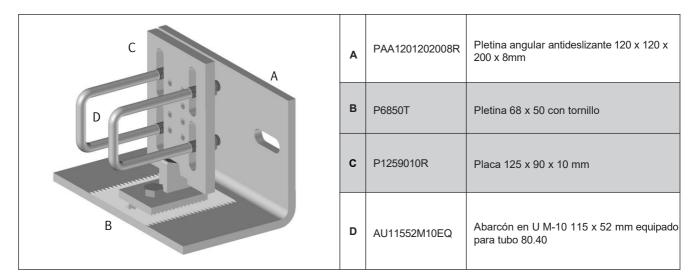




#### GRC STUDFRAME - PAA1201202008RQ

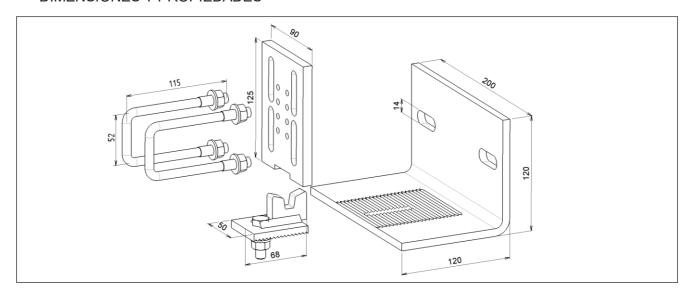
Sistema portante para sustentación de paneles de hormigón GRC tipo STUDFRAME.





## EN 1090 DDP nº PAA1201202008RQ DDP nº P6850T / 0521 DDP nº P1259010 / 0521 0099/CPR/A81/0215

#### **DIMENSIONES Y PROPIEDADES**



## **CARACTERÍSTICAS**

MATERIAL: Chapa: S275JR s/ EN 10025 o similar

Alambre: C9D según UNE EN ISO 16120 ó similar

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.

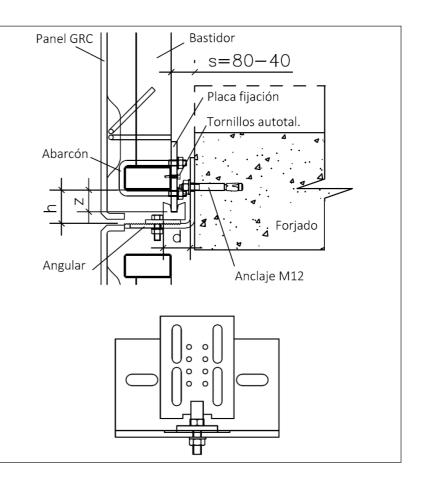




#### COLOCACIÓN

- Replanteo y montaje de angular en soporte mediante dos anclajes M12\*. Altura teórica de replanteo "h" = 61mm, donde: "h" = distancia vertical entre bastidor y angular
- Regulación frontal mediante pletina dentada y apriete del tornillo. Separación "s" admisible entre soporte y bastidor: 40-80mm. Distancia de replanteo "d" = "s" + 6mm, donde: "d" distancia entre angular y pletina cuna
- Fijación de placa a bastidor mediante abarcones. Regulación vertical ± 18mm. Altura de replanteo "z" = "h" 21mm, donde "z" = distancia desde base de placa a bastidor. Apriete mínimo recomendado en abarcones 9 N.m Una vez regulado en la posición final, la placa se debe bloquear con dos tornillos autotaladrantes Ø6,3mm colocados en paralelo a la misma altura.\*\*
- Apoyo del panel. La pletina cuna debe quedar dentro del rebaje de la placa del bastidor tal como se aprecia en el detalle inferior.

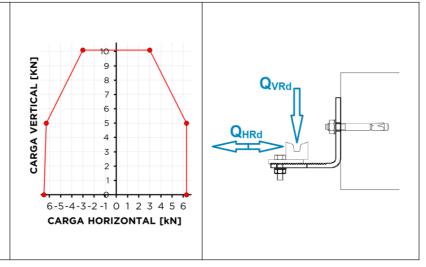
\*Anclajes con resistencia a tracción > 8,15KN y resistencia a cortante > 5KN. Esta resistencia depende de varios factores como calidad del hormigón, distancias a bordes, etc. Se deben respetar las especificaciones del fabricante del anclaje \*\*Tornillos autotaladrantes tipo DIN7504K de diámetro 6,3mm y resistencia a cortante > 5KN



## DATOS TÉCNICOS

- Capacidad portante (UNE-EN 1993). Las combinaciones de carga situadas bajo la gráfica adjunta son admisibles.
- La capacidad portante Q<sub>Rd</sub> deberá ser mayor a la máxima carga de diseño Q<sub>ed</sub> debidamente mayorada.
- Capacidad portante para bastidor de espesor 2mm y calidad S275JR. Para perfiles de características inferiores se debe verificar su resistencia

En caso de duda consulte con el Departamento Técnico de Recense.



# PRODUCTOS RELACIONADOS



Anclaje antivuelco para paneles de hormigón GRC tipo STUD FRAME a paramentos verticales:

- PA1201408R
- PA12014012R