώματα magma κατασκευάζονται σε οποιοδήποτε χρώμα επιθυμείτε, και σε απομίμηση ξύλου, δίνοντάς σας την δυνατότητα να συνδυάσετε τα θερμαντικά σώματα με το χρώμα του τοίχου, των επίπλων κτλ.



### 15 - 20% εξοικονόμηση ενέργειας

Η μεγάλη θερμική αγωγιμότητα του αλουμινίου σε συνδυασμό με την θερμική του αδράνεια, και την μικρή χωρητικότητα των σωμάτων σε νερό συντελούν στην εξοικονόμηση ενέργειας κατά 15 -20%.



**Μοναδικός συνδυασμός  
ποιότητας, απόδοσης & αισθητικής**

## Σημεία υπεροχής των θερμαντικών σωμάτων magma:

- Μοντέρνος σχεδιασμός και μέγιστη απόδοση.
- Καλαίσθητα σώματα με πολύ μικρό πάχος (μόνο 6cm).
- Είναι τα πλέον ευέλικτα σώματα καθώς κατασκευάζονται σε οποιαδήποτε διάσταση & χρώμα επιθυμείτε.
- Είναι ιδανικά για αντικατάσταση παλαιών σωμάτων, καθώς έχουν τις ίδιες αποστάσεις μουφών.
- Συνδυάζονται με διακοσμητικές προσόψεις "Design magma".
- Χάρη στο πολύ μικρό τους βάρος, δεν επιβαρύνουν την δομή του κτιρίου, ενώ μεταφέρονται και τοποθετούνται πολύ εύκολα.
- Λερώνουν κατά 50% λιγότερο τους τοίχους.
- Είναι πολύ ανθεκτικά, δεν σκουριάζουν και δεν διαβρώνονται.
- Κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά.
- Προσφέρουν 15-20% οικονομία στην ενέργεια που καταναλώνουμε για την θέρμανση.
- Μπορούν να λειτουργήσουν με ενέργεια προερχόμενη κατά 100% από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ WAVE (Ανα φέτα)

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α) mm	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΒΑΡΟΣ (kg)	ΧΩΡ/ΤΑ (kg)
			WATT	Kcal/h		
W300	300	270	65,00	55,50	0,30	0,05
W400	400	370	90,00	77,00	0,42	0,08
W500	500	470	107,00	91,50	0,55	0,10
W505	535	505	114,00	97,50	0,52	0,10
W600	600	570	140,00	119,00	0,67	0,12
W610	640	610	149,00	127,50	0,63	0,13
W655	685	655	155,00	132,50	0,68	0,14
W700	700	670	168,00	143,50	0,79	0,14
W800	800	770	189,00	161,50	0,92	0,16
W900	900	870	202,90	173,00	1,01	0,19
W905	935	905	209,00	178,90	0,93	0,19
W1000	1000	970	217,00	185,00	1,24	0,22
W1100	1100	1070	238,20	203,00	1,29	0,23
W1200	1200	1170	251,80	215,00	1,41	0,25
W1300	1300	1270	270,00	231,00	1,54	0,27
W1400	1400	1370	301,30	257,50	1,66	0,30
W1500	1500	1470	318,20	272,00	1,79	0,32
W1600	1600	1570	339,10	290,00	1,91	0,34
W1700	1700	1670	352,60	301,50	2,03	0,36
W1800	1800	1770	366,70	313,50	2,23	0,38
W1900	1900	1870	381,30	326,00	2,28	0,41
W2000	2000	1970	396,50	339,00	2,41	0,43
W2100	2100	2070	436,20	373,00	2,53	0,45
W2200	2200	2170	462,30	395,00	2,65	0,47

Οι θερμικές αποδόσεις είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN442 (90/70 -20°C)

## Θερμαντικά σώματα magma & διάβρωση

Τα θερμαντικά σώματα κατασκευάζονται βάσει Ευρωπαϊκών προδιαγραφών (EN 442) από ειδικό κράμα αλουμινίου (6060). Η μεγάλη περιεκτικότητα του κράματος σε μαγνήσιο (Mg) και πυρίτιο (Si) προσδίδει στα θερμαντικά σώματα βέλτιστη αντοχή στην ατμοσφαιρική διάβρωση. Για μεγαλύτερη προστασία, τα θερμαντικά σώματα συνοδεύονται από αυτόματο εξαεριστήρακι, το οποίο απομακρύνει άμεσα το οξυγόνο από το σώμα. Με τον τρόπο αυτό το σώμα αποκτά μέγιστη αντίσταση κατά της διάβρωσης και προστατεύεται με τον πλέον αποτελεσματικό τρόπο.

## Εγκατάσταση

Τα θερμαντικά σώματα magma συνοδεύονται από ένα αυτόματο εξαεριστήρακι 1/2", μία τάπα 1/2" και τα απαραίτητα στηρίγματα. Μπορούν να εγκατασταθούν σε μονοσωλήνιο ή δισωλήνιο σύστημα, με σύνδεση από δεξιά ή αριστερά (επιλογή κατά την τοποθέτηση). Προαιρετικά μπορούν να φέρουν αναμονές για σύνδεση από το κάτω μέρος.



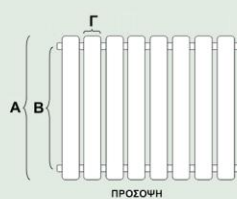
Αυτόματο εξαεριστικό



Σύνδεση στο κάτω μέρος του σώματος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ WAVE

ΜΗΚΟΣ ΦΕΤΑΣ (Γ)	76 mm
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αρ Φετών X 81 mm
ΠΑΧΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (Δ)	60 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (Ε)	20 mm
ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (ΣΥΝΟΛΙΚΑ Δ+Ε)	80 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΔΑΠΕΔΟ (Ζ)	80 - 120 mm



## Τεχνικά Στοιχεία

- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 13 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
- Προτεινόμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 55-70°C
- pH Νερού: > 8,5
- Υδραυλικές συνδέσεις: R 1/2"

## Θερμαντικά σώματα Ελληνικής κατασκευής

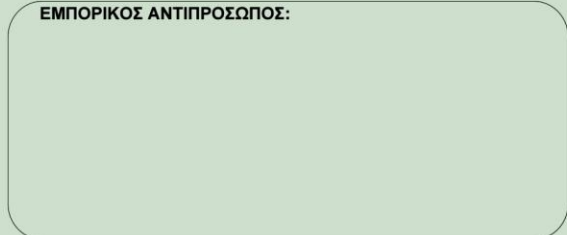


Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει



Heating · E-shop

## ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:



## SLIM



### Θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας...

Με πάχος μόνο 4cm, και δυνατότητα κατασκευής σε οποιοδήποτε ύψος και πλάτος επιθυμείτε, τα θερμαντικά σώματα magma αποτελούν την πλέον ευέλικτη λύση για θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας!



### Υλικά φιλικά προς το περιβάλλον

Το αλουμίνιο είναι ένα φιλικό προς το περιβάλλον υλικό, καθώς είναι 100% ανακυκλώσιμο (το 40% του αλουμινίου που χρησιμοποιείται διεθνώς προέρχεται από ανακυκλωμένο αλουμίνιο).



### Βάλτε χρώμα ... οποιοδήποτε χρώμα

Τα θερμαντικά σώματα magma κατασκευάζονται σε οποιοδήποτε χρώμα επιθυμείτε, δίνοντάς σας την δυνατότητα να συνδυάσετε τα θερμαντικά σώματα με το χρώμα του τοίχου σας, των επίπλων σας κτλ.



### 15 - 20% εξοικονόμηση ενέργειας

Η μεγάλη θερμική αγωγιμότητα του αλουμινίου σε συνδυασμό με την θερμική του αδράνεια, και την μικρή χωρητικότητα των σωμάτων σε νερό συντελούν στην εξοικονόμηση ενέργειας κατά 15 -20%.

**Μοναδικός συνδυασμός  
ποιότητας, απόδοσης & αισθητικής**

## Σημεία υπεροχής των θερμαντικών σωμάτων magma:

- Μοντέρνος σχεδιασμός και μέγιστη απόδοση.
- Καλαίσθητα υπέρλεπτα σώματα (πάχος μόνο 4cm).
- Είναι τα πλέον ευέλικτα σώματα καθώς κατασκευάζονται σε οποιαδήποτε διάσταση & χρώμα επιθυμείτε.
- Είναι ιδανικά για αντικατάσταση παλαιών σωμάτων, καθώς έχουν τις ίδιες αποστάσεις μουφών.
- Χάρη στο πολύ μικρό τους βάρος, δεν επιβαρύνουν την δομή του κτιρίου, ενώ μεταφέρονται και τοποθετούνται πολύ εύκολα.
- Λερώνουν κατά 50% λιγότερο τους τοίχους.
- Είναι πολύ ανθεκτικά, δεν σκουριάζουν και δεν διαβρώνονται.
- Κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά.
- Προσφέρουν 15-20% οικονομία στην ενέργεια που καταναλώνουμε για την θέρμανση.
- Μπορούν να λειτουργήσουν με ενέργεια προερχόμενη κατά 100% από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ SLIM (Ανα φέτα)						
ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α) mm	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΒΑΡΟΣ (kg)	ΧΩΡ/ΤΑ (kg)
			WATT	Kcal/h		
SL300	300	270	63,00	54,00	0,26	0,05
SL400	400	370	90,00	77,00	0,36	0,08
SL500	500	470	103,30	88,40	0,47	0,10
SL505	535	505	110,00	94,00	0,50	0,10
SL600	600	570	131,60	112,50	0,58	0,12
SL610	640	610	138,00	118,00	0,62	0,13
SL655	685	655	148,00	127,00	0,65	0,14
SL700	700	670	157,90	135,00	0,69	0,14
SL800	800	770	177,60	152,00	0,79	0,16
SL900	900	870	190,70	163,00	0,90	0,19
SL905	935	905	196,00	167,50	0,93	0,19
SL1000	1000	970	203,90	174,50	1,07	0,22
SL1100	1100	1070	223,90	191,50	1,13	0,23
SL1200	1200	1170	236,70	202,50	1,22	0,25
SL1300	1300	1270	253,80	217,00	1,33	0,27
SL1400	1400	1370	283,20	242,00	1,43	0,30
SL1500	1500	1470	299,10	256,00	1,54	0,32
SL1600	1600	1570	318,70	272,00	1,65	0,34
SL1700	1700	1670	331,40	283,00	1,76	0,36
SL1800	1800	1770	344,70	295,00	1,86	0,38
SL1900	1900	1870	358,40	306,50	2,03	0,41
SL2000	2000	1970	372,70	319,00	2,08	0,43
SL2100	2100	2070	410,00	350,00	2,18	0,45
SL2200	2200	2170	434,50	371,00	2,29	0,47

Οι θερμικές αποδόσεις είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN442 (90/70 -20°C)

## Θερμαντικά σώματα magma & διάβρωση

Τα θερμαντικά σώματα κατασκευάζονται βάσει Ευρωπαϊκών προδιαγραφών (EN 442) από ειδικό κράμα αλουμινίου (6060). Η μεγάλη περιεκτικότητα του κράματος σε μαγνήσιο (Mg) και πυρίτιο (Si) προσδίδει στα θερμαντικά σώματα βέλτιστη αντοχή στην ατμοσφαιρική διάβρωση. Για μεγαλύτερη προστασία, τα θερμαντικά σώματα συνοδεύονται από αυτόματο εξαεριστήρακι, το οποίο απομακρύνει άμεσα το οξυγόνο από το σώμα. Με τον τρόπο αυτό το σώμα αποκτά μέγιστη αντίσταση κατά της διάβρωσης και προστατεύεται με τον πλέον αποτελεσματικό τρόπο.

## Εγκατάσταση

Τα θερμαντικά σώματα magma συνοδεύονται από ένα αυτόματο εξαεριστήρακι 1/2", μία τάπα 1/2" και τα απαραίτητα στηρίγματα. Μπορούν να εγκατασταθούν σε μονοσωλήνιο ή δισωλήνιο σύστημα, με σύνδεση από δεξιά ή αριστερά (επιλογή κατά την τοποθέτηση). Προαιρετικά μπορούν να φέρουν αναμονές για σύνδεση από το κάτω μέρος.

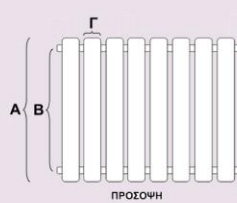


Αυτόματο εξαεριστικό



Σύνδεση στο κάτω μέρος του σώματος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ SLIM	
ΜΗΚΟΣ ΦΕΤΑΣ (Γ)	80 mm
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αρ Φετών Χ 81mm
ΠΑΧΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (Δ)	40 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (Ε)	20 mm
ΠΡΟΕΞΟΧΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (ΣΥΝΟΛΙΚΑ Δ+Ε)	60 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΔΑΠΕΔΟ (Ζ)	80 - 120 mm



## Τεχνικά Στοιχεία

- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση δοκιμής: 13 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
- Προτεινόμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 55-70°C
- pH Νερού: > 8,5
- Υδραυλικές συνδέσεις: R 1/2"

## Θερμαντικά σώματα Ελληνικής κατασκευής



Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα



ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:



## CLASSIC

## FLAT

Τα θερμαντικά σώματα αλουμινίου Classic & Flat αποτελούν την βελτιωμένη συνέχεια των σωμάτων "Σουλτάτης". Κατασκευάζονται σε φέτες, οι οποίες ενώνονται με ειδικούς συνδέσμους, παρέχοντας έτσι την δυνατότητα να μεταβάλλεται μελλοντικά την απόδοση των σωμάτων προσθέτοντας ή αφαιρώντας όσες φέτες επιθυμείτε.



### Θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας...

Με πάχος 9,7cm, και δυνατότητα κατασκευής σε οποιοδήποτε ύψος και πλάτος επιθυμείτε, τα θερμαντικά σώματα magma αποτελούν την πλέον ευέλικτη λύση για θερμαντικά σώματα στα μέτρα σας!



### Υλικά φιλικά προς το περιβάλλον

Το αλουμίνιο είναι ένα φιλικό προς το περιβάλλον υλικό, καθώς είναι 100% ανακυκλώσιμο (το 40% του αλουμινίου που χρησιμοποιείται διεθνώς προέρχεται από ανακυκλωμένο αλουμίνιο).



### Βάλτε χρώμα ... οποιοδήποτε χρώμα

Τα θερμαντικά σώματα magma κατασκευάζονται σε οποιοδήποτε χρώμα επιθυμείτε, δίνοντάς σας την δυνατότητα να συνδυάσετε τα θερμαντικά σώματα με το χρώμα του τοίχου σας, των επίπλων σας κτλ.



### 15 - 20% εξοικονόμηση ενέργειας

Η μεγάλη θερμική αγωγιμότητα του αλουμινίου σε συνδυασμό με την θερμική του αδράνεια, και την μικρή χωρητικότητα των σωμάτων σε νερό συντελούν στην εξοικονόμηση ενέργειας κατά 15 -20%.

**Μοναδικός συνδυασμός  
ποιότητας, απόδοσης & αισθητικής**

# CLASSIC & FLAT

## Σημεία υπεροχής των θερμαντικών σωμάτων magma:

- Μοντέρνος σχεδιασμός και μέγιστη απόδοση.
- Είναι τα πλέον ευέλικτα σώματα καθώς κατασκευάζονται σε οποιαδήποτε διάσταση & χρώμα επιθυμείτε.
- Είναι ιδανικά για αντικατάσταση παλαιών σωμάτων, καθώς έχουν τις ίδιες αποστάσεις μουφών.
- Δυνατότητα πρόσθεσης ή αφαίρεσης φετών μελλοντικά.
- Χάρη στο πολύ μικρό τους βάρος, δεν επιβαρύνουν την δομή του κτιρίου, ενώ μεταφέρονται και τοποθετούνται πολύ εύκολα.
- Τα σώματα τύπου Classic δεν λερώνουν καθόλου τους τοίχους ενώ τα σώματα τύπου FLAT κατα 50% λιγότερο.
- Είναι πολύ ανθεκτικά, δεν σκουριάζουν και δεν διαβρώνονται.
- Κατασκευάζονται από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά.
- Προσφέρουν 15-20% οικονομία στην ενέργεια που καταναλώνουμε για την θέρμανση.
- Μπορούν να λειτουργήσουν με ενέργεια προερχόμενη κατά 100% από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.



ΤΥΠΟΣ	FLAT		CLASSIC		ΑΠΟΔΟΣΗ	
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	WATT	Kcal/h
	mm	mm	mm	mm		
C/F 505 *	550	505	575	505	146,00	126,00
C/F 600	600	555	600	530	153,50	132,00
C/F 610 *	655	610	680	610	172,00	148,00
C/F 655 *	700	655	725	655	183,00	157,50
C/F 800	800	755	800	730	201,00	173,00
C/F 900	900	855	900	830	225,50	194,00
C/F 905 *	950	905	975	905	239,50	206,00
C/F 1100	1100	1055	1100	1030	269,00	231,00
C/F 1200	1200	1155	1200	1130	281,50	242,00
C/F 1300	1300	1255	1300	1230	302,00	260,00
C/F 1400	1400	1355	1400	1330	325,00	279,00
C/F 1500	1500	1455	1500	1430	345,50	297,00
C/F 1600	1600	1555	1600	1530	356,00	309,00
C/F 1700	1700	1655	1700	1630	380,00	327,00
C/F 1800	1800	1755	1800	1730	401,50	345,00
C/F 1900	1900	1855	1900	1830	420,50	362,00
C/F 2000	2000	1955	2000	1930	441,00	379,00
C/F 2100	2100	2055	2100	2030	460,00	395,50
C/F 2200	2200	2155	2200	2130	480,00	413,00

\*Τυποποιημένες διαστάσεις

Οι θερμικές αποδόσεις είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN442 (90/70 -20°C)

## Θερμαντικά σώματα magma & διάβρωση

Τα θερμαντικά σώματα κατασκευάζονται βάσει Ευρωπαϊκών προδιαγραφών (EN 442) από ειδικό κράμα αλουμινίου (6060).

Η μεγάλη περιεκτικότητα του κράματος σε μαγνήσιο (Mg) και πιρίτιο (Si) προσδίδει στα θερμαντικά σώματα βέλτιστη αντοχή στην ατμοσφαιρική διάβρωση. Για μεγαλύτερη προστασία, τα θερμαντικά σώματα συνοδεύονται από αυτόματο εξαεριστήρακι, το οποίο απομακρύνει άμεσα το οξυγόνο από το σώμα. Με τον τρόπο αυτό το σώμα αποκτά μέγιστη αντίσταση κατά της διάβρωσης και προστατεύεται με τον πλέον αποτελεσματικό τρόπο.

## Εγκατάσταση

Τα θερμαντικά σώματα magma συνοδεύονται από ένα αυτόματο εξαεριστήρακι 1/2", μία τάπα 1/2" και τα απαραίτητα στηρίγματα. Μπορούν να εγκατασταθούν σε μονοσωληνίο ή δισωληνίο σύστημα, με σύνδεση από δεξιά ή αριστερά (επιλογή κατά την τοποθέτηση).

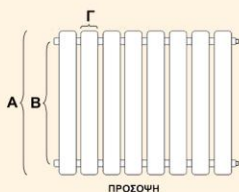


Τύπος Classic Αυτόματο εξαεριστικό



Τύπος Flat Αυτόματο εξαεριστικό

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ CLASSIC & FLAT	
ΜΗΚΟΣ ΦΕΤΑΣ (Γ)	60 mm
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αρ Φετών X 62 mm
ΠΛΑΧΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (Δ)	97mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (Ε)	20 mm
ΠΡΟΕΞΟΧ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (ΣΥΝΟΛΙΚΑ Δ+Ε)	117 mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΔΑΠΕΔΟ (Ζ)	80 - 120 mm



## Τεχνικά Στοιχεία

- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 13 bar
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
- Προτεινόμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 55-70°C
- pH Νερού: > 8,5
- Υδραυλικές συνδέσεις: R 1/2"

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:



Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει

