



ARACARPAS

Carpa **C-20**

Altura lateral 3 mts.



C-20

Altura lateral 3 mts.



Se trata de una estructura a dos aguas con pórtico de 20 metros modulable en profundidad de 5 en 5 metros.

Este tipo de estructura se puede montar con un pilar lateral de 3 metros, lo que se convierte en una altura en cumbre de más de 6 metros.

Esta característica de diferentes alturas de pilar lateral nos diferencia de otras empresas del sector y gracias a esta posibilidad podremos adaptarnos a sus necesidades.



Medidas

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

20.000

Altura mínima (mm):

3.000

Altura máxima (mm):

6.265

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/m² (equivalente a 110 Km/h.)

Sobrecarga en cubierta:

25 Kg/m²

Normativa aplicable

-UNE-EN 13782.

"Estructuras temporales. Carpas. Seguridad"

Materiales empleados

Estructura

Aluminio 6082 T6. (Norma UNE EN 573)

Límite elástico = 250 - 270 N/mm²

Anclajes y uniones

Acero S355 JR. (Norma EN 10025-2)

Protección: Galvanizado - Zincado

Límite elástico = 355 N/mm²

Cruces de San Andrés

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

Norma UNE-EN 13414

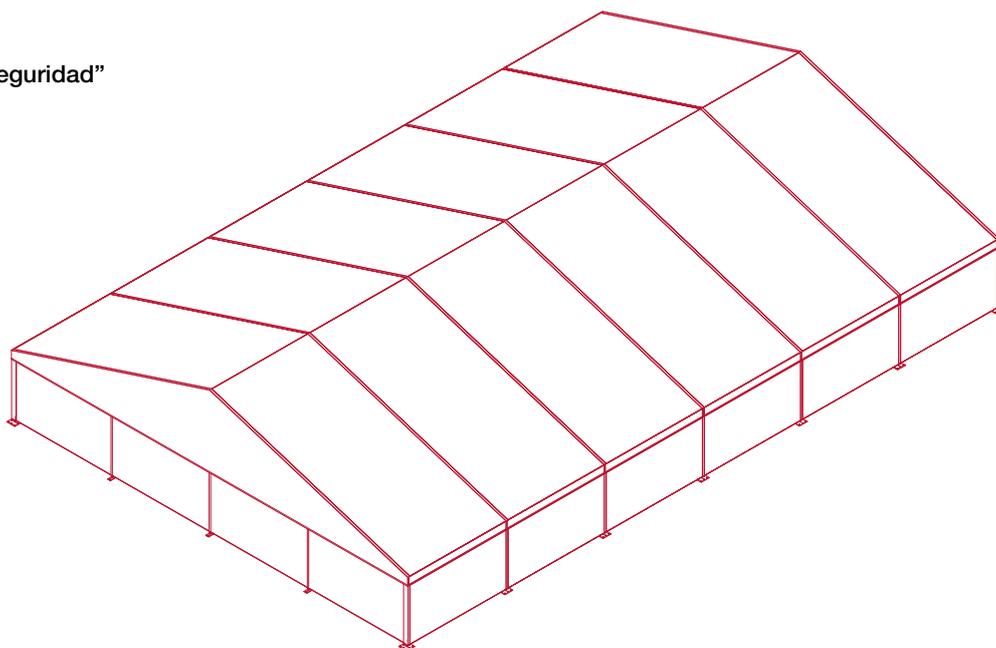
Bulones

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

Límite elástico = 4500 Kg/cm²

Cubrimiento

Lonas de poliéster con inducción de PVC por ambas caras (620 grs/m²) y resistencia al fuego M2 (Norma UNE 23727)



ARACARPAS

