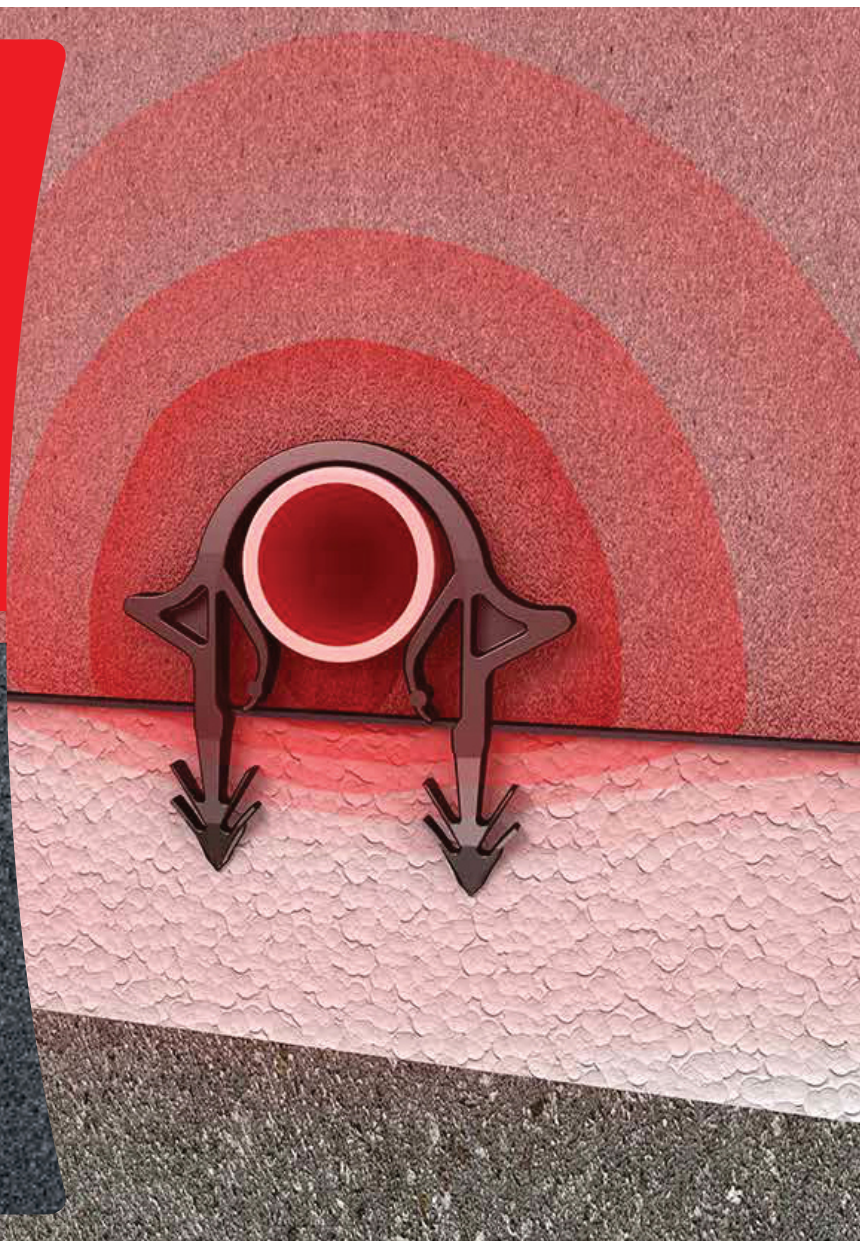


Sistemas de suelo radiante

Grapa E^x

Roth

**Eficiencia energética
científicamente probada**



Vida llena de energía

Grapa E^x

Sobresaliente en eficiencia



■ Más eficiencia, más comodidad y más seguridad

El diseño mejorado de la grapa E^x hace que la tubería quede elevada y no toque la placa aislante, permitiendo que el mortero rodee completamente el tubo y exista una transmisión total.

Se consigue además una distribución mejorada en sistemas de climatización por suelo radiante.

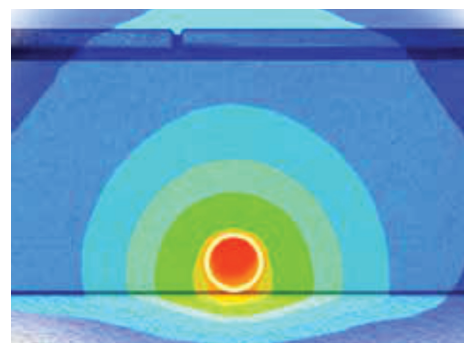
En combinación con la doble púa, que permite una inserción y sujeción perfecta de la grapa en la placa, hacen de este sistema el más cómodo, eficiente y seguro.

■ Doble púa para facilitar y asegurar la instalación del tubo

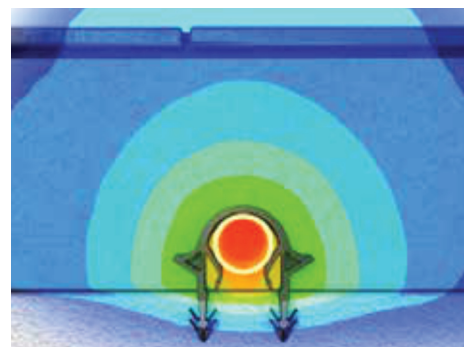
La púa inferior está equipada con un borde afilado que permite atravesar fácilmente el film plástico de la placa.

La púa que se encuentra por encima es altamente elástica y hace que la grapa quede fijada a la placa perfectamente.

De esta manera se garantiza que la tubería no se desplace ni se desenchaje durante el proceso de instalación.



Sin Grapa E^x



Con Grapa E^x



Demostración en vídeo


PROCALOR
HEATING & POOLS