



MOBILES KLIMA- UND ENTFEUCHTUNGSGERÄT

ACD 137 MONOBLOCK

TEMPORÄRE KÜHLUNGSLÖSUNGEN FÜR WERKSTÄTTEN, ZELTE, BÜROS,
RECHENZENTREN, EINZELHANDELSFLÄCHEN UND MEHR

MOBILES KLIMA- UND ENTFEUCHTUNGSGERÄT ACD 137 MONOBLOCK – 24.000 BTU/H

Ein innovatives neues Produkt, das sowohl als Klimagerät als auch als Luftentfeuchter verwendet werden kann. Dieses langlebige und mobile Gerät ist ideal geeignet für Notfall- und temporäre Kühl- und Trocknungslösungen z. B. in Zelten, mobilen Krankenhäusern, Arbeitsbereichen und Verkaufsräumen.



ACD 137
Patent angemeldet

Vorteile

- Hohe Klimatisierungsleistung KALTLUFT: 24.000 BTU/h (entspricht 7,1 kW bei nur 1,98 kW Stromverbrauch)
- Hohe Entfeuchtungsleistung TROCKENLUFT: 130 l/Tag Wasseraufnahme mit nur 1,98 kW Stromverbrauch
- Luftleitungsanschlüsse
- Leistungsstarke und leise Ventilatoren
- Kompakt und leicht
- Einfach zu installieren
- Schwerlast-Rollen
- Ideal für Notfälle und temporäre Lösungen – schneller Einsatz für Zelte und mobile Krankenhäuser
- Mobile punktuelle Klimatisierung für eine Vielzahl von Anwendungen wie Werkstätten, Rechenzentren, Büros, Verkaufsräume

Im Lieferumfang enthalten



Zwei verstellbare
Schläuche



Verbinder für
Flexschlauch

Optionales Zubehör



Flexrohr für Kaltluft
Ø31cm, 3m, PVC
4515.572



Flexrohr für Kaltluft
Ø31cm, 3m, isoliert
4515.370



**Thermostat TAC für
Kühlung – 4250.318**



**Schlauchanschluss
Lufteinlass**
Ø30cm – 4250.319



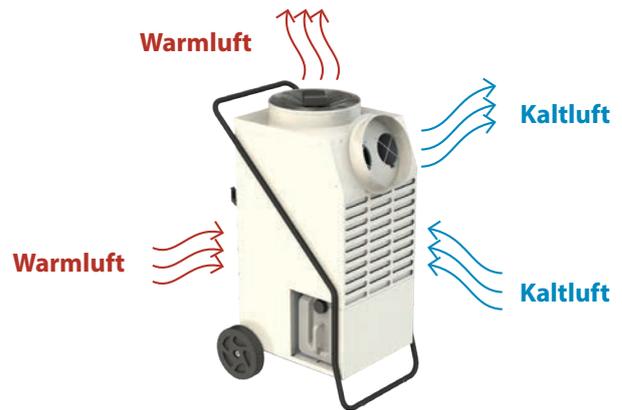
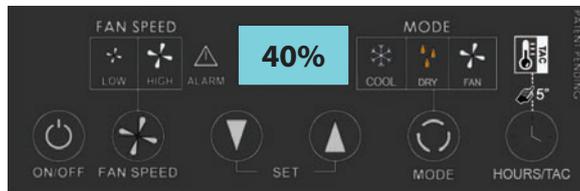
Flexrohr für Kaltluft
Ø31cm, 7.6m, Nylon - 4515.360
Flexrohr für Warmluft
Ø41cm, 7.6m, Nylon – 4515.361

Spezifikationen	Einheit	ACD 137 Kühlmodus	ACD 137 Trocknungsmodus
Kühlleistung (28°C/55% RH)	kW	7,1	-
	Btu/h	24.000	-
Entfeuchtungsleistung (30°C/80% RH)	l/24h	-	130
Umluftmenge	m ³ /h	1020/800	1020/800
Betriebstemperaturbereich	°C	10-42	10-42
Leistungsaufnahme (28°C/55%)	W	1980	1980
Leistungsaufnahme (28°C/55%)	A	10	10
Max. Stromversorgung	A	14	14
Netzanschluss	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50
Geräuschpegel	dB(A)	55	55
Kältemittel		R1234YF A2L	R1234YF A2L
Warmluftauslass	mm	400	400
Kaltluftaustritt (Standard)	mm	2 x 135	2 x 135
Kaltluftauslass (Zubehör)	mm	300	300
Abmessungen (L x B x H) mit Griff	mm	790 x 620 x 1326	790 x 620 x 1326
Verpackungsmaße (L x B x H)	mm	580 x 700 x 1500	580 x 700 x 1500
Gewicht	kg	98	98

MOBILES KLIMA- UND ENTFEUCHTUNGSGERÄT ACD 137 MONOBLOCK – 24.000 BTU/H

Der ACD 137 ist ein innovatives, mobiles Gerät mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten:

- Klimagerät KALTLUFT: 7,1 kW. Stromverbrauch nur 1,98 kW
- Luftentfeuchter TROCKENLUFT: 130 l/Tag Wasseraufnahme
- Ventilator BELÜFTUNG

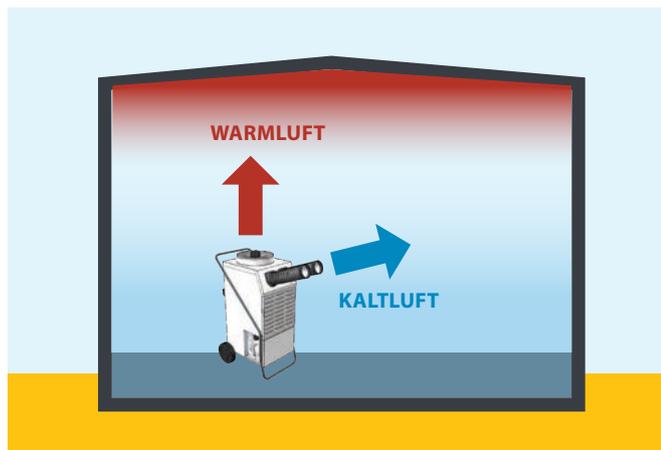


Das Bedienfeld ermöglicht die Auswahl von drei Modi:

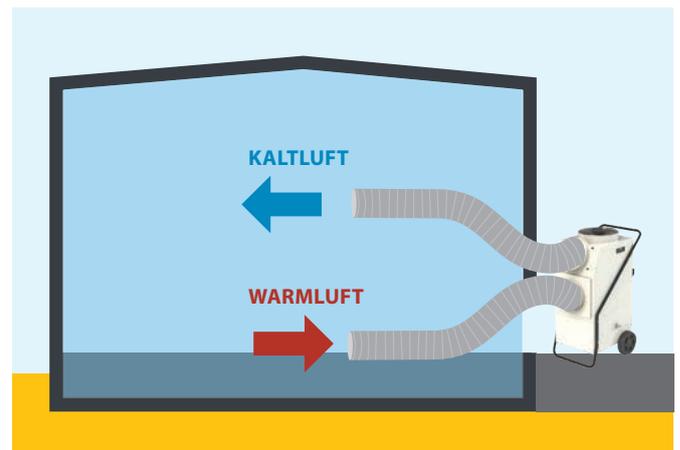
- Klimatisierung (Kühlmodus)
- Luftentfeuchter (Trocknungsmodus)
- Ventilator (Lüftermodus)

Kalt- und Warmluft zirkulieren auf der gleichen Seite des ACD 137. Diese Lösung erhöht die Effizienz der Kühlung.

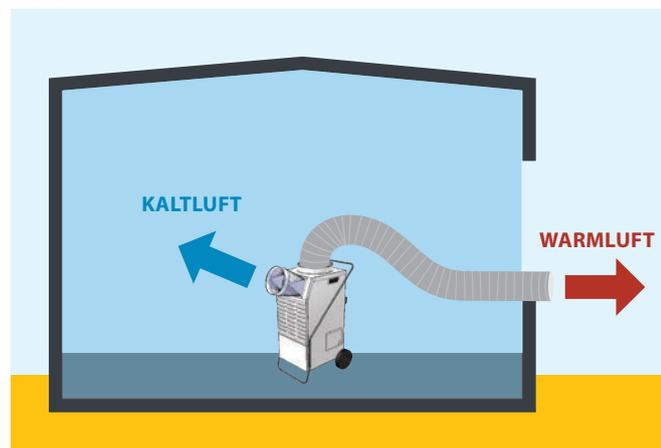
Dank seiner Flexibilität kann der ACD 137 in verschiedenen Situationen eingesetzt werden.



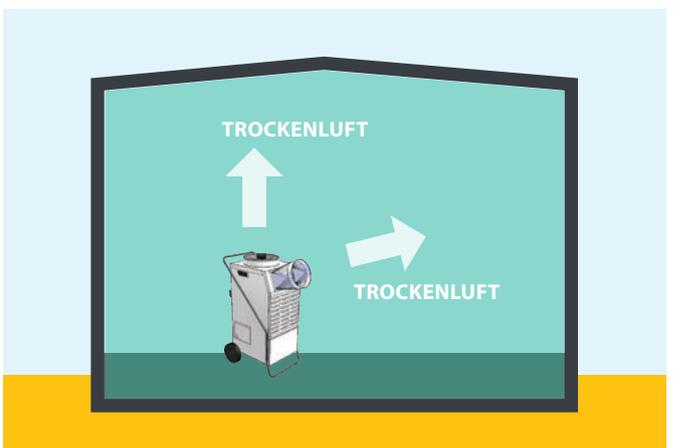
PUNKTUELLE KÜHLUNG. Platziert in einem Raum wird die kalte Luft in Richtung des Ziels geblasen (z.B. ein elektronisches Gerät, das abgekühlt werden muss) und die warme Luft wird nach oben abgegeben.



RAUMKÜHLUNG. Der ACD 137 wird außerhalb eines kleinen Raumes platziert. Die Luft wird umgewälzt. Der TAC-Raumthermostat wird innerhalb des Raumes platziert, um die Temperatur zu regeln.



RAUMKÜHLUNG. Der ACD 137 wird im Raum platziert, dabei wird die kalte Luft in den Raum geblasen und die warme Luft wird nach draußen abgeleitet.



RAUMTROCKNUNG. Der ACD 137 wird innerhalb des Raumes aufgestellt und die trockene Luft wird im gesamten Raum verteilt. Die der Luft entzogene Feuchtigkeit wird in einem Tank gesammelt.

Dantherm A/S

Marienlystvej 65
DK-7800 Skive
Dänemark
T. +45 96 14 37 00

Dantherm Ltd.

Unit 12, Galliford Road
Maldon CM9 4XD
Großbritannien
T. +44 (0)1621 856611

Dantherm GmbH

Oststraße 148
22844 Norderstedt
Deutschland
T. +49 40 526 8790

Dantherm S.p.A.

Via Gardesana 11
37010 Pastrengo (VR)
Italien
T. +39 045 6770533

Dantherm Sp. z o.o.

ul. Magazynowa 5a
62-023 Gądki
Polen
T. +48 61 65 44 000

Dantherm SP S.A.

C/Calabozos 6
(Polígono Industrial)
28108 Alcobendas, Madrid
Spanien
T. +34 91 661 45 00

Dantherm SAS

23 rue Eugène Henaff
69694 Vénissieux Cedex
Frankreich
T. +33 4 78 47 11 11

Dantherm AS

Løkkeåsveien 26
3138 Skallestad
Norwegen
T. +47 33 35 16 00

Dantherm AB

Fridhemsvägen 3
602 13 Norrköping
Schweden
T. +46 (0)11 19 30 40

Dantherm LLC

Transportnaya 22/2
142800, Stupino
Moscow
Russland
T. +7 (495) 642 444 8

MCS China

Unit 2B, No. 512
Yunchuan Road
Baoshang, Shanghai, 201906
China
T. +8621 61486668

Termigo S.L

Carrer dels Velluters, 18-2
46980 Paterna, Valencia
Spanien
T. +34 961 524 866

AirCenter AG

Täferstrasse 14
CH-5405 Baden Dättwil
Schweiz
T. +41 43 500 00 50

Heylo GmbH

Im Finigen 9
28832 Achim
Deutschland
T. +49 4202 97550

SET Energietechnik GmbH

August-Blessing-Straße 5
Hemmingen, 71282
Deutschland
T. +49 7150 94540

Vertriebspartner:

BLEIBEN SIE AUF DEM LAUFENDEN

FOLGEN SIE UNS AUF:



danthermgroup.com