

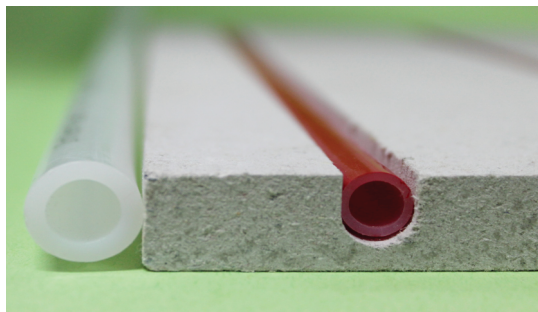
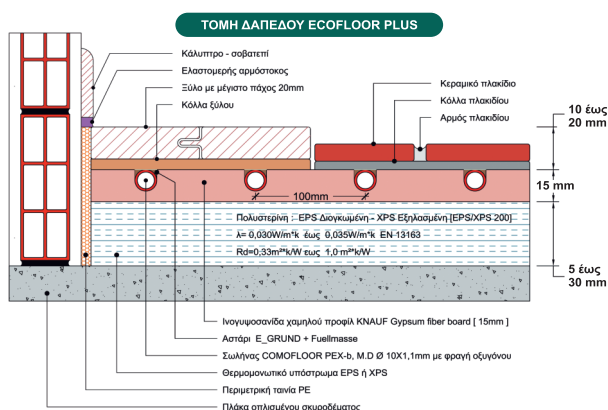


Σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης ξηράς δόμησης, υψηλής απόδοσης INTERPLAST ECOFLOOR PLUS

Ecofloor PLUS

Η Caramondani Hellas διαθέτει στην Ελληνική αγορά το πρωτοποριακό σύστημα ενδοδαπέδιας θέρμανσης ξηράς δόμησης Ecofloor PLUS της Interplast. Το σύστημα εξασφαλίζει συνολική εξοικονόμηση ενέργειας σε σχέση με την κλασική ενδοδαπέδια θέρμανση 20% και σε σχέση με τα θερμαντικά σώματα 50%. Το Ecofloor PLUS επιτυγχάνει σχεδόν την ίδια απόδοση ανά τετραγωνικό μέτρο με το συμβατικό σύστημα ενδοδαπέδιας, έχοντας περίπου 60% λιγότερη μάζα νερού στο δίκτυο του.

Η Caramondani Hellas έχει προμηθεύσει με το σύστημα Ecofloor PLUS, πλήθος κατοικιών και γραφείων.



Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα

- Ύψος συστήματος από 3,5 έως 5 cm μαζί με το τελικό δάπεδο σε συνήθεις εφαρμογές όπως το πλακάκι. Βασικό στοιχείο του δαπέδου αποτελούν οι ειδικές ινογυψοσανίδες οι οποίες παράγονται από την Knauf, υπό πίεση, από γύψο οπλισμένο με ίνες σελουλόζης και ειδικά επεξεργασμένο με υδροαπωθητικά πρόσμικτα για μεγάλη αντοχή στην υγρασία.
- Ιδανικό σύστημα για τη βελτίωση της μόνωσης δαπέδων κτηρίων όσον αφορά στον αερόφερτο ήχο.
- Δυνατότητα τοποθέτησης οποιουδήποτε τελικού δαπέδου.
- Ιδανικό σύστημα για παλιές και νέες κατοικίες.
- Εύκαμπτος σωλήνας PEX MD 10 mm υψηλής θερμοαγωγιμότητας για εξοικονόμηση ενέργειας.
- Ταχύτητα θέρμανσης και εξάλειψη του φαινομένου της αδράνειας. Λόγω της μικρής του μάζας και της εξαιρετικής αγωγιμότητας ως σύστημα (σωλήνας - ινογυψοσανίδα) θερμαίνει το χώρο άμεσα. Θερμαίνει κατά 8% πιο γρήγορα από τα κλασικά θερμαντικά σώματα.
- Συνολική εξοικονόμηση ενέργειας σε σχέση με την κλασική ενδοδαπέδια θέρμανση 20% και σε σχέση με τα θερμαντικά σώματα 50%.
- Χαμηλό φορτίο βάρους. Το βάρος του νέου συστήματος χωρίς το τελικό δάπεδο είναι 20kg/m² έναντι του συμβατικού συστήματος 90 kg/m².
- Πιστοποιημένη απόδοση συστήματος με σταθερό συντελεστή θερμοαγωγιμότητας που δεν εξαρτάται από άλλο παράγοντα (π.χ. θερμομοπετόν).
- Δεν χρειάζεται θερμομοπετόν.
- Δεν απαιτείται ξήρανση του δαπέδου.
- Μικρότερες διαστολές δαπέδου.
- Μικρότεροι συλλέκτες και πίνακες.
- Συνδυάζεται με όλες τις μορφές ενέργειας.