



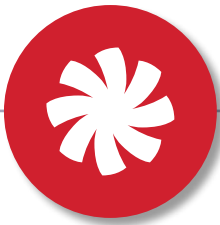
eos
refrigeration

GAMA DE
PRODUCTOS
PRODUCT
RANGE



MÁS ALLÁ DE
LOS ESTÁNDARES

BEYOND
STANDARDS



EVAPORADORES ESTÁNDAR

STANDARD AIR COOLERS

ECI

Evaporador cúbico. Material INOX/AL. Capacidad 5,8-143,3kW. Refrigerante NH₃, CO₂, glicol, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores axiales (Ø500, 560, 630, 800). Paso aletas 5-7-10-12mm.

Ceiling air cooler. Material StSt/AL. Capacity 5,8-143,3kW. Refrigerant NH₃, CO₂, glycol, HFC. Modular design. 1-5 axial fans (Ø500, 560, 630, 800). Fin spacing 5-7-10-12mm.



ECG

Evaporador cúbico. Material FE/ZN. Capacidad 4,5-141,3kW. Refrigerante NH₃, CO₂, glicol, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores axiales (Ø500, 560, 630, 800). Paso aletas 6-8-10-12mm.

Ceiling air cooler. Material FE/ZN. Capacity 4,5-141,3kW. Refrigerant NH₃, CO₂, glycol, HFC. Modular design. 1-5 axial fans (Ø500, 560, 630, 800). Fin spacing 6-8-10-12mm.



EDI

Evaporador de doble efecto. Material INOX/AL. Capacidad 5,8-143,3kW. Refrigerante NH₃, CO₂, glicol, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores axiales (Ø500, 560, 630). Paso aletas 5-7-10-12mm.

Dual discharge air cooler. Material StSt/AL. Capacity 5,8-143,3kW. Refrigerant NH₃, CO₂, glycol, HFC. Modular design. 1-5 axial fans (Ø500, 560, 630, 800). Fin spacing 5-7-10-12mm.



EDG

Evaporador de doble efecto. Material FE/ZN. Capacidad 4,5-141,3kW. Refrigerante NH₃, CO₂, glicol, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores axiales (Ø500, 560, 630, 800). Paso aletas 6-8-10-12mm.

Dual discharge air cooler. Material FE/ZN. Capacity 4,5-141,3kW. Refrigerant NH₃, CO₂, glycol, HFC. Modular design. 1-5 axial fans (Ø500, 560, 630, 800). Fin spacing 6-8-10-12mm.



EDRI

Evaporador de doble efecto con ventiladores radiales. Material INOX/AL. Capacidad 10,7-45,2kW. Refrigerante NH₃, CO₂, glicol, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores radiales. Paso aletas 4-7mm.

Dual discharge air cooler with radial fans. Material StSt/AL. Capacity 10,7-45,2kW. Refrigerant NH₃, CO₂, glycol, HFC. Modular design. 1-5 radial fans. Fin spacing 4-7mm.



BTVI

Evaporador para túneles de congelación con tren de ventilación. Material INOX/AL. Capacidad 39,5-178,5kW. Refrigerante NH₃, CO₂, HFC. Diseño modular. 2-5 ventiladores axiales (Ø800). Paso aletas 12mm.

Evaporator for Blast Freezer tunnels with fan frame. Material StSt/AL. Capacity 39,5-178,5kW. Refrigerant NH₃, CO₂, HFC. Modular design. 2-5 axial fans (Ø800). Fin spacing 12mm.



EREBUS

Evaporador para túneles con ventiladores radiales. Material INOX/AL. Capacidad 16,3-98,1kW. Refrigerante NH₃, CO₂, HFC. Diseño modular. 1-5 ventiladores radiales. Paso aletas 12mm.

Vertical blast freezer with radial fans. Material StSt/AL. Capacity 16,3-98,1kW. Refrigerant NH₃, CO₂, HFC. Modular design. 1-5 radial fans. Fin spacing 12mm.



ETF

Evaporador de "techo frío" especialmente diseñado para salas de trabajo.

Dual discharge air cooler designed for working and processing rooms.





EVAPORADORES ESPECIALES

ENGINEERED TO ORDER AIR COOLERS

BTVX

Batería con tren de ventilación y bandeja de desescarche. Ideal para túneles con falso techo.

Evaporator for Blast Freezer tunnels with fan frame and drip tray fitted, ideal for tunnel application with false ceiling.



ECXXL

Evaporador cúbico de gran tamaño para colgar en el techo o colocar en el suelo.

Large ceiling units suitable as well for floor installation.



BFX

Diferentes configuraciones de baterías adaptables a túneles en continuo y discontinuo.

Special coil configuration available for optimal design for "Spiral" and Batch Freezers.



EPX

El evaporador de pared tipo EPX se puede utilizar en un amplio rango de aplicaciones donde el espacio es un criterio fundamental.

Evaporator designed for wall fitting in order to occupy minimum floor space.



BX

Baterías especiales para cámaras, secaderos y otras aplicaciones. Disponibles en diferentes configuraciones de materiales, geometrías y pasos de aleta.

Special coils for freezing rooms, tunnels, dryers and other applications.



EXDO

Evaporador de doble efecto de construcción especial para túneles de Oreo vacuno o para túneles de preenfriamiento.

Preparado para montar directamente sobre raíles.

Designed for "Hog Chilling" tunnels and rooms, for fitting directly above the rail system.



CXL

Evaporador panelado con ventiladores centrífugos preparados para su funcionamiento en exteriores.

Outdoor air cooler with centrifugal fans.





CONDENSADORES Y TORRES DE REFRIGERACIÓN

CONDENSERS AND COOLING TOWERS

CAI

CONDENSADOR ADIABÁTICO ADIABATIC CONDENSER

Material batería INOX/AL. Chasis y carenado en acero inoxidable. Capacidad (T cond.=+36°C, T air in=+26°C) 165-550kW. Refrigerantes NH3, HFC. Hasta 12 ventiladores Ø900 (EC o AC). Paneles adiabáticos de PVC.

Tube/fin material StSt/AL. Stainless Steel chassis & casing. Capacity (T cond.=+36°C, T air in=+26°C) 156-550kW. Refrigerants NH3, HFC. Up to 12 fans Ø900 (EC or AC). Evaporative cooling pad made of PVC.



NEK

CONDENSADOR EVAPORATIVO EVAPORATIVE CONDENSER

Ejecución "tiro forzado a contracorriente". Capacidad 350-4800kW. Refrigerantes NH3, HFC. Carenado en PRFV. Ventiladores axiales.

Forced draft type. Capacity 350-4800kW. Refrigerants NH3, HFC. GFRP casing. Axial fans.

TCA

TORRE DE REFRIGERACIÓN DE CIRCUITO ABIERTO OPEN COOLING TOWER

Ejecución "tiro forzado a contracorriente". Capacidad 320-4000kW. Carenado en PRFV. Ventiladores axiales. Torre de alta eficiencia.

Forced draft type. Capacity 320-4000kW. GFRP casing. Axial fans. High efficiency cooling tower.



TCC

TORRE DE REFRIGERACIÓN DE CIRCUITO CERRADO CLOSED CIRCUIT COOLING TOWER

Ejecución "tiro forzado a contracorriente". Capacidad 300-3200kW. Carenado en PRFV. Ventiladores axiales. Torre de alta eficiencia.

Forced draft type. Capacity 300-3200kW. GFRP casing. Axial fans. High efficiency cooling tower.



EOS Refrigeration Equipment, S.L.
Pol. Almeda · Treball 21-23
08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona), SPAIN

Tel. +34 934 709 093
www.eosrefrigeration.com