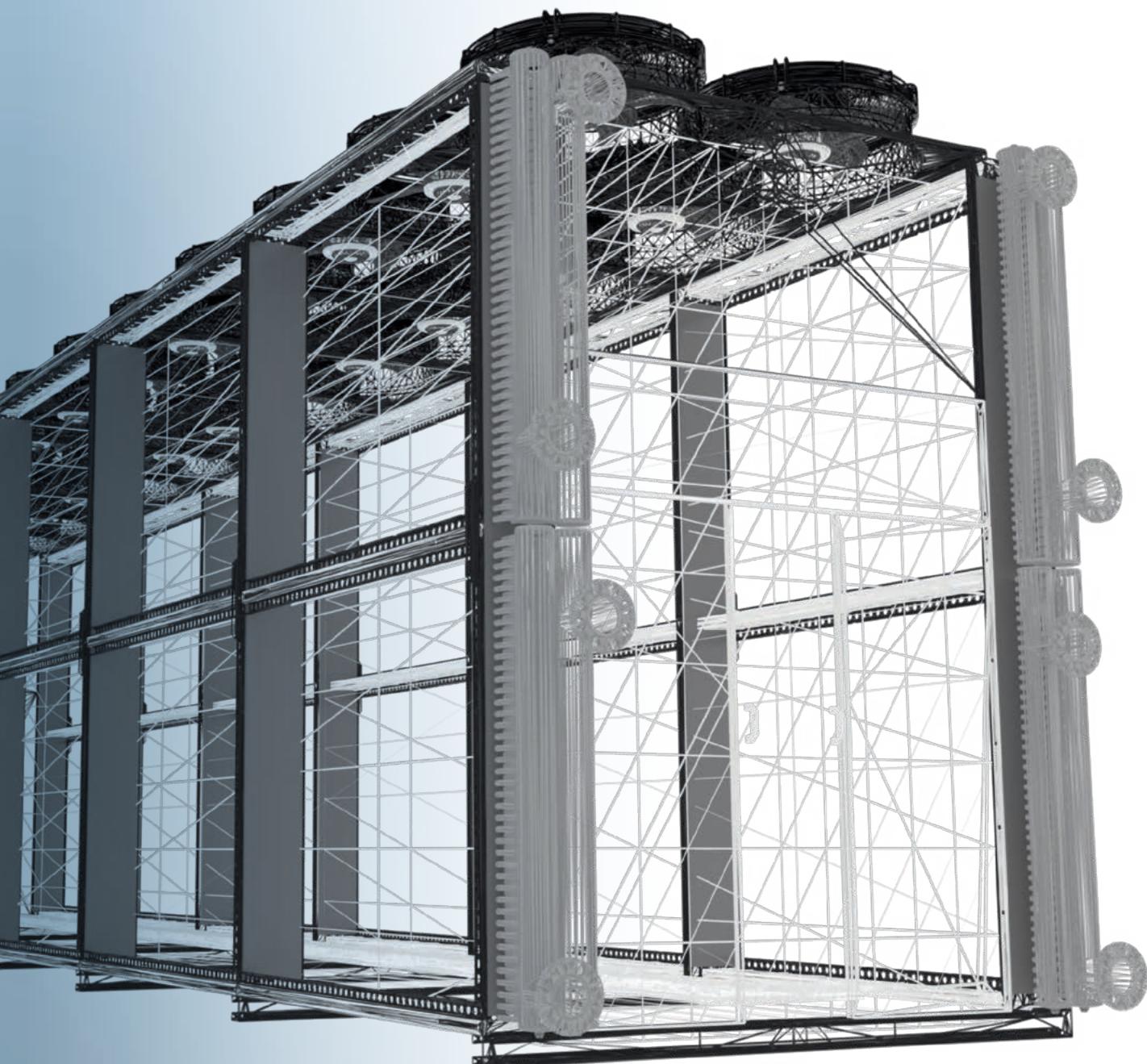


CABERO XXL JUMBO

Die neue Benchmark für leistungsstarke Rückkühlung





Cabero XXL Jumbo – Die neue Benchmark für leistungsstarke Rückkühlung bei minimalem Footprint

Moderne Infrastrukturen wie Rechenzentren stellen höchste Anforderungen an die Kühlung: Effizienz, Betriebssicherheit, Flexibilität und geringer Platzbedarf sind entscheidend. Der **Cabero XXL Jumbo** erfüllt diese Anforderungen kompromisslos – und setzt neue Maßstäbe in der luftgekühlten Rückkühltechnologie.



Technologie, die Maßstäbe setzt

Der Cabero XXL Jumbo ist ein luftgekühlter Trockenrückkühler bzw. Verflüssiger mit besonders hoher Leistungsdichte. Die Konstruktion wurde gezielt für anspruchsvolle Einsatzszenarien entwickelt – wie etwa in urbanen Rechenzentren, industriellen Anlagen oder energieoptimierten Gebäudekonzepten. Ihre Vorteile:

- Hohe Kühlleistung bei minimalem Footprint
- Leichtbauweise für einfache Logistik und geringe Statiklast
- Plug & Play – anschlussfertig vormontiert
- Trockenbetrieb – kein Wasser, keine Verdunstung, keine Risiken
- Schalldämpft für sensible Einsatzbereiche

Entwickelt für moderne Anforderungen

Herkömmliche Kühltürme gehen oft mit hohem Gewicht, aufwendiger Montage und erheblichem Wasserverbrauch einher. Der Cabero XXL Jumbo wurde entwickelt, um diese Herausforderungen gezielt zu adressieren – mit Fokus auf:

- **Energieeffizienz:** Minimale Leistungsaufnahme bei maximaler Kühlwirkung
- **Transportfreundlichkeit:** Transport ohne Sondergenehmigung realisierbar
- **Erweiterbarkeit:** Durch optionales Zubehör flexibel an steigende Leistungsanforderungen anpassbar

Geprüfte Leistungsfähigkeit

Die Leistungsmerkmale des XXL Jumbo wurden unter realistischen Bedingungen von unabhängiger Stelle bestätigt. Die Messungen belegen:

- Zuverlässige Kühlleistung entsprechend der Auslegung
- Effizienter Betrieb mit geringem Druckverlust
- Optimierter Schalldruckpegel für geräuschsensible Einsatzbereiche



Ideal für Data Centers und mehr

Dank seiner Kombination aus hoher Leistung, geringer Fläche, Wassereinsparung und leiser Betriebsweise eignet sich der Cabero XXL Jumbo besonders für:

- Edge- und Hyperscale-Data Centers
- Innenstadtnahe Installationen mit sensibler Geräuschkulisse
- Industrielle Anwendungen mit hohen Wärmelasten
- Standorte mit limitierten Ressourcen oder komplexen Genehmigungsprozessen

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Hohe Leistung bei geringem Footprint
- Wasserfreier Betrieb – keine Verdunstung, keine hygienischen Risiken
- Energieeffizient – optimierter Ventilatoreinsatz
- Montagefertig geliefert – minimale Vor-Ort-Aufwände
- Leiser Betrieb – ideal für schallsensible Umgebungen
- Individuell – modular anpassbar an projektspezifische Anforderungen

Cabero – Technologie für morgen

Der XXL Jumbo von Cabero steht für Innovation, Betriebssicherheit und nachhaltige Kühlung. Mit seiner optimierten Bauweise und geprüften Leistung ist er eine zukunftsweisende Lösung für anspruchsvolle Anwendungen.



Gemeinsam zum Erfolg – so erreichen Sie uns!

Jedes Projekt beginnt mit einem ersten Gespräch
– wir sind für Sie da.

Weitere Informationen und Ansprechpartner finden Sie unter:

CABERO Wärmetauscher GmbH & Co. KG

Gewerbegrund 22
82272 Moorenweis
Germany

Telefon: +49 8146 99770 0
E-Mail: info@cabero.de
Internet: cabero.de



Engineered to succeed®