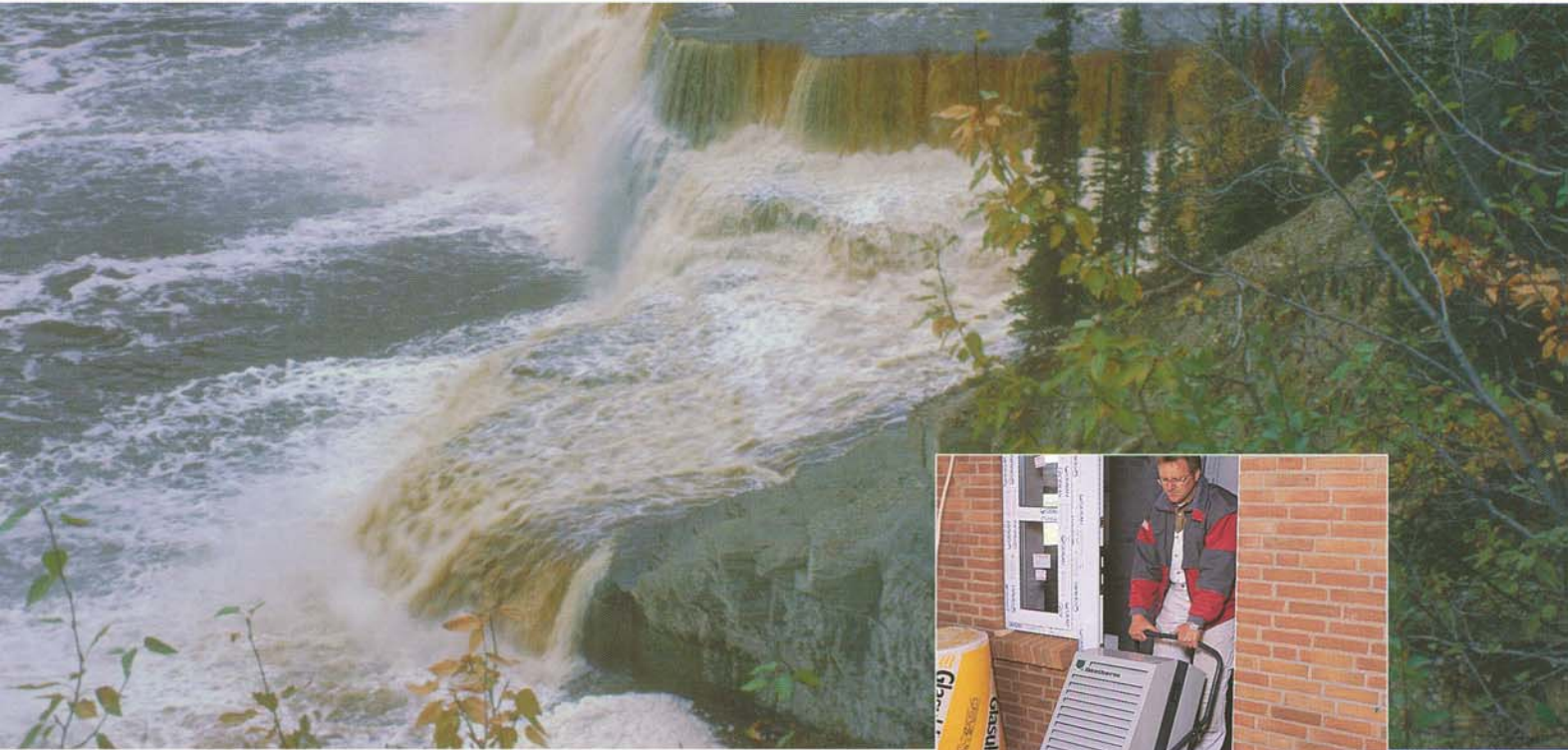




Dantherm®

Environmental Air Management

ENTFEUCHTER CDT22 - CDT35 - CDT50 - CDT85



Die Entfeuchter der CDT-Serie sind ideal zur Behebung von Wasserschäden z.B. bei Überschwemmungen, Wasserrohrbrüchen, Feuchtigkeit in Kellern, Archiven und Lagerräumen usw.

Vorteile der CDT Serie:

- Der eingebaute Rollkolbenkompressor (Hubkolbenverdichter bei CDT 22) bewirkt einen niedrigen Energieverbrauch.
- Das Kältemittel ist R407C – ein für die Ozonschicht umweltfreundliches Kältemittel.
- Handbügel und Design wurden in Zusammenarbeit mit Ergonomen entwickelt.
- Eine robuste Konstruktion mit grossen Rädern läßt die Geräte leicht transportieren.





Die Entfeuchter sind mit einer automatischen Abtaufunktion versehen, so daß die Geräte auch bei niedrigen Raumtemperaturen eingesetzt werden können.

Alle Geräte der CDT Serie sind mit einem leicht lesbaren Funktionsdisplay und Betriebsstundenzähler versehen. Alle Gehäuseteile sind pulverlackiert.

Wenn der Filter verschmutzt ist, kann die Filtermatte ausgetauscht werden, indem man die abnehmbare Filterkassette öffnet.

Für den Krantransport kann ein Haltebügel mit Hilfe von zwei Maschinenschrauben oben auf dem Gerät montiert werden.

Die Entfeuchter haben außerdem einen geschlossenen Wasserbehälter mit Handgriff, der sich leicht transportieren läßt, ohne daß Wasser verschüttet wird. CDT 85 ausgenommen.

Der Ablauf des CDT 85 ist für Anschluss zu einem extra Schlauch vorbereitet oder er kann direkt zum externen Wasserbehälter geleitet werden.

Der Anschluß eines Hygrostaten ist möglich (Zubehör).



Technische Daten

	CDT 22	CDT 35	CDT 50	CDT 85
Entfeuchtungsleistung (30°C/80% r.F.)	l/24h 22	38	52	79
Entfeuchtungsleistung (28°C/60% r.F.)	l/24h 13	25	36	54
Entfeuchtungsleistung (20°C/60% r.F.)	l/24h 8	18	29	37
Arbeitsbereich, Feuchte	% r.F. 40-100	40-100	40-100	40-100
Arbeitsbereich, Temperatur	°C 3-30	3-30	3-30	3-30
Luftmenge	m³/h 280	400	800	1000
Netzanschluß	V	1 x 230 - 50 Hz		
Leistungsaufnahme (bei 20°C/60% r.F.)	kW 0,47	0,51	0,68	1,06
Entfeuchtungsarbeit (bei 20°C/60% r.F.)	kWh/l 1,48	0,68	0,57	0,68
Wasserbehälter	l 5,5	12,5	12,5	-
Gewicht	kg 41	52	60	74
Abmessung: Höhe(einschl. Handgriff)	mm 950	960	960	1090
Breite	mm 500	600	600	700
Tiefe	mm 500	520	520	600

