



ANCLAJE OCULTO - AO14490

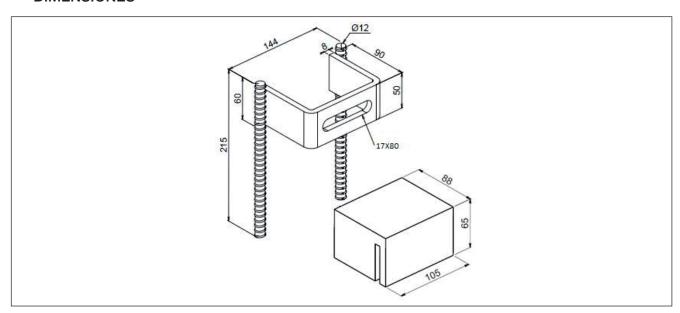
Anclaje antivuelco oculto para fijación de paneles a pilar. Permite la regulación en los tres ejes así como la interposición de una cámara de aire entre el panel y el pilar.





EN 1090-1:2009 + A1:2011DDP n° AO14490/0617
0099/CPR/A81/0215

DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS

MATERIAL: Pletina: S275JR Barras: B500SD

Relleno: Poliestireno expandido

TRATAMIENTO Y ACABADO: Fe/Zn8/A/T2 s/ EN ISO 2081 (Zincado electrolítico + sellado).

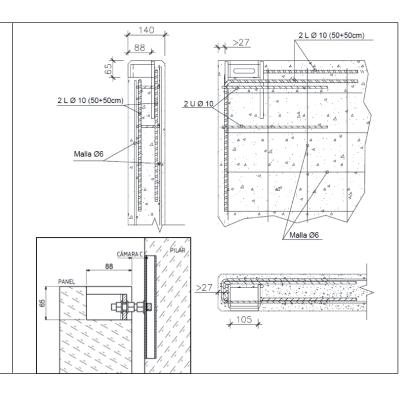
Recense tiene la posibilidad de fabricar la pieza en otro material ó acabado, según las especificaciones del cliente, así como en otras dimensiones.





COLOCACIÓN

- Espesor mínimo del panel = 14cm
- Distancia mínima a bordes >27mm (desde el extremo exterior del anclaje).
- Hormigón del panel: Rck≥35 N/mm²
- Colocar armaduras en L y en U según especificado en detalle adjunto.
- Anclaje válido solo para cargas en la dirección del tornillo.
- La hendidura que poseen los tornillos en la cabeza del vástago debe quedar perpendicular al eje longitudinal del perfil.
- Para la regulación de la cámara entre el panel y el pilar habría que colocar 2 tuercas entre el perfil y el anclaje de la forma que se indica en el detalle adjunto.



DATOS TÉCNICOS

Capacidad portante AO14490 Q_{Rd}

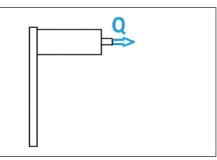
14 KN (UNE-EN 1993)

Capacidad portante del sistema con perfil PH4022 + Tornillo TPH; Q_{Rd} 8 KN

La capacidad portante Q_{Rd} deberá ser mayor a la máxima carga de diseño Q_{Ed} debidamente combinada y mayorada según UNE EN 1990.

Comprobar resistencia del resto de elementos que forman el sistema.

Respetar los datos de colocación. En caso de duda consulte con el Departamento Técnico de Recense.



PRODUCTOS RELACIONADOS



Perfil hormigón

- PH4022-2 Perfil hormigón 200 x 83 x 40 x 22 x 2.5mm.
- PH4022-3 Perfil hormigón 150 x 67 x 40 x 22 x 2.5mm.



Tornillo perfil hormigón

- TPH16 Tornillo perfil hormigón M16 (8.8) Longitudes 60 y 80mm