

Nuestro Objetivo
Hacer el Futuro un poco más Agradable

2006

El bienestar:

la climatización por s

Silenciosa, Invisible. Si



Suelo Polytherm.

sin limitaciones de espacio ni manchas.
Silencio entre habitaciones.

Eficaz.

Estamos satisfechos de ser los que más han contribuido en dar a conocer las ventajas que ofrece la climatización por suelo y su amplia introducción en el mercado. Casi 1/4" de siglo después podemos afirmar que un suelo radiante Polytherm forma parte de un altísimo nivel de confort en cualquier tipo de viviendas, hoteles, residencias, naves industriales, iglesias, oficinas, guarderías, invernaderos, etc. Es más, estamos orgullosos de haber alcanzado este objetivo con la mejor calidad que existe en el mercado y los precios más ajustados.

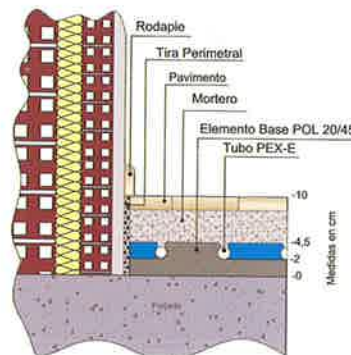
Con el sistema Polytherm sólo son necesarios tres elementos para incorporar en el mortero: la tira perimetral, el elemento base y el tubo de polietileno reticulado. Sin grapas, sin empalmes, sin mallazo y sin láminas de plástico por encima que intentan evitar la absorción de humedad del mortero.

Tenemos verdadera obsesión por ofrecer eficacia y sencillez.

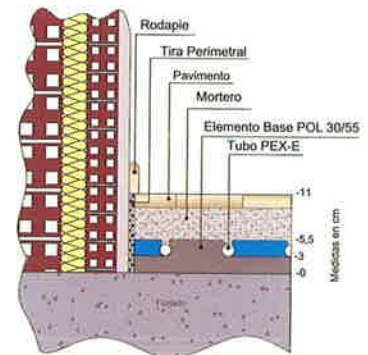
Como exclusiva novedad en el mercado hemos desarrollado distintos tipos de elementos base, fabricados según norma UNE 1264, con patente propia. Se trata de placas de poliestireno termomoldeado y recubierto mediante una lámina de PE formando un solo bloque compacto. Además de no absorber la humedad del mortero, el plastificado proporciona una gran resistencia a las duras condiciones que existen en la obra.

Presentan un elevado poder aislante termoacústico (densidad 22-25 Kg/m³), tochos integrados para la fijación de tubos de 12, 16 ó 20 mm. de diámetro exterior.

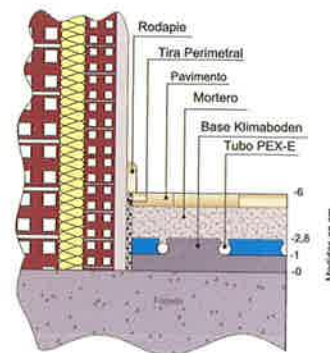
Bordes solapados para eliminar la formación de puentes termoacústicos con el forjado. Los resaltes en cuadrícula elevan el tubo unos milímetros con el fin de que el mortero cubra bien los tubos aumentando así la superficie de contacto y aporte calorífico.



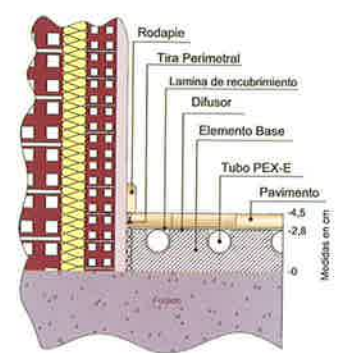
POL 20



POL 30



Klimaboden en suelo



Suelo Seco

La climatización por suelo



Guardería, Alcobendas



Residencia de ancianos, Fromista