

Soluciones innovadoras y eficientes

PARA DATA CENTRE



enex technologies
cooling and heating naturally



El futuro de la refrigeración de los Data Center

A medida que el mundo digital se expande, también lo hace la necesidad de soluciones de refrigeración de TI resistentes para gestionar el calor generado por los centros de datos.

Su socio en innovación



Innovación

Enex Technologies está a la **vanguardia** de este desafío, ofreciendo tecnologías de refrigeración de última generación que son a la vez **eficaces** y **respetuosas** con el medio **ambiente**.



Apoyo a la transición energética

Nuestro compromiso con la sostenibilidad es evidente en nuestros productos diseñados para apoyar a los TLC en su proceso hacia la transición energética, reduciendo la huella de carbono y mejorando al mismo tiempo la eficiencia y la seguridad de los datos.



Soluciones ecológicas innovadoras

Estamos especializados en el desarrollo de soluciones que no solo satisfacen las demandas actuales de refrigeración de TI, sino que también se anticipan a las tendencias futuras, garantizando que su centro de datos esté preparado para la evolución de la tecnología.



Compromiso con la tecnología verde

Con Enex Technologies, una colaboración que valora la innovación y la responsabilidad medioambiental, allanando el camino hacia un futuro más ecológico y sostenible en las operaciones de los centros de datos.

Enfriadores



ENFRIADORAS POR AIRE CON FREE-COOLING INTEGRADO
para instalación exterior
Serie RAH F
Potencia frigorífica de 338 kW a 1586 kW

AIR COOLED CHILLERS FOR OUTDOOR INSTALLATION
equipped with inverter screw compressors, axial fans and microchannel condensing coils
RAH MC VS Serie
Potencia frigorífica de 306 kW a 1555 kW



WATER COOLED CHILLERS WATER CONDENSED
for indoor installation
RWH Serie
Potencia frigorífica de 269 kW a 2020 kW



AMMONIA PACKAGED AIR-COOLED SCREW CHILLER
outdoor installation for high cooling capacities
ORCA Serie
Potencia frigorífica de 200 kW a 2500 kW



Customer Stories

País: Italy
Aplicación: Data Centre
Potencia frigorífica: 8 MW
Unidades instaladas:
9 ERAH VS F 702 HE U Kh
60 EMIBYTE WU-L D HP 1902



País: Bulgarie
Aplicación: Data Centre
Potencia frigorífica: 6 MW
Unidades instaladas:
8 Enfriadores secos en forma de V

Condicionadores de precisión



CONDICIONADORES DE PRECISIÓN DE EXPANSIÓN DIRECTA
condensado por aire con compresor on/off
Serie DX
Potencia frigorífica de 6 kW a 125 kW

CONDICIONADORES DE PRECISIÓN DE EXPANSIÓN DIRECTA CON INVERTER
condensado por aire con compresor inverter
Serie DXi
Potencia frigorífica de 7 kW a 120 kW



CONDICIONADORES DE PRECISIÓN DE EXPANSIÓN DIRECTA PARA RACKS DE ALTA DENSIDAD
30 - 60 cm
Serie InRow
Potencia frigorífica de 12 kW a 70 kW

CONDICIONADORES DE PRECISIÓN CON ACONDICIONAMIENTO POR AGUA
Serie WU-WUL
Potencia frigorífica de 6 kW a 216 kW



Intercambiadores de calor



V-SHAPED DRY COOLER
V-Shaped dry coolers with axial fans for outdoor use with panel adiabatic system
Cooling capacity from 90 kW to 1200 kW



FLAT DRY COOLER
Flat dry coolers with axial fans for outdoor use
Cooling capacity from 7 kW to 630 kW



CLOSED CIRCUIT COOLING TOWER
with ec fans
Cooling capacity from 100 kW to 2000 kW



V-SHAPED DRY COOLERS CONDENSER
V-Shaped dry coolers condenser with axial fans for outdoor use
Cooling capacity from 180 kW to 1500 kW



UNIDAD REMOTA PARA CONDICIONADORES DE PRECISIÓN
para racks de alta densidad
Serie RCE



REMOTE UNIT FOR WATER COOLED CLOSE CONTROL
for high density racks
RCE Serie



AO_rev2_022025



info@enextechnologies.com
enextechnologies.com

enex
INNOVATION AS ENERGY

kobol Refrigeration
INNOVATION AS ENERGY

enex Industrial
INNOVATION AS ENERGY

EMICON
INNOVATION AS ENERGY

ETHRATECH
INNOVATION AS ENERGY

kobol
HEAT EXCHANGERS NATURALLY

MORGANA
HEAT EXCHANGERS NATURALLY

ROENEST
HEAT EXCHANGERS NATURALLY