



**ARACARPAS**

Carpa **P-15**

Altura lateral 4 mts.



## P-15

*Altura lateral 4 mts.*



Se trata de una estructura poligonal de 15 metros de pórtico.

Con una longitud mínima de 15 metros, este tipo de carpa es modulable en profundidad de 5 en 5 metros, con lo que se puede adaptar el modelo a diferentes medidas teniendo en cuenta sus necesidades de espacio a cubrir.

Este modelo poligonal de carpa tiene además la ventaja de que alcanza una altura central de casi 8 metros, lo que permite el montaje en su interior de escenarios y grandes estructuras.

Además son adosables a otros modelos de carpa lo que ofrece gran versatilidad en lo que a aprovechamiento de espacios se refiere.



### Medidas

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

15.000

Altura mínima (mm):

4.004

Altura máxima (mm):

7.979

Distancia entre pórticos

(distancia entre ejes) (mm):

5.000

Sección perfil de la estructura principal (mm):

220 x 100 x 3

### Esfuerzos

Esfuerzo combinado soportado:

Viento

60 Kg/m<sup>2</sup> (equivalente a 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

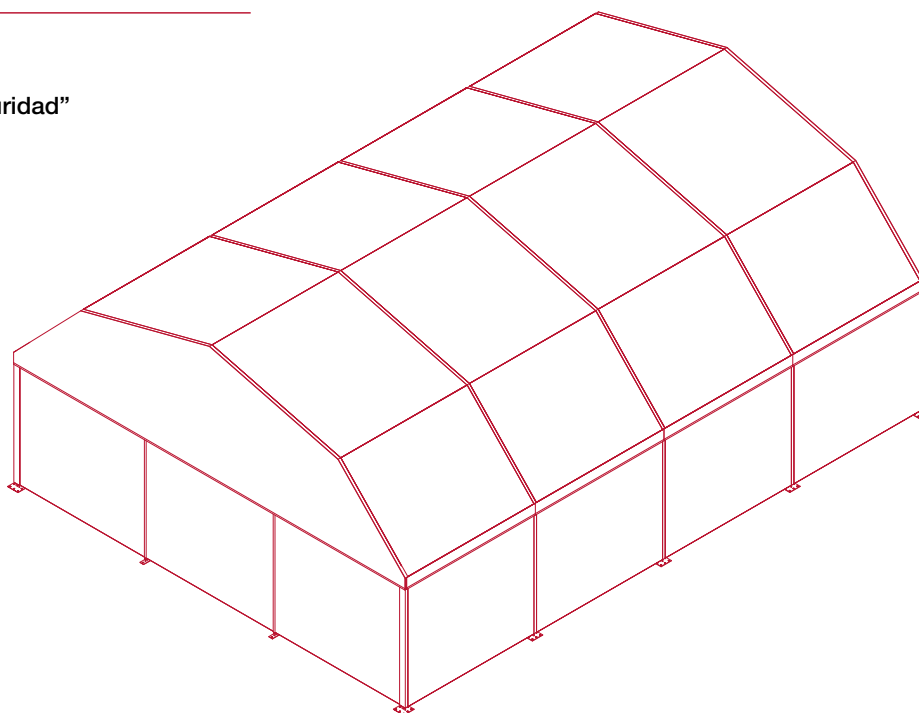
Bulones

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**

# Carpa P-15

Altura lateral 4 mts.

Planos

