

MOBILE ENTFEUCHTUNG



NEW
ECO-Friendly
Refrigerant

Dantherm[®]
CONTROL YOUR CLIMATE

CDT MOBILE ENTFEUCHTUNG

FEUCHTIGKEIT IMMER PERFEKT UNTER KONTROLLE – EGAL WO SIE AUFTRITT

Die mobilen CDT MK III Entfeuchter von Dantherm bieten eine schnelle und einfache Kontrolle sowohl für Schadenssanierungsdienste als auch die Baubranche. Die Geräte sind bekannt für ihre Benutzerfreundlichkeit, ihre überlegene digitale Steuerung und ihr leichtes, aber dennoch robustes Design.

Die Schadensbegrenzung bei Überschwemmungen, gebrochenen Wasserleitungen oder Wasser von Löscharbeiten macht eine schnelle und effektive Entfeuchtung erforderlich. Daher bevorzugen Schadenssanierungsdienste auf der ganzen Welt die Dantherm CDT Palette an mobilen Entfeuchtern für ihre Arbeit. Sie sind schnell und energieeffizient. Sie bieten genaue digitale Einstellungen, Serviceinformationen, einfache Fehlersuche und die exakte Angabe zu Betriebsstunden und Energieverbrauch und ermöglichen auch das Ablesen von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit. Darüber hinaus sind sie auf optimalen Transport und optimale Handhabung ausgelegt.

Beschleunigen Sie den Bauprozess

Dantherm CDT Geräte sind auch in der Baubranche wegen ihres benutzerfreundlichen Designs und ihrer Mobilität beliebt. Sie bieten eine effektive und sorgfältig kontrollierte Möglichkeit zum Trocknen von Ziegel- oder Betonwänden, um sowohl Zeit als auch Geld zu sparen, ohne den Prozess übermäßig zu beschleunigen. Darüber hinaus sind die CDT Geräte so designt, dass sie moderne Anforderungen an einen geringen Energieverbrauch erfüllen.

Hohe Leistung und digitale Kontrolle

Die CDT Palette bietet Kapazitäten von 29 bis 86 l/24 h und eine maximale Arbeitstemperatur von 35 °C sowie eine überlegene Steuerung von Einstellungen und Funktionsweisen. Dank des digitalen Finger-Touch-Displays haben Sie schnell und einfach den Überblick über Feuchtigkeit und Servicestatus. Darüber hinaus können Betriebsstunden und Energieverbrauch am Display abgelesen werden.



Das digitale Display, in das Feuchtigkeitskontrolle, Energiezähler, Servicestatus und eine einfache Fehlersuche integriert sind, erlaubt eine optimale Entfeuchtung.

Neues Kältemittel

In vollständiger Übereinstimmung mit der EU-Verordnung über fluorierte Treibhausgase, die darauf abzielt, die Verwendung von FKWs auslaufen zu lassen, verwenden alle Geräte das umweltfreundliche und haltbare Kältemittel R454C. Sie sind ideal für einen breiten Temperaturbereich und eignen sich hervorragend als Mietgeräte oder in Geräteparks, da sie auf häufigen Transport zu und von verschiedenen Einsatzorten ausgelegt sind und die Flexibilität bieten, die Geräteparkbetreiber benötigen. R454C ist leicht entflammbar – überprüfen Sie lokale Vorschriften auf Lagerhöchstgrenzen für Kühlmittel.

CDT 90



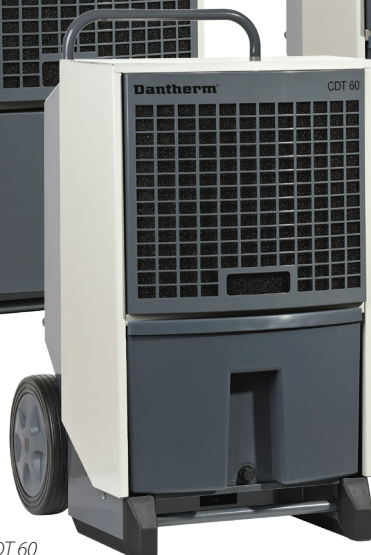
CDT 40



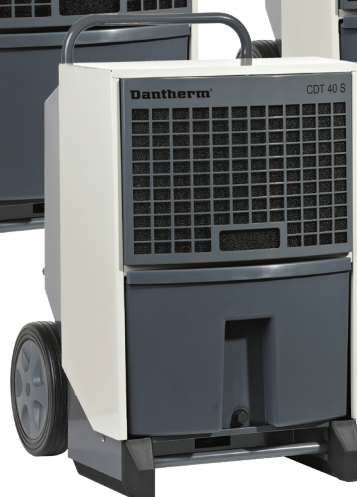
CDT 30



CDT 60



CDT 40S



CDT 30S



NEW
ECO-Friendly
Refrigerant



Einfacher und sicherer Transport

Die CDT Geräte wurden sorgfältig für eine einfache Handhabung und einen unkomplizierten Transport konzipiert. Verstellbare und feste Handgriffe sorgen dafür, dass die Geräte sicher und bequem gehandhabt und betrieben werden können. Dank der großen Gummiräder lässt sich der CDT einfach Treppen hinauf und hinunter und durch scheinbar unpassierbare Bereiche bewegen. Die Räder schließen mit den Seitenteilen des Geräts ab, damit es so schmal wie möglich ist und Türen und Paneele vor unnötigen Stößen bewahrt werden. Während des Transports und beim Lagern können die CDT Geräte gestapelt werden, damit sie so wenig Platz wie möglich benötigen.

Spezielle Versionen mit Schläuchen

Der CDT 30S MK III und der CDT 40S MK III sind mit einem 1 kW Heizelement, einem Hochdruck-Ventilator und zwei Schlauchstutzen ausgestattet, die den Anschluss flexibler Schläuche ermöglichen. Dies eignet sich insbesondere für das Austrocknen feuchter Holzböden.

Optionale Fernüberwachung

Stellen Sie sich vor, nicht den Einsatzort aufsuchen und manuell überprüfen zu müssen, ob ein Entfeuchtungsprozess abgeschlossen wurde. Mit der optionalen Integration von Dantherms fernbedientem Intelligent Monitoring Control System (IMCS) können Sie den Feuchtigkeitsstatus in Echtzeit über Computer, Smartphones und Tablets überprüfen, egal wo Sie sich gerade befinden. Darüber hinaus versetzt die Lösung den Benutzer in die Lage, aus der Ferne Parameter wie Stromversorgung EIN/AUS, Alarmer, Temperatur und Leistungsaufnahme zu überwachen und zu steuern.

CDT mit Kondensatpumpe

Die CDT Entfeuchter können um eine Kondensatpumpenkassette ergänzt werden, die statt des Wasserbehälters eingesetzt wird. Sie pumpt das Kondenswasser zu einem Ablauf. Durch Einsatz dieser Kondensatpumpe kann Ihr Entfeuchter wartungsfrei laufen, und sie müssen auch keinen schweren, mit Wasser gefüllten Behälter mehr entleeren. Die Förderhöhe beträgt max. 3 m. Die Kondensatpumpenkassette ist als Zubehör erhältlich.

ANWENDUNGEN

- Schadenssanierung
- Gebäudetrocknung
- Wasserwerke
- Trockene Lagerung



Der CDT 30S MK III und der CDT 40S MK III sind mit einem 1 kW Heizelement, einem Hochdruck-Ventilator und zwei Schlauchstutzen ausgestattet, die den Anschluss von zwei flexiblen Schläuchen (Ø100) von je 5 m Länge ermöglichen.



Große Gummiräder sorgen für ein sicheres und einfaches Manövrieren.

Technische Daten - vorläufig

	Entfeuchtungsleistung bei		Betriebsbereich Feuchtigkeit %RH	Betriebsbereich Temperatur °C	Höhe mit Handgriff unten mm	Höhe mit Handgriff oben mm	Breite mm	Tiefe mm	Gewicht kg	Wasserbehälter l
	20 °C/60 % RH	30 °C/80 % RH								
	l/24h	l/24h								
CDT 30 MK III	14	29	40 - 100	3 - 35	736	1016	426	506	32	7
CDT 30S MK III	14	34	40 - 100	3 - 35	736	1016	426	506	34	7
CDT 40 MK III	16	38	40 - 100	3 - 35	823	1190	542	539	43	14
CDT 40S MK III	17	44	40 - 100	3 - 35	823	1190	542	539	46	14
CDT 60 MK III	28	53	40 - 100	3 - 35	903	1270	542	539	47	14
CDT 90 MK III	40	86	40 - 100	3 - 35	977	977	650	593	62	-

INFO ZUR DANTHERM GROUP

Control your climate

Die Dantherm Group gehört zu den führenden Anbietern von Produkten und Lösungen im Bereich Klimatechnik. Die Unternehmen der Dantherm Group verfügen über mehr als 60 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung hochwertiger und energieeffizienter Produkte in den Markt Bereichen Heizung, Kühlung, Trocknung und Lüftung für verschiedenste mobile und fest installierte Anlagen.

Jedes Jahr investiert Dantherm Group intensiv in die Produktentwicklung, um sich auch weiterhin eine führende Position im Wettbewerb zu sichern, und passt die Produkte fortlaufend an Veränderungen bei Marktbedingungen und gesetzlichen Anforderungen an.

Zur Dantherm Group gehören verschiedene starke Marken, die im Bereich mobiler Anlagen, Pools, Gewerbe/Industrie und Wohngebäude hervorragend aufgestellt sind.

Kunden von Dantherm Group profitieren von unserer umfassenden Wissensbasis sowie unseren Erfahrungen und Kenntnissen, die wir dank drei Millionen verkauften Klimatisierungsprodukten und -lösungen gewonnen haben.

Weltumspannend

Der Hauptsitz der Dantherm Group befindet sich im dänischen Skive; darüber hinaus gibt es Marktpräsenzen in Norwegen, Schweden, Großbritannien/Nordirland, Deutschland, Frankreich, der Schweiz, Italien, Spanien, Polen, Russland, China und in den Vereinigten Arabischen Emiraten.

Im Jahr 2016 wurde die Dantherm Group durch den schwedischen Aktienfonds Procuritas Capital Investors V LP übernommen – einem starken Eigentümer, der sich die Fortsetzung von Entwicklung und Wachstum des Unternehmens zum Ziel gesetzt hat.

AERIAL[®]

 **calorex**[®]

Dantherm[®]

 **MASTER**[®]
CLIMATE SOLUTIONS

Dantherm A/S

Marienlystvej 65 | DK-7800 Skive

Tel. +45 96 14 37 00 | Fax +45 96 14 38 20

info@dantherm.com | www.dantherm.com

