



Superb Cool Refrigeration

Catálogo de productos 2026

Refrigeración comercial autocontenida R290

España · Australia · Unión Europea

info@superb-cool.com · +86 189 8177 3813
Qingdao, China · Chengdu, China

La empresa en resumen

Superb Cool Refrigeration es un fabricante ágil (OBM) de vitrinas refrigeradas comerciales autocontenidas R290 y enfriadores tipo plug-in. Construimos a la misma especificación que las marcas de primer nivel — a un coste significativamente menor — y respondemos a cada consulta en un día hábil.

Fundada en 2025, captamos la mayor parte del mercado indonesio en menos de un año. Esa trayectoria es la prueba: equipos a especificación de primer nivel, a coste de segundo nivel, ganan.

Por qué Superb Cool

- Somos la fábrica — planta nueva con capacidad para pedidos urgentes y de gran volumen, y personalización profunda.
- Rápido y directo — gestión plana, decisiones inmediatas; muestras y utillajes en días, no semanas.
- Menor coste — la misma planta que produce para marcas tier-1, la misma especificación, coste significativamente menor. Comprar directo también reduce el coste de cambios, personalización, envío y cumplimiento.
- Pruebas internas — cada unidad sale de línea con pruebas de rendimiento; verificación de carga R290, pruebas a 38 °C para condiciones australianas, controles de consumo y bloqueo de seguridad.
- Producción escalable — varias líneas equilibran series OEM y pedidos a medida; líneas dedicadas a vitrinas de puerta de cristal y arcones.

R290 y cumplimiento

Desde el 1 de enero de 2025, la refrigeración comercial autocontenida nueva en la UE debe usar un refrigerante con PCA inferior a 150. El R290 (propano) tiene un PCA de 3 — plenamente conforme con el Reglamento (UE) 2024/573, la reducción que sustituye al 517/2014. Los refrigerantes HFC como R134a (PCA 1430) o R404A (PCA 3922) ya no son vía para equipos nuevos tipo plug-in.

Refrigerante natural, sin riesgo de cuota HFC. Carga baja, alta eficiencia y preparado para la normativa F-Gas, tanto en la UE como en Australia.

Elemento	Detalle
Refrigerante	R290 (propano), PCA 3 — natural, conforme
Normativa UE	(UE) 2024/573 — PCA < 150 desde 2025

Marcas UE	CE (LVD / EMC / ErP) + RoHS
Australia	RCM + MEPS (GEMS); 240 V / 50 Hz; T4 38 °C
Suministro UE	230 V / 50 Hz; clase tropical (T) disponible
Instalación	Autocontenido enchufable — sin fontanería ni obra

Refrigerante	PCA	UE 2025 (autocontenido)
R290 (propano)	3	Conforme
R600a (isobutano)	3	Conforme
R134a (HFC)	1430	Prohibido
R404A (HFC)	3922	Prohibido

Mercados a los que servimos

Suministramos directamente desde nuestra fábrica a distribuidores, mayoristas y cadenas de Indonesia, España y Australia, y al conjunto de la Unión Europea. Cada mercado se configura con su voltaje, acristalamiento y certificación.

Calidad y pruebas internas

- Cada unidad sale de línea con pruebas de rendimiento antes del envío.
- Verificación de carga R290 en cada sistema sellado.
- Pruebas de funcionamiento a 38 °C para condiciones tropicales (Australia).
- Controles de consumo y bloqueo de seguridad en cada lote.
- Estaciones de envejecimiento e inspección en línea; embalaje de exportación adaptado al contenedor.

Gama de productos

Estos cuatro modelos son los que nuestra fábrica construye cada día. Todos autocontenidos R290, configurados para el voltaje, el acristalamiento y la certificación de tu mercado. La especificación final se confirma en la ficha de cada pedido.



1 · Vitrina refrigerada de bebidas

Expositores verticales de puerta de cristal para bebidas, lácteos y venta rápida (grab-and-go). Autocontenidos R290: se enchufan y venden, sin fontanería ni obra. Puertas dobles de baja emisividad, LED y baldas ajustables de serie.

Temperatura	+2 a +8 °C (ajustable)
Puertas	1, 2 o 3 de cristal
Capacidad	300–1.400 L
Acristalamiento	Doble baja emisividad, autocierre
Refrigerante	R290 (propano), PCA 3



2 · Botellero y frigorífico bajo mostrador

Armarios de barra y bajo mostrador diseñados para caber bajo una línea de 850 mm, para bares, cafeterías y cocinas. El enfriamiento por aire forzado y el desescarche automático mantienen la temperatura en pleno servicio; acabado inox o negro, puertas con cerradura, R290 autocontenido.

Temperatura	-2 a +8 °C
Puertas	1–3, ciegas o de cristal
Capacidad	120–450 L
Acabado	Acero inox 304 o negro
Altura de barra	Bajo mostrador < 850 mm



3 · Expositor de mostrador

Armarios de mostrador grab-and-go con cristal en tres o cuatro lados que convierten un espacio pequeño en zona de venta. Se enchufan a un enchufe normal y llevan desescarche automático, LED y termostato digital: ideales para cajas, cafeterías y venta adicional.

Temperatura	+2 a +8 °C
Acristalamiento	Cristal en 3 o 4 lados
Capacidad	50–200 L
Exposición	1–3 niveles, LED interior
Alimentación	Enchufe estándar, sin obra



4 · Arcón congelador

Congelación de apertura superior para venta y almacenamiento, con variante de exposición de tapa corredera de cristal. Paredes espumadas gruesas, función de congelación rápida y cestas extraíbles mantienen el producto frío y ordenado; con cerradura, sobre ruedas, R290 autocontenido.

Temperatura	-18 a -24 °C
Tapa	1 o 2 (opción de cristal)
Capacidad	100–600 L
Función	Congelación rápida, cestas extraíbles
Refrigerante	R290 (propano), PCA 3

Exportación y logística

- Presupuesto en 1 día hábil — indícanos tu modelo y volumen para un precio firme.
- Muestra en ~2 semanas; producción según el pedido confirmado.
- Embalaje de exportación adaptado al contenedor; FCL y LCL.
- Paquete de certificados por pedido: CE (LVD / EMC / ErP), RoHS, RCM, MEPS según corresponda.

Contacto y solicitud de presupuesto

Email	info@superb-cool.com
Móvil	+86 189 8177 3813
WeChat	Escanea QR / pide la vCard
Mercados	Indonesia · España · Australia
Plazo	Presupuesto en 1 día hábil · muestra ~2 semanas
Oficinas	Qingdao, Shandong, China · Chengdu, China

Indícanos tu modelo objetivo y tu volumen mensual — así obtienes un precio firme más rápido. Pide presupuesto y te respondemos en un día hábil con precio, plazo y el paquete de certificados.



Escanea para contactarnos por WeChat

Escanea el código para añadir a nuestro equipo de exportación en WeChat y hablar directamente con la fábrica — o escríbenos y te enviamos la ficha del modelo que necesites.



Superb Cool Refrigeration

Refrigeración comercial autocontenida R290

Gracias

info@superb-cool.com · +86 189 8177 3813
Qingdao, China · Chengdu, China