

Innovative & effiziente Lösungen

FÜR DATENZENTREN



Die Zukunft der Kühlung von Datenzentren

Je mehr sich die digitale Welt ausweitet, umso größer wird der Bedarf an robusten IT-Kühllösungen, die in der Lage sind, die von den Datenzentren erzeugte Hitze, zu kontrollieren.

Ihr Partner bei der Innovation



Innovation

Enex Technologies gehört mit seinem Angebot an wegbereitenden Kühltechniken, die sowohl effektiv als auch umweltfreundlich sind, zu den Besten bei dieser Herausforderung.



Die Energiewende unterstützen

Unsere Verpflichtung zur Nachhaltigkeit zeigt sich klar und deutlich in unseren Produkten: Unsere Produkte sind dafür ausgelegt, TLCs auf ihrem Weg zur Energiewende zu unterstützen, indem sie den CO₂-Fußabdruck reduzieren, während sie gleichzeitig die Effizienz und Datensicherheit erhöhen.



Innovative Umweltlösungen

Wir spezialisieren uns auf die Entwicklung von Lösungen, die nicht nur die aktuellen Anforderungen der IT-Kühlung erfüllen, sondern auch Zukunftstrend vorwegnehmen, damit Ihr Datenzentrum sicher auf die technologischen Weiterentwicklungen vorbereitet ist.



Eine Verpflichtung für klimafreundliche Technologie

Lassen Sie sich mit Enex Technologies auf eine Partnerschaft ein, die das Gewicht auf Innovation und Umweltverantwortung legt und den Weg für eine klimafreundliche, nachhaltigere Zukunft im Betrieb von Datenzentren ebnet.

Kühler



LUFTGEKÜHLTE KALTWASSERSÄTZE MIT INTEGRIERTER FREIER KÜHLUNG
für Außenaufstellung
RAH F Serie
Kühlleistung von 338 kW bis 1586 kW



LUFTGEKÜHLTE KALTWASSERSÄTZE FÜR DIE AUSSEN-AUFSTELLUNG
mit Inverter-Schraubenverdichtern, Axialventilatoren und Mikrokanal-Verflüssigungssätzen
RAH MC VS Serie
Kühlleistung von 306 kW bis 1555 kW



WASSERGEKÜHLTE KALTWASSERSÄTZE MIT WASSERKONDENSATION
für Innenaufstellung
RWH Serie
Kühlleistung von 269 kW bis 2020 kW

LUFTGEKÜHLTE AMMONIAK-KALTWASSERSÄTZE MIT SCHRAUBEN
Außenaufstellung für hohe Kühlleistungen
ORCA Serie
Kühlleistung von 200 kW bis 2500 kW



Unsere All-in-One Lösungen für Data Center entdecken

Customer Stories

Land: Italien
Anwendung: Datenzentren
Kühlleistung: 8 MW
Installierte Einheiten: 9 ERAH VS F 702 HE U Kh
60 EMBYTE WU-L D HP 1902



Land: Bulgarien
Anwendung: Datenzentren
Kühlleistung: 6 MW
Installierte Einheiten: 8 V-förmige Trockenkühler

Präzisionsklimaschränke



EINHEITEN MIT DIREKTVERDAMPFUNG
Luftgekühlte Klimaschränke mit on/off verdichtern
DX Serie
Kühlleistung von 6 kW bis 125 kW

EINHEITEN MIT DIREKTVERDAMPFUNG
Luftgekühlte Klimaschränke mit Fu-verdichtern
DXi Serie
Kühlleistung von 7 kW bis 120 kW



EINHEITEN MIT DIREKTVERDAMPFUNG FÜR HIGH-DENSITY-RACKUMGEBUNGEN
30 - 60 cm
InRow Serie
Kühlleistung von 12 kW bis 70 kW

PRÄZISIONSKLIMASCHRÄNKE MIT KALTWASSERREGISTER
(Erweiterte Version)
WU-WUL Serie
Kühlleistung von 6 kW bis 216 kW



Heat Exchangers



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



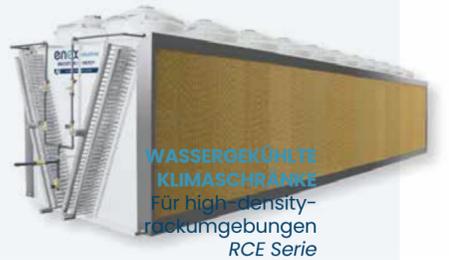
CLOSED CIRCUIT COOLING TOWER
with ec fans

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



WASSERGEKÜHLTE KLIMASCHRÄNKE
Für high-density-rackumgebungen
RCE Serie



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

 **enex technologies**
cooling and heating naturally

AO_rev.2_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