



ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
Μια φιλική προς το περιβάλλον επιλογή

magma



CLASSIC

FLAT

Τα θερμαντικά σώματα αλουμινίου Classic & Flat αποτελούν την βελτιωμένη συνέχεια των σωμάτων "Σουλάτης". 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:

- Κατασκευάζονται απο 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.
- 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.



ΤΥΠΟΣ	FLAT		CLASSIC		ΑΠΟΔΟΣΗ	
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (Α)	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΩΝ (Β) mm	WATT	Kcal/h
	mm	(B) mm	mm	(B) 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) απο ειδικό κράμα αλουμινίου (6060).

Η μεγάλη περιεκτικότητα του κράματος σε μαγνήσιο (Mg) και σιλικόνη (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 απο 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 απο δεξιά ή αριστερά (επιλογή κατά την τοποθέτηση).

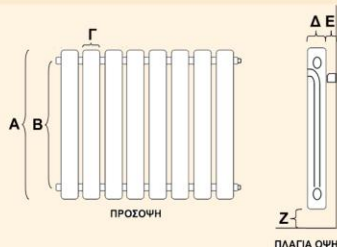


Τύπος Classic Αυτόματο εξαεριστικό



Τύπος Flat Αυτόματο εξαεριστικό

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ CLASSIC & FLAT	
ΜΗΚΟΣ ΦΕΤΑΣ (Γ)	60 mm
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αρ Φετών X 62 mm
ΠΑΧΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (Δ)	97mm
ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ (Ε)	20 mm
ΠΡΟΕΞΟΧΗ 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"

Θερμαντικά σώματα Ελληνικής κατασκευής



magma - Κ.ΜΠΟΝΗΣ Α.Ε.Β.Ε.
 Λ. Κρουονερίου 113, Κρουονέρι Αττικής
 Τηλ. 210 6220520-21, Fax: 210 6220522
<http://www.magmaradiators.com>
 email: info@magmaradiators.com

Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τα στοιχεία που παρουσιάζονται στο παρόν έντυπο χωρίς προειδοποίηση

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:

