

ANEXO I BI-AISLANTE

Termopiedra

Los paneles standard de Termopiedra tienen un espesor del núcleo de XPS de 60mm, cuando necesitamos aumentar el aislamiento de la fachada podemos incrementar el espesor del XPS (hasta un máximo de 120mm), o añadir un aislamiento de lana mineral entre los paneles Termopiedra y el muro soporte.

La instalación del bi-aislante requiere de los siguientes condicionantes:

- 1,-Las escuadras de anclaje son de 3mm de espesor(en vez de 2mm)
- 2,.El aislamiento de lana mineral tendrá un densidad de al menos 50 Kg/m^3
- 3,.Las planchas de lana mineral deben tener la misma altura que los paneles Termopiedra

INSTALACIÓN:

Muy sencilla, consiste en encajar las planchas de lana mineral entre las escuadras de anclaje, antes de instalar los paneles Termopiedra. De esta forma las planchas de lana mineral quedan atrapadas horizontalmente entre el muro soporte y los paneles Termopiedra, y verticalmente entre las escuadras de anclaje superiores e inferiores de cada fila de paneles.

