



Versión: 001

Fecha de Elaboración: 01 de abril de 2.019

Elaboró: Dirección Comercial

Aprobó: Dirección General

Domos y Carpas

| DOMO XL

Una Marca Grupo Reactive S.A.S

Copyright 2012 Aeroimpacto ®

Contacto: (57-1) 2280981 - 2280759

Móvil: 3173633766

info@reactiveart.com

www.gruporeactive.com



Domo inflable presurizado, diseñado para cubrir un área de 314 metros cuadrados, cuenta con una cúpula superior translúcida para iluminación y exhibición de contenidos visuales al exterior como pantalla 360°, su diseño e imponente hace que sea un producto atractivo y distinguido, logrando transformar cualquier espacio en un ambiente renovador y único.

VENTAJAS TÁCTICAS

Estructura ligera, fuerte y de óptima estabilidad, su diseño geométrico logra la seducción de los asistentes, convirtiendo lugares tradicionales en sitios con estilo y distinción, su alta visibilidad con público directo y en general despierta en ellos intriga de lo expuesto en su interior. Este cuenta con la opción de intercambio de branding en banner removible en su base



APLICACIÓN

- Exhibición de contenidos visuales al exterior como pantalla 360 grados
- Alojamiento para eventos sociales y comerciales
- En ferias y exhibiciones
- Infraestructura para almacenamiento convencional
- Infraestructura para almacenamiento

Dimensiones:

Peso	Área	Altura
Kg.	M2.	Ø
1800	314	20m

Aforo por formato:

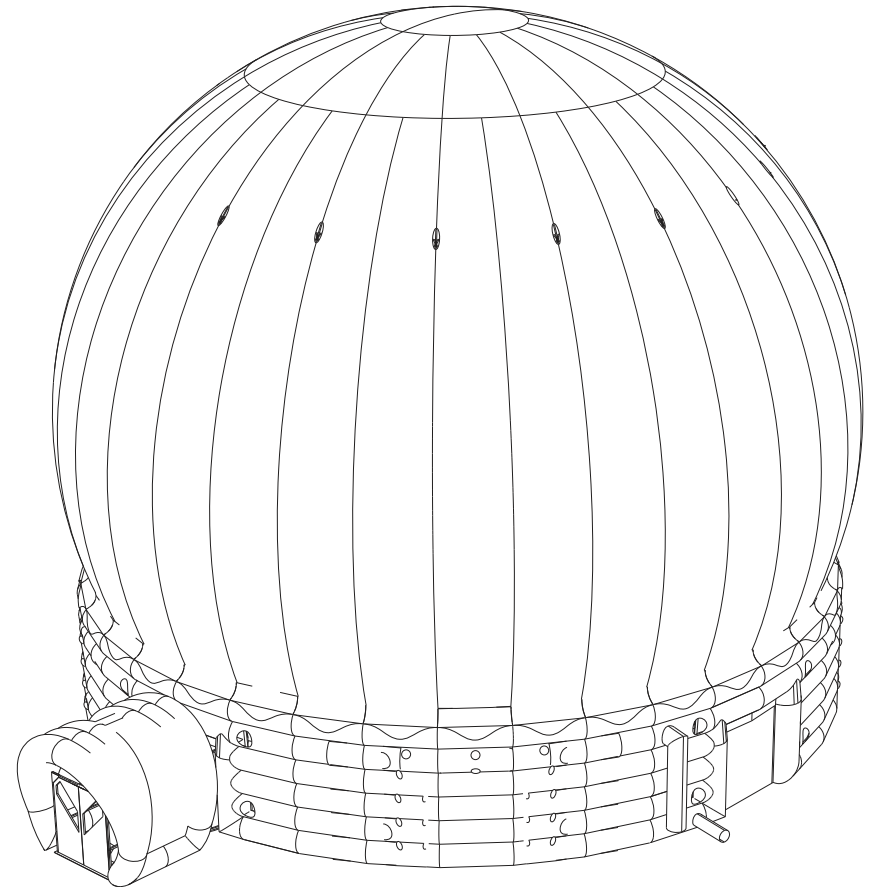
Cena	Auditorio	Cóctel	Exhibición	Fiesta
Und.	Und.	Und.	Und.	Und.
150	230	300	250	350

Técnicos y Tiempo de Montaje:

Técnicos	Horas
#	Und.
13	8

Accesos y Puertas:

Puertas Principales	Puertas Auxiliares	Salidas de Emergencia
Und.	Und.	Und.
1	1	2

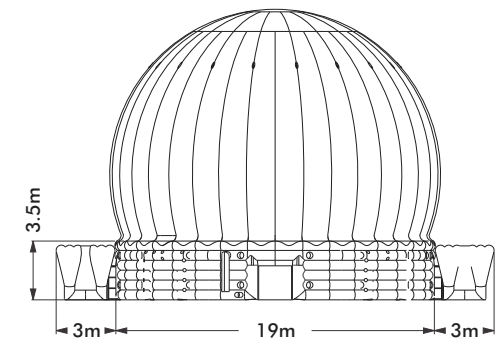
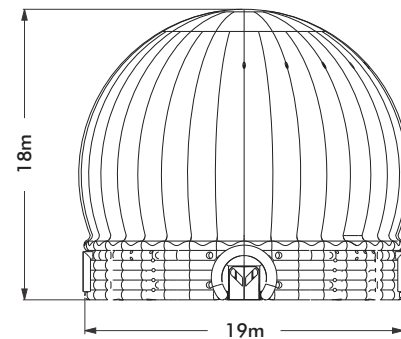
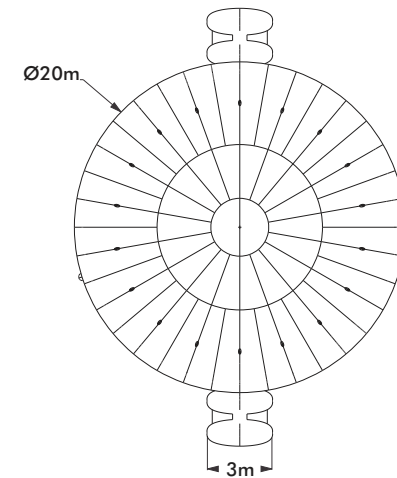


Componentes Básicos:

- 1 Domo 314m. ²
- Motores de inflado con su rack.
- Motores de back up con su rack.
- Sistema eléctrico.
- Puerta giratoria con su rack.
- Túneles en bolsa transparente.
- 2 Juegos de puertas dobles en su rack.
- 2 Salidas de emergencia en su rack.
- 1 Tapete para montaje.
- 1 Bolsa con material de reparación.
- Bolsa con 200 tulas para llenar con arena.

Material textil:

- Parte superior – Lona Morral.
- Color: Blanco, sin Black out.
- Lona poliéster de alta tenacidad.
- Recubrimiento PVC flexible.
- Resistente a hongos y bacterias.
- Resistente a la luz UV.
- 100% flexible.
- Calibre 0,51 mm.
- Parte inferior – Lona 700RF.
- Color: Blanco, sin Black out.
- Tela poliéster de alta tenacidad.
- Recubrimiento PVC flexible.
- Protección biocida, a la acción de los rayos UV.
- Material retardante al fuego.
- 100% flexible.
- Calibre 500 micras.



Lugar:

- Instalación en espacio abierto o cerrado.
- Debe instalarse sobre un piso firme y plano, ni en venta ni en alquiler el producto incluye el piso necesario para su uso; Este piso es contratado por separado en cada lugar de instalación.
- Puede instalarse en grama, concreto, madera o tarimas.
- No se debe instalar sobre un piso de rejillas con paso de aire.
- Se requiere un espacio mínimo de 30 m x 30 m para instalar.

Partes:

- Cubierta esférica con bolsa de transporte.
- Colchón gris con bolsa de transporte.
- Motores de inflado con su rack.
- Motores back up con su rack.
- Puerta giratoria con su rack.
- 3 túneles con bolsa de transporte.
- 3 juegos de puertas dobles en sus racks.
- 1 bolsa con líneas metálicas de vientos.
- 1 bolsa con materiales de reparación.
- 1 tapete de montaje.
- 1 bolsa con 200 bolsas para llenar con arena.

Opción de iluminación o marcado exterior:**NOCHE:**

- Cabezas móviles.
- Paneles de leds.
- Vídeo 360°.
- Área para branding en banner removible: Esto es una franja de 4 metros de largo x 1,5 metros de alto.



Inflado y Operación:

- Es necesario el uso permanente de motores.
- Los motores actuales son a 110 voltios.
- Tiempo de montaje de 8 horas total.
- Tiempo de uso continuo 30 días antes de hacer mantenimiento.
- Tiempo de inflado de 20 minutos.
- 6 horas previas de preparación de terreno y de preparación de lastres.
- 6 motores en total; Cada uno de 1 Hp o 800 watts. máximo.
- 6 UPS de 2000 VA con 20 minutos de autonomía.
- Ruido de motores 30 db durante la operación. Similar al ruido adentro de la cabina de un avión.
- Es indispensable tener disponible una fuente de energía eléctrica de backup para la operación.
- Baja presión: < 0,03psi o < 0,0025 bar. No se siente la diferencia de presión entre el interior y el exterior.
- Impermeable en un 100%.
- Se sugiere tener 6 unidades de aire acondicionado de 5 toneladas o 60000 Btu. No están incluidas en el valor base del servicio.

Tiempos:

- De montaje: 8 horas.
- De desmontaje: 6 horas.

Logística:

- 12 hombres para descarga, montaje y desmontaje.
- Siempre va 1 técnico que dirige el montaje.
- Se requieren 3 toneladas de lastre en arena localmente.
- Peso total: 1800Kg sin lastres.
- Se puede transportar por avión como exportación temporal.



- Es indispensable una póliza asegurando el equipo para servicios de renta internacionales.
- Tamaño total del equipo para transporte 8 metros cúbicos.