

Elija una calefacción diferente

Un sistema de calefacción que se adapta a cualquier entorno y arquitectura.

Con el sistema de Zócalo Radiante tenemos:

- Ahorro de espacio, puesto que no debemos reservar una pared para los radiadores, podremos colocar los muebles donde queramos o cambiarlos de sitio cuando nos apetezca.



Instalación donde se puede observar que se podrá colocar los muebles dónde queramos.

- Calefacción combinada con vuestra decoración. Por su fácil instalación, la calefacción de zócalo se adapta a cualquier construcción, sea nueva, reforma, madera, etc. Y a todo tipo de habitaciones. Se integra cualquier decoración. Disponible en cualquier color. Permite calentar grandes volúmenes o pequeños. Se acopla a cualquier fuente de alimentación. Elimina la humedad en las paredes

Instalación en un baño



Instalación en una reforma



¿Pero realmente como funciona este sistema? Pues lo cierto es que se basa en dos sistemas. Una pequeña parte de convección y una gran parte de radiación. Mediante la convección se produce el efecto “coanda”, es decir, el aire que el zócalo calienta, asciende lentamente a lo largo de la pared creando un velo de calor que posteriormente la pared nos devolverá por radiación. Una vez que el aire caliente va perdiendo potencia aproximadamente a 2, 2'20 metros y adquiera la temperatura ambiente se pierde el poder de convección para no producir un colchón de aire caliente en el techo, (calor que por otro lado es inservible). De esta forma aislamos el interior de la vivienda del frío exterior.