

Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

Mobiles Lüftungsgerät 70-150 kW

Mobile ventilation unit – Unità di ventilazione mobile – Unité de ventilation mobile

ERZLW70150



DE – Transportabler Lüfter mit 150 kW Heiz- und 70 kW Kühlleistung für mobile Heiz- und Kältezentralen. Für Baustellen, Hallen und Zelte geeignet. Umluftbetrieb ohne Abgase. Luftstrom stufenlos regelbar, mit Temperatur- und Drehzahlregelung. 400 V Anschluss, bis 7.000 m³/h Luftdurchsatz, für Innen- und Außenaufstellung mit Luftschlauch-Anschluss.

EN – Portable fan with 150 kW heating and 70 kW cooling capacity, compatible with mobile heating and chiller units. Suitable for sites, halls and tents. Recirculation mode, no emissions. Airflow adjustable via potentiometer, with temperature and speed control. 400 V connection, up to 7,000 m³/h airflow, indoor/outdoor use with duct connection.

IT – Ventilatore portatile con 150 kW riscaldamento e 70 kW raffreddamento, per centrali mobili termiche e frigorifere. Ideale per cantieri, capannoni e tende. Funzionamento in ricircolo, senza emissioni. Portata regolabile, con controllo di temperatura e velocità. Alimentazione 400 V, fino a 7.000 m³/h, per uso interno/esterno con tubo flessibile.

FR – Ventilateur mobile avec 150 kW chauffage et 70 kW refroidissement, compatible avec unités mobiles de chauffage et de froid. Pour chantiers, halls, tentes. Fonctionnement en recyclage, sans émissions. Débit réglable, régulation de température et vitesse. Alimentation 400 V, jusqu'à 7.000 m³/h, utilisable en intérieur/extérieur avec gaine d'air.

Technische Daten / Technical Data / Données techniques / Dati tecnici

Typ	ERZLW70150
Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) / Dimensions (L x P x H)	1300 x 780 x 1990 mm
Gewicht / Weight / Peso / Poids	ca. 295 kg
Heizleistung / Heating output / Potenza termica / Puissance de chauffage	150 kW
Kühlleistung / cooling performance / prestazioni di raffreddamento / Performances de refroidissement	70 kW
Temperaturen heizen - Eintritt / Austritt (Luft / Wasser) Heating temperatures - inlet/Outlet (air / water) Temperature di riscaldamento - entrata/uscita (aria / acqua) Températures de chauffage - entrée/sortie (air / eau)	-16 °C / 45 °C 70 °C / 50 °C
Temperaturen kühlen - Eintritt / Austritt (Luft / Wasser) Cooling temperatures - inlet/Outlet (air / water) Temperature fresche - entrata/uscita (aria / acqua) Températures fraîches - entrée/sortie (air / eau)	32 °C / 13 °C 6 °C / 12 °C
Max. Luftmenge / max. air volume / massimo. volume d'aria / max. volume d'air	7000 m³/h
Pressung gesamt (Zuluft) / total pressure (supply air) / pressione totale (aria di mandata) / pression totale (air d'alimentation)	1200 Pa
Pressung extern (Zuluft) / external pressure (supply air) / pressione esterna (aria di alimentazione) / pression externe (air d'alimentation)	500 Pa
Max. Durchfluss Wasser / max. flow water / massimo. scorrere l'acqua / max. l'eau coule	6,9 m³/h
Max. Betriebsdruck / max. operating pressure / massimo. pressione di esercizio / max. pression de service	6 bar
Hydraulischer Anschluss VL RL / hydraulic connection flow return / collegamento idraulico mandata ritorno / raccordement hydraulique départ retour	1 1/4" Storz C
Anschluss Luft Ein- Austritt / air connection Entry-exit / collegamento aereo Entrata-uscita / connexion aérienne Entrée-sortie	Ø 500 mm
Spannungsversorgung / Power supply / Alimentazione elettrica / Alimentation	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 16 A
elektrische Leistungsaufnahme / electrical power consumption / consumo di energia elettrica / consommation d'énergie électrique	3,5 kW
Stromaufnahme / current consumption / consumo corrente / consommation actuelle	6,95 A
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-Liebkecht-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