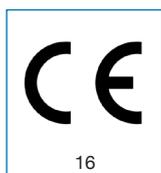
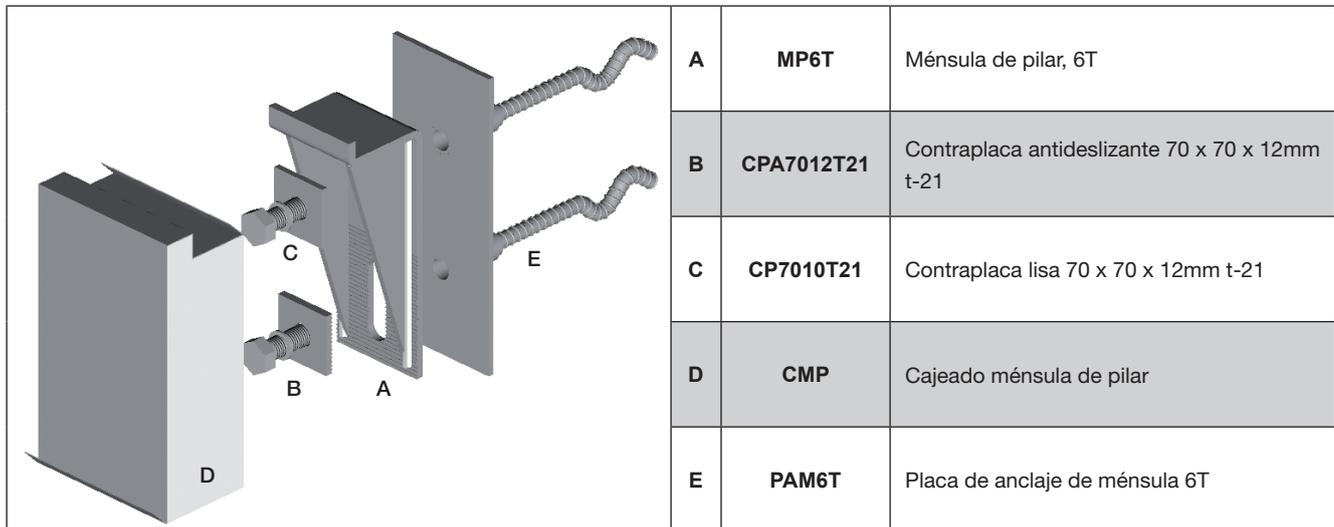


## ■ MÉNSULA DE PILAR - MP6T

Sistema de ménsula portante en pilar de hormigón para sustentación de paneles prefabricados.



EN 1090-1:2009 + A1:2011

DDP nº MP6T/0619

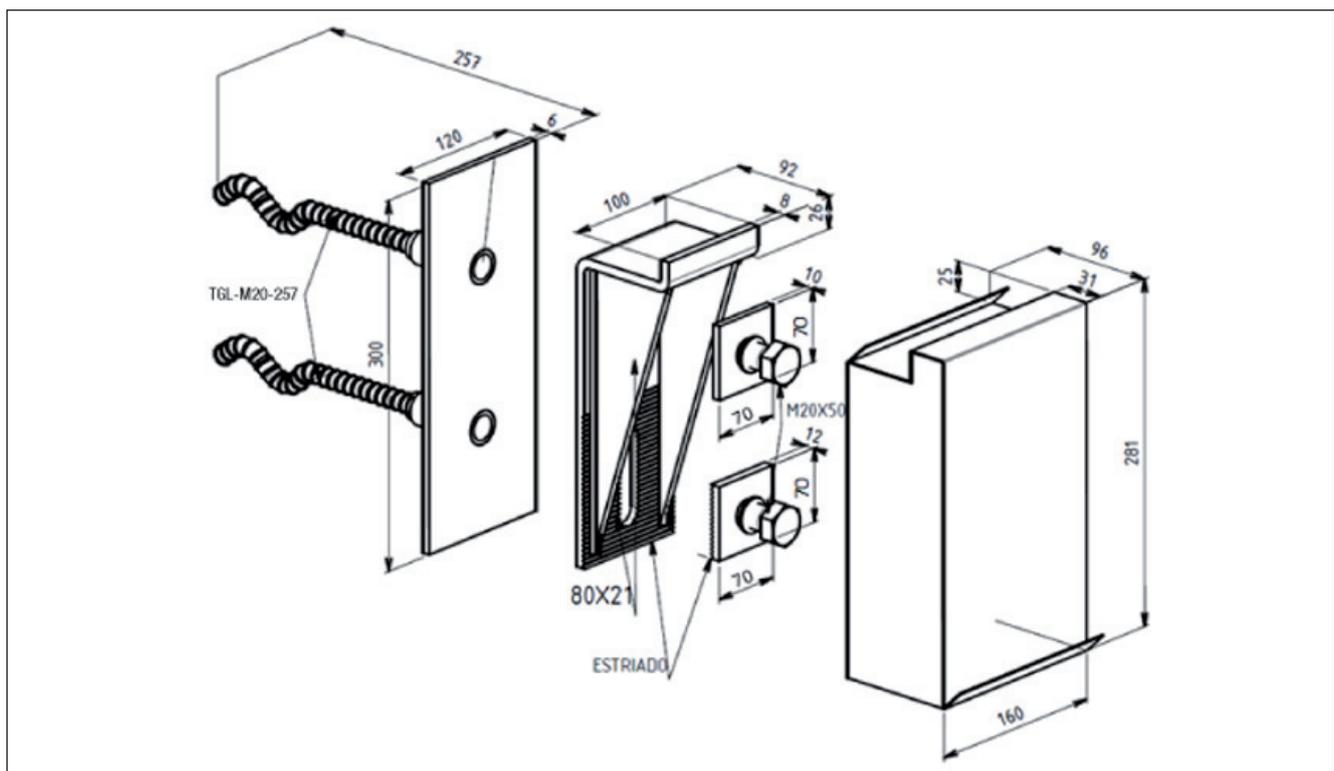
DDP nº PAM6T/0519

DDP nº CPA7012T21/0619

DDP nº CP7010T21/0619

0099/CPR/A81/0215

## DIMENSIONES



## CARACTERÍSTICAS

<b>MATERIAL</b>	<b>Ménsula:</b> S275JR
	<b>Cartelas:</b> S275JR
	<b>Tornillos:</b> M10x50 calidad 8.8
	<b>Contraplaca dentada:</b> S275JR
	<b>Contraplaca lisa:</b> S275JR
	<b>Chapa plegada:</b> Chapa decapada DD11 según UNE 10111:96 ó similar
	<b>Relleno:</b> Poliestireno expandido
	<b>Placa:</b> Chapa decapada DD11 según UNE 10111:96 ó similar
<b>Casquillos:</b> TGL-MRD20-257 (S355JO + Bst 500 S)	
<b>TRATAMIENTO Y ACABADO</b>	Fe/Zn8/A/T2 s/ EN ISO 2081 (Zincado electrolítico + sellado)

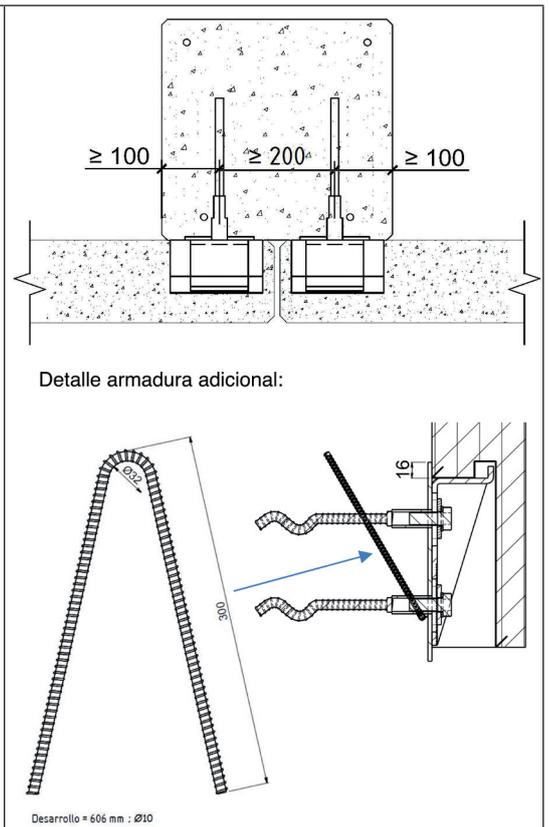
## COLOCACIÓN

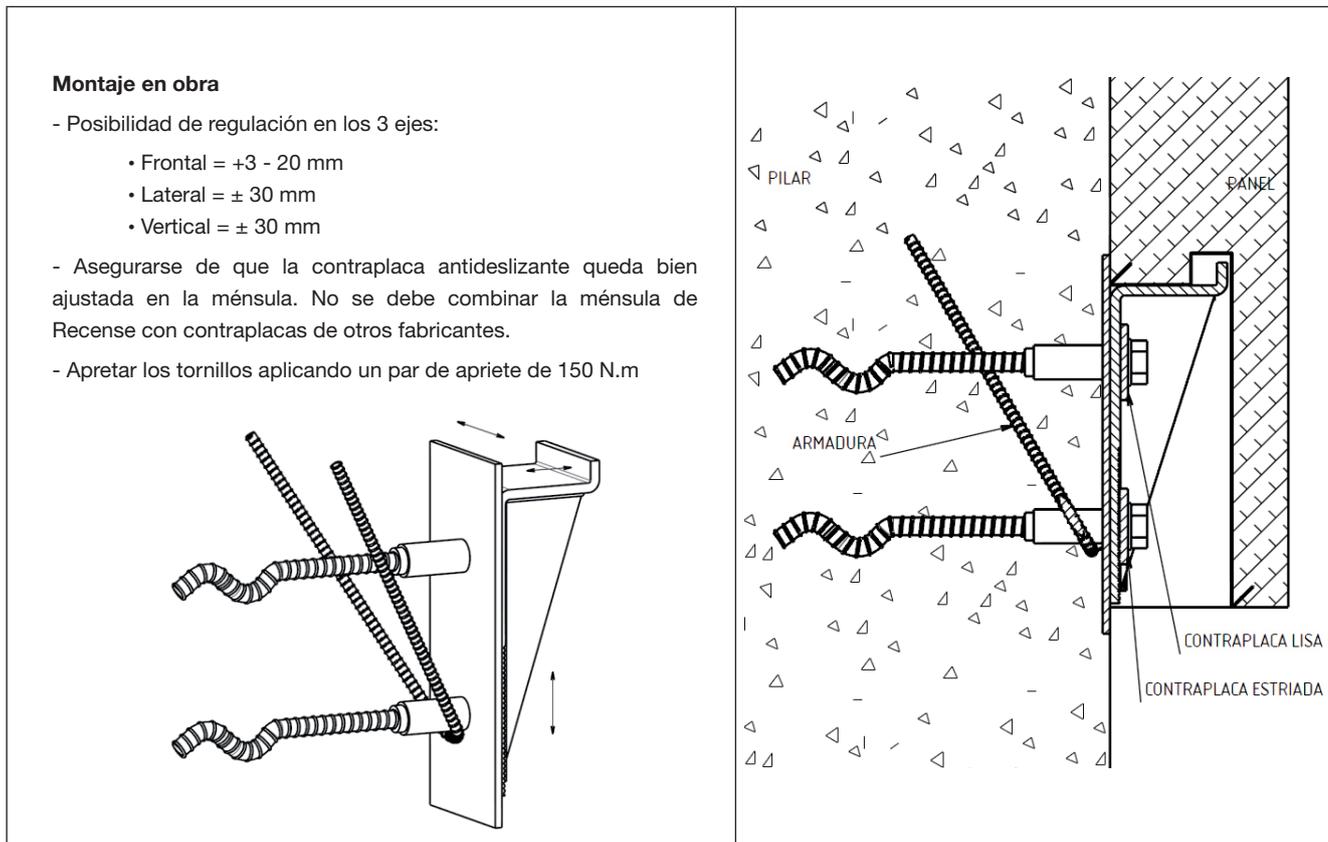
### Fabricación de pilar

- La placa de anclaje se debe montar en el pilar de forma que quede perfectamente paralela al **eje vertical** de este, y enrasada con la superficie del hormigón.
- Dimensiones mínimas pilar 400 x 400mm.
- Distancia desde el centro de la placa hasta el borde del pilar  $\geq 100$  mm.
- Separación entre centros de placas  $\geq 200$  mm.
- Posición placa de anclaje en pilar con respecto a cajeado en panel: 16mm según detalle adjunto, para así permitir la regulación vertical en ambos sentidos durante el montaje.
- Resistencia hormigón pilar  $\geq 35$  N/mm<sup>2</sup>.
- Se debe colocar una armadura como la indicada en los detalles adjuntos.

### Fabricación de panel

- Resistencia hormigón panel  $\geq 35$  N/mm<sup>2</sup>.
- El panel y su armadura deben ser adecuadamente dimensionados por el fabricante del mismo para resistir las tensiones ocasionadas por las reacciones en las zonas de apoyo.





**DATOS TÉCNICOS**

<p>Capacidad portante <math>Q_{Rd}</math> 60 KN (UNE-EN 1993)</p>	
<p>La capacidad portante <math>Q_{Rd}</math> deberá ser mayor a la máxima carga de diseño <math>Q_{Ed}</math> debidamente combinada y mayorada según UNE EN 1990.</p>	
<p><b>Comprobar resistencia del resto de elementos que forman el sistema.</b> Respetar los datos de colocación. En caso de duda consulte con el Departamento Técnico de Recense.</p>	