



GS AIR DOME 2®

DESDE 2003

CATÁLOGO DE GS AIR DOME

2026
EDICIÓN



GS AIR DOMEZ[®]



LÍDER DEL SECTOR
EN CHINA
2023



LÍDER DEL SECTOR
EN CHINA
2024

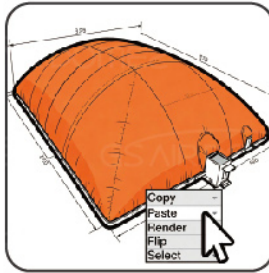


LÍDER DEL SECTOR
EN CHINA
2025



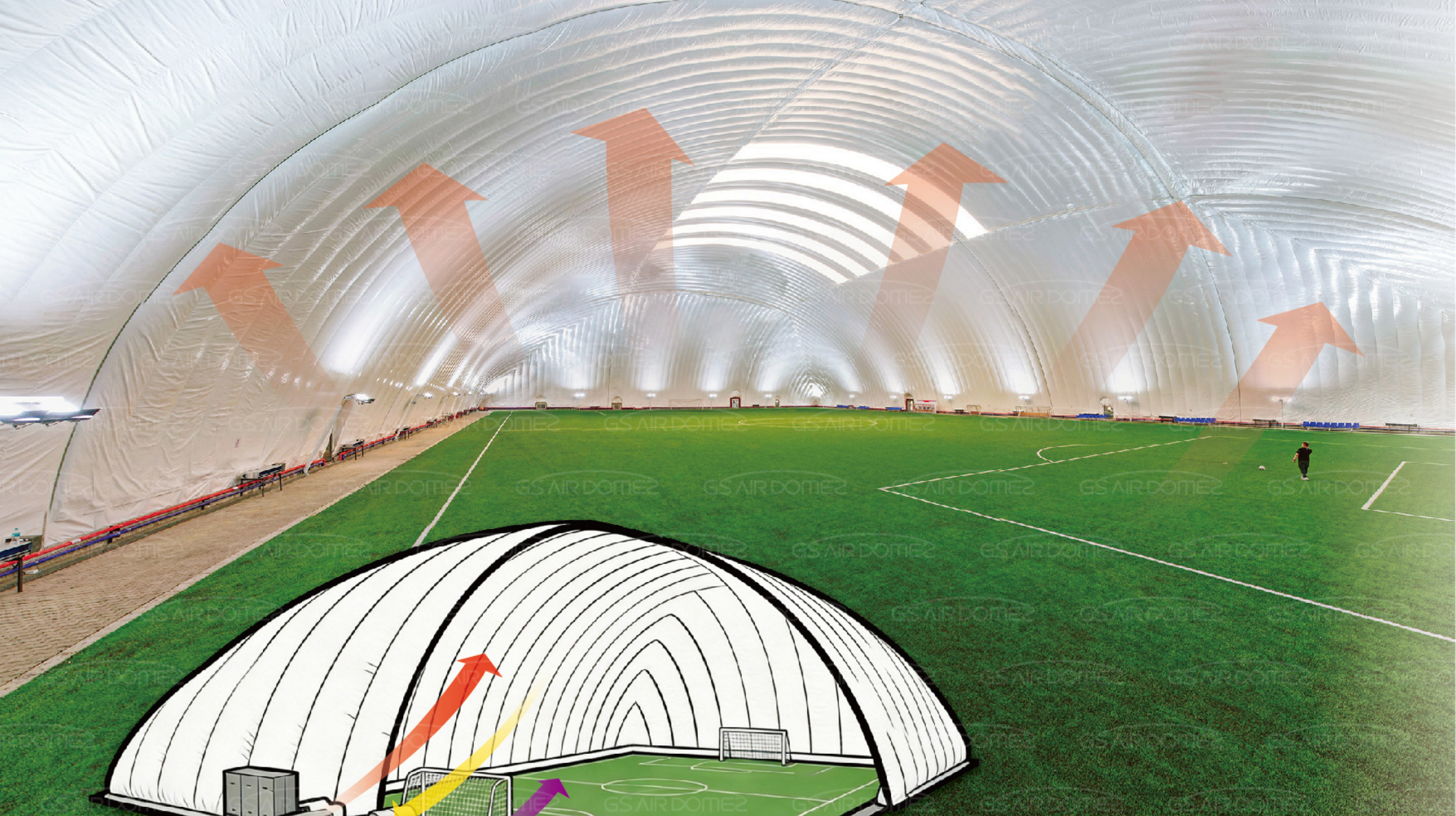
DISEÑO ▶ LLAVE EN MANO

SOPORTE INTEGRAL DEL PROYECTO



ESTUDIO ▶ SUMINISTRO ▶ MONTAJE ▶ SOFTWARE ▶ SERVICIO

GS BLOQUE SUR 65000 m²



VENTILACIÓN / CALEFACCIÓN ■

AIRE DE RETORNO / RECIRCULACIÓN ■

SUMINISTRO DE AIRE DE UNIDAD DE EMERGENCIA / RESPALDO ■

¿QUÉ ES EL DOMO DE AIRE?



COMPACTO INFLABLE DOMO SIN CABLES

Pequeños recintos, comercios, clubes, galerías



RECINTOS INFLABLE DOMO REFORZADA CON CABLES TRANSVERSALES

Centros deportivos, canchas amplias e instalaciones de entrenamiento



RECINTOS+ INFLABLE DOMO REFORZADA CON MALLA

Estadios, recintos de gran luz, alta resistencia al viento



CAPA ÚNICA INFLABLE DOMO INDUSTRIAL

Fábricas, obras de construcción, minas, almacenes



ADOSADA INFLABLE DOMO ADYACENTE A EDIFICIOS/MUROS

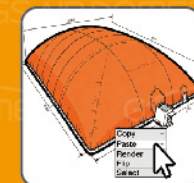
Complejos, espacios comerciales, patios de comidas, instalaciones auxiliares



COBERTURA INFLABLE DOMO TIPO TECHO

Mercados, negocios semipermanentes, oficinas, centros de servicios

Principio de funcionamiento de los inflable domo: Están fabricados con membrana de alto rendimiento. Estas estructuras de vano libre inflables mantienen su integridad estructural gracias a la presión interna del aire, sin necesidad de columnas interiores. Cuentan con un anclaje sólido para resistir vientos fuertes y condiciones climáticas adversas. El sistema de ventilación mantiene una leve sobrepresión estable de 200 Pa y garantiza un flujo continuo de aire fresco. Su diseño energéticamente eficiente, con calefacción integrada, garantiza un confort interior constante, una gran durabilidad a largo plazo y el cumplimiento de las normativas constructivas locales. Son aptos tanto para instalaciones temporales como permanentes.





INTERNA

FABRICACIÓN E INTEGRACIÓN COMPLETAS

Membrana principal de aire
Sistema de control eléctrico
Cable reforzado
Revestimientos aislantes
Componentes metálicos
Perfiles

Carcasas y envolventes de equipos
Herrajes de puertas y ventanas
Kits de fijación
Accesorios eléctricos



DISEÑO POR INGENIERÍA

PIEZAS PREMIUM ESPECIFICADAS

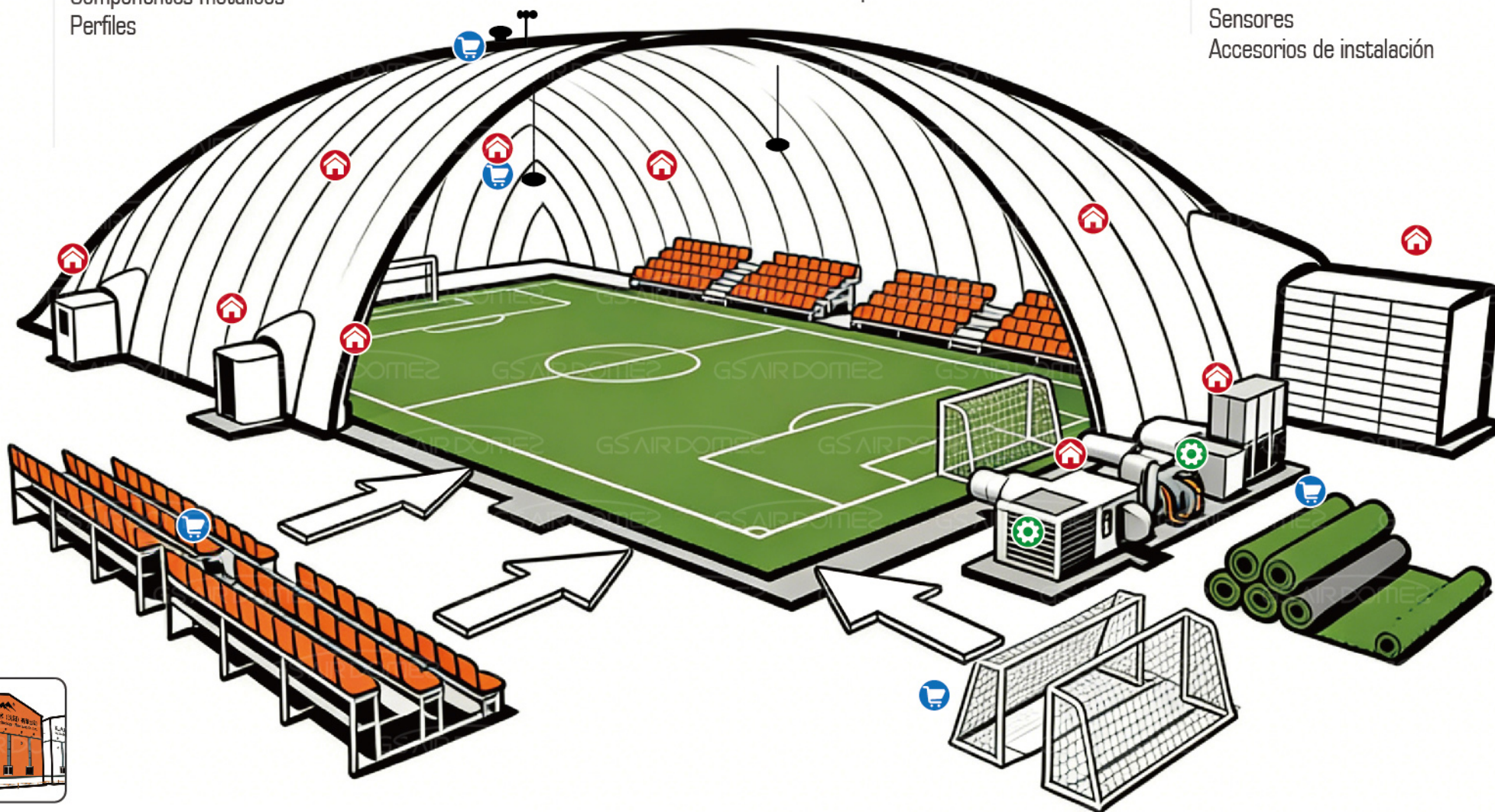
Motor principal de generador
Unidad condensadora de aire acondicionado
Núcleo de ventilador centrífugo
Iluminación especializada



SUBTÍTULO

CADENA DE SUMINISTRO COMPLETA Y CONFIABLE

Pisos
Equipamiento deportivo
Asientos
Materiales de decoración
Sensores
Accesorios de instalación



200

TRABAJADORES
CUALIFICADOS



95%

PRODUCCIÓN
INTERNA



100%

COMPATIBILIDAD
DE COMPONENTES





CUALIFICACIÓN COMPLETA

UK
CA | CE

EN



SGS

¿Necesita la documentación completa?

Comparta los detalles de su proyecto con nuestro equipo para solicitar la versión completa.

project@gsdomes.com

POR FAVOR, INCLUYA:

Ubicación del proyecto · Dimensiones (Largo × Ancho × Alto) · Uso previsto