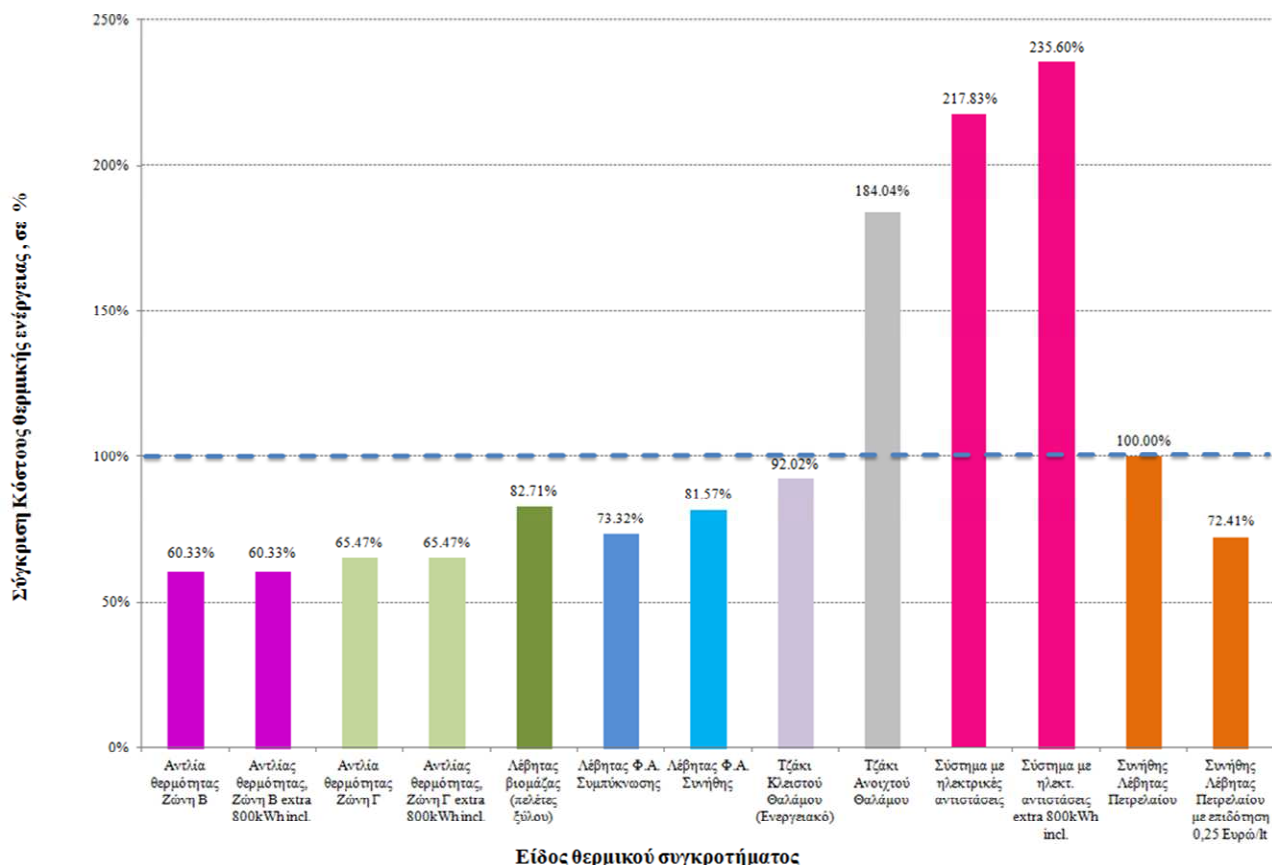




## Σύγκριση κόστους θέρμανσης από διάφορες τεχνολογίες θέρμανσης

Νοέμβριος 2016



Οι **θερμοπομποί και τα panel υπέρυθρης** εντάσσονται στην κατηγορία χειρότερης ενεργειακής κατανάλωσης «Σύστημα με ηλεκτρικές αντιστάσεις». Τα αποτελέσματα τα οποία παρουσιάζονται σε αυτή τη μελέτη ισχύουν μόνο για τις παραδοχές που έχουν χρησιμοποιηθεί και οι οποίες παρατίθενται στο πλήρες κείμενο της μελέτης. Για τη σύγκριση αυτή έχει θεωρηθεί τιμή πετρελαίου στον καταναλωτή ίση με 0,9€/lt. Ζώνη Β είναι η Κεντρική & Δυτική Ελλάδα και ζώνη Γ είναι η Βόρεια Ελλάδα και η Ορεινή Κεντρική.

Μπορείτε να δείτε το πλήρες κείμενο της μελέτης εδώ : <http://www.lsbtp.mech.ntua.gr/el/node/1051>

### Ερευνητική ομάδα

Δρ. Εμμανουήλ Κακαράς<sup>†‡</sup>  
 Δρ. Σωτήριος Καρέλλας<sup>†</sup>  
 Δρ. Παναγιώτης Βουρλιώτης<sup>†</sup>  
 Δρ. Παναγιώτης Γραμμέλης<sup>†</sup>  
 Πλάτων Πάλλης<sup>†</sup>  
 Εμμανουήλ Καραμπίνης<sup>‡</sup>

<sup>†</sup> Εργαστήριο Ατμοκινητήρων & Λεβήτων, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

<sup>‡</sup> Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων, Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης