



**ARACARPAS**

Carpa ***P-30***

Altura lateral 4 mts.



P-30

Altura lateral 4 mts.



Se trata de una estructura poligonal de 30 metros de pórtico. Modulable en profundidad de 5 en 5 metros, este modelo de carpa alcanza una altura máxima en cumbre de casi 12 metros, lo que permite montar en su interior grandes estructuras.

Sus grandes dimensiones hacen de esta carpa el lugar ideal para la calebraci n de conciertos y cualquier otra clase de evento multitudinario que requiera la colocación de accesorios como gradas o escenarios.



### Medidas

Longitud de pórtico (distancia entre ejes) (mm):

30.000

Altura mínima (mm):

4.050

Altura máxima (mm):

11.946

Distancia entre pórticos

(distancia entre ejes) (mm):

5.000

Sección perfil de la estructura principal (mm):

300 x 122 x (4-6)

### Esfuerzos

Esfuerzo combinado soportado:

Viento

50-60 Kg/m<sup>2</sup> (equivalente a 100-110 Km/h.)

Sobrecarga en cubierta:

25 Kg/m<sup>2</sup>

### Normativa aplicable

-UNE-EN 13782.

"Estructuras temporales. Carpas. Seguridad"

### Materiales empleados

Estructura

Aluminio 6082 T6. (Norma UNE EN 573)

Límite elástico = 250 - 270 N/mm<sup>2</sup>

Anclajes y uniones

Acero S355 JR. (Norma EN 10025-2)

Protección: Galvanizado - Zincado

Límite elástico = 355 N/mm<sup>2</sup>

Cruces de San Andrés

Cable de acero de 7 hilos (6x19+1)

Norma UNE-EN 13414

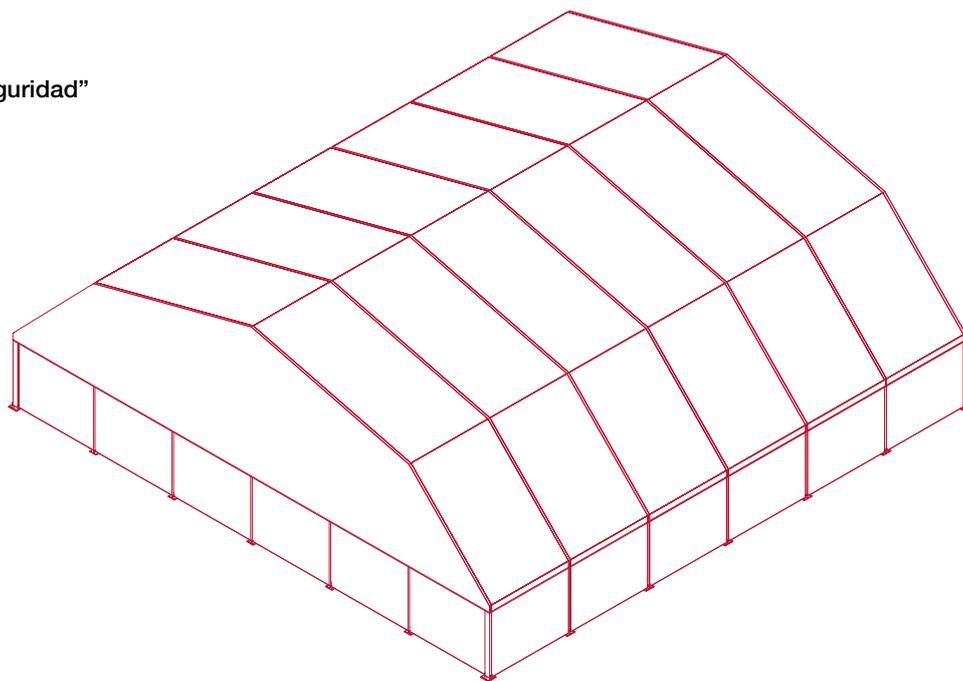
Bulones

Acero F - 114. (Norma EN 10083-1)

Límite elástico = 4500 Kg/cm<sup>2</sup>

Cubrimiento

Lonas de poliéster con inducción de PVC por ambas caras (620 grs/m<sup>2</sup>) y resistencia al fuego M2 (Norma UNE 23727)



**ARACARPAS**

