

Datenblatt

Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

Mobiler Kaltwassersatz 150 kW

Mobile chiller – Gruppo frigorifero mobile – Groupe d'eau glacée mobile
ERKZE150



DE – Der luftgekühlte Kaltwassersatz eignet sich für industrielle Anwendungen mit hoher Temperaturgenauigkeit. Hauptsächlich eingesetzt bei Prozess- und Maschinenkühlung, in Fertigung und Rechenzentren. Auch zur Klimatisierung von Wohn- und Gewerberäumen geeignet.

EN – The air-cooled chiller is ideal for industrial applications requiring precise temperature control. Mainly used for process and machine cooling, manufacturing and data centers. Also suitable for air conditioning in residential and commercial spaces.

IT – Il gruppo frigorifero ad aria è adatto ad applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della temperatura. Utilizzato principalmente per raffreddamento di processo e macchinari, produzione e data center. Idoneo anche per la climatizzazione di ambienti residenziali e commerciali.

FR – Le groupe d'eau glacée à air est conçu pour les applications industrielles nécessitant une régulation précise de la température. Utilisé principalement pour le refroidissement des processus, machines, production et centres de données. Convient aussi à la climatisation d'espaces résidentiels et commerciaux.

Technische Daten / Technical Data / Données techniques / Dati tecnici

Typ	ERKZE150
Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) / Dimensions (L x P x H)	4200 x 1620 x 2150 mm
Gewicht / weight / peso / poids	ca. 1970 kg
Kühlleistung (bei 35 °C Außentemperatur) / cooling performance (at 35 °C outside temperature) / prestazioni di raffreddamento (a 35 °C di temperatura esterna) / performances de refroidissement (à 35 °C de température extérieure)	156 kW
Kältemittel / refrigerant / refrigerante / réfrigérant	R454B
Kältemittel Füllmenge / refrigerant filling quantity / quantità di riempimento del refrigerante / quantité de remplissage de réfrigérant	15 kg
GWP-Wert / value / Valore / Valeur	466
ERR	2,890
Anschluss VL RL / connection flow return / collegamento mandata ritorno / connexion aller retour	Flansch DN100 PN16
Max. Betriebsdruck / max. operating pressure / massimo. pressione di esercizio / max. pression de service	5 bar
Min. Betriebsdruck / min. operating pressure / minimo pressione di esercizio / min. pression de service	2 bar
Volumen Pufferspeicher / buffer storage volume / volume di archiviazione buffer / volume de stockage tampon	250 l
Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical changes / Con riserva di modifiche tecniche / Sous réserve de modifications techniques	

Kontakt für Deutschland, Österreich & Schweiz / Contact for Germany, Austria & Swiss / contatto per Germania, Austria e Svizzera / contact pour l'Allemagne, l'Autriche et la Suisse

Region DE Nord

PLZ-Gebiet: 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29

Telefon: +49 4105 14994 00

E-Mail: nord@enerent.de

Standorte:

🏠 Auf dem Salzstock 11
21217 Seevetal

Region DE Ost

PLZ-Gebiet: 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 39

Telefon: +49 3361 355 97 0

E-Mail: ost@enerent.de

Standorte:

🏠 Karl-Liebknecht-Straße 27
15517 Berlin (Fürstenwalde)
🏠 Döbichauer Str. 5-7
04435 Leipzig (Schkeuditz-Dölzig)

Region DE Süd-Ost

PLZ-Gebiet: 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96

Telefon: +49 821 99966200

E-Mail: suedost@enerent.de

Standorte:

🏠 Winterbrückenweg 58
86316 Friedberg (Derching)
🏠 Otto-Hahn-Ring 4
85301 München (Schweitenkirchen)

Region DE Süd-West

PLZ-Gebiet: 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 88

Telefon: +49 7731 169 57 00

E-Mail: suedwest@enerent.de

Standorte:

🏠 Zeppelinstraße 5
78244 Gottmadingen
🏠 Brunnenfeldstraße 11
74629 Heilbronn (Pfedelbach)

Region DE West

PLZ-Gebiet: 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 98, 99

Telefon: +49 208 306712 00

E-Mail: west@enerent.de

Standorte:

🏠 Max-Planck-Ring 16
46049 Oberhausen
🏠 Reinhard-Rube-Str. 21
37077 Göttingen

Region DE Mitte

PLZ-Gebiet: 35, 54, 55, 56, 60, 61, 63, 64, 65, 97

Telefon: +49 6134 584 23 00

E-Mail: mitte@enerent.de

Standort:

🏠 Am Flurgraben 38
65462 Gustavsburg (Frankfurt)

Region Austria

Telefon: +43 2167 90990-10

E-Mail: info@enerent.at

Standorte:

🏠 Irrsberg 97
5310 Mondsee
Sankt Lorenz
🏠 Langwiesen 11
4209 Engerwitzdorf

Region Schweiz

Telefon: +41 44 800 16 16

E-Mail: info@enerent.ch

Standorte:

🏠 Botzen 15
8416 Flaach