

HEAT PLUS

No1 Infrared Heating Film in the World !!

Infrared Under Floor Heating



Infrared Underfloor Heating

HEAT PLUS



Η Ενδοδαπέδια Υπέρυθρη Θέρμανση της **Heat Plus** εξασφαλίζει μοναδική ποιότητα θέρμανσης στο χώρο με χαμηλό κόστος προμήθειας, εγκατάστασης και λειτουργίας. Η Ενδοδαπέδια Θέρμανση της Heat Plus, λειτουργεί με παροχικό ρεύμα 230/1/50 το οποίο τροφοδοτεί το Φιλμ Υπέρυθρης Θέρμανσης Heat Plus. Το Φιλμ Heat Plus τοποθετείται στο δάπεδο, ανάλογα με τον τύπο της, είτε κάτω από πλωτά ξύλινα δάπεδα, πλακίδια, μάρμαρα, εισόδους parking, εξωτερικοί διάδρομοι, είτε ακόμα κάτω από μοκέτες και χαλιά! Η επιθυμητή θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί, με την χρήση θερμοστάτη ανάλογα τον τύπο του φιλμ, μετατρέποντας το δάπεδο σε στοιχείο εκπομπής θερμότητας.

Με τη βοήθεια της υπέρυθρης θερμότητας, η θερμότητα μεταφέρεται ομοιόμορφα σε όλο το χώρο από κάτω προς τα πάνω με τον πιο φυσιολογικό τρόπο, προσφέροντας άνετο περιβάλλον και ευχάριστη αίσθηση στο χώρο. Χρησιμοποιώντας τα Φιλμ Υπέρυθρης Θέρμανσης Heat Plus σε όλη την επιφάνεια του δαπέδου, οι θερμοκρασίες που αναπτύσσονται είναι ήπιες, ενώ η θερμότητα μεταφέρεται ομοιόμορφα και ισοκατανομημένη σε όλο το χώρο.



Η επιθυμητή θερμοκρασία δαπέδου επιτυγχάνεται εντός 5' λεπτών λειτουργίας, άρα γίνεται κατανοητό ότι δεν υπάρχει αδράνεια στο σύστημα. Με την Ενδοδαπέδια Υπέρυθρη Θέρμανση της Heat Plus απολαμβάνουμε υγιεινή και ποιοτική θέρμανση χωρίς να παρεμβαίνουμε στην αισθητική του χώρου, ενώ ταυτόχρονα μειώνουμε σημαντικά το κόστος κατανάλωσης για τη θέρμανση του χώρου μας.

Προτερήματα Ενδοδαπέδιας Υπέρυθρης Θέρμανσης Heat Plus



Υγιεινή Θέρμανση

Καθαρό περιβάλλον - Αντιβακτηριδιακή δράση. Με την Ενδοδαπέδια Υπέρυθρη Θέρμανση **Heat Plus** απολαμβάνετε, την άνεση της ζεστασιάς του χώρου σας, χωρίς υψηλές θερμοκρασίες, ανθυγιεινά ρεύματα αέρα και εκπομπή ηλεκτρομαγνητικών πεδίων.

Η μεταφορά της θερμότητας, δεν γίνεται με τον αέρα αλλά θερμαίνονται τα δομικά στοιχεία (πχ δάπεδο, τοίχοι) και αντικείμενα του χώρου, τα οποία με τη βοήθεια της υπέρυθρης εκπέμπετε η θερμότητα σε όλο το δωμάτιο. Η **θερμότητα κατανέμεται με τον πιο υγιεινό και φυσικό τρόπο** από κάτω προς τα πάνω. Ταυτόχρονα, επιτυγχάνεται αποτελεσματικά η καταπολέμηση της υγρασίας, αφού η υπέρυθρη εκπομπή θερμότητας θερμαίνει τα δομικά στοιχεία του χώρου μας. Έτσι ο χώρος απαλλάσσεται από την υγρασία, από τοξικές ουσίες και νιώθουμε ανακούφιση από πόνους μυών, αρθρίτιδα κτλ.

Επιπλέον η Ενδοδαπέδια Υπέρυθρη Θέρμανση της **Heat Plus** έχει **μηδενική εκπομπή μαγνητικών πεδίων ενώ παράλληλα είναι αθόρυβη** για αυτό και συνιστάται για χρήση σε παιδικά υπνοδωμάτια.

Infrared Underfloor Heating

HEAT PLUS



Υψηλή απόδοση

Άμεση και **σταθερή απόδοση θερμότητας ανεξαρτήτων καιρικών συνθηκών**. Η θερμότητα κατανέμεται στο χώρο με τον πιο αποτελεσματικό και ομοιόμορφο τρόπο **από κάτω προς τα πάνω**. Το Φιλμ Υπέρουθρης Θέρμανσης της Heat Plus **κατανέμεται σε όλη την επιφάνεια του δαπέδου**, με αποτέλεσμα η θερμότητα να **μεταφέρεται ομοιόμορφα στο χώρο**.



Οικονομία

Με την Ενδοδαπέδια Υπέρουθρη Θέρμανση Heat Plus, έχετε **έως 54% χαμηλότερο κόστος κατανάλωσης** από το κόστος της χρήσης του κλασσικού συστήματος θέρμανσης (σώματα & λέβητας / καυστήρας) με κατανάλωση πετρελαίου. Επιπλέον η μεγάλη διάρκεια ζωής των Heat Plus, καθώς και το μηδενικό κόστος συντήρησης κάνουν την Heat Plus μια από τις καλύτερες και Ποιοτικές λύσεις θέρμανσης και σχέσεις αξίας – τιμής (**Value For Money**).



Μεγάλη διάρκεια ζωής

Τα Φιλμ Υπέρουθρης Θέρμανσης έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής με μέση τιμή τα 40 χρόνια, ενώ η εγγύηση των heating films της HEAT PLUS ανέρχεται από 10 έως 20 έτη ανάλογα με τον τύπο τους. Όλες οι σειρές heating films της HEAT PLUS κατασκευάζονται στην Ν. Κορέα με τις αυστηρότερες προδιαγραφές και για τον λόγο αυτό όλα τα προϊόντα της HEAT PLUS εξάγονται με τα κατάλληλα πιστοποιητικά σε όλες τις Ηπείρους.



Καταπολέμηση Υγρασίας

Με την τοποθέτηση του Φιλμ Υπέρουθρης Θέρμανσης Heat Plus, θα απαλλαχτείτε από υγρασία αφού χαρακτηριστικό της υπέρυθρης είναι ότι θερμαίνει τα δομικά στοιχεία του χώρου σας, όχι μόνο επιφανειακά, αλλά και εσωτερικά, εξαλείφοντας την παγιδευμένη υγρασία από το εσωτερικό των τοίχων ενώ ταυτόχρονα ο αέρας διατηρείται με τα φυσιολογικά ποσοστά υγρασίας.



Λειτουργικότητα

Η Ενδοδαπέδια Υπέρουθρη Θέρμανση Heat Plus, **δεν είναι ορατή, δεν καταλαμβάνει χώρο και δεν αλλοιώνει την αισθητική του χώρου**. Μπορεί να τοποθετηθεί επίσης εκτός του δομημένου δαπέδου, κάτω από μοκέτες & χαλιά, σε τοίχους, σε rapels με διαστάσεις που επιθυμεί ο χρήστης, πίσω από καθρέφτες, σε κεραμοσκεπές, σε ντουλάπες και σε άλλες έξυπνες εφαρμογές.



Γρήγορη εγκατάσταση

Απαιτείται λίγος χρόνος για να πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση των Φιλμ της Heat Plus, είτε πρόκειται για **τοποθέτηση**, κάτω από ξύλινα πλωτά δάπεδα, πλακίδια, γρανίτες, μοκέτες και χαλιά, είτε για άλλη τοποθέτηση. Η εγκατάσταση μπορεί να πραγματοποιηθεί εύκολα και να θερμάνει Ποιοτικά ως Κύρια ή ως βοηθητική θέρμανση σε χώρους που το υπάρχων σύστημα θέρμανσης δεν εξυπηρετεί 100%.