










Dantherm CDT MKII Kurzanleitung

Aufgabe	Bedienung		Displayanzeige und Erläuterung
[1] Ein-/Ausschalten	Drücken		ON = Dauerbetrieb oder INT HYG ON = Betrieb wird durch internen Hygrostaten gesteuert.
[2] Änderung vom Dauerbetrieb HYG OFF zu Steuerung durch eingebauten Hygrostaten INT HYG ON	Gedrückt halten (3 Sek.)		HYG SET RH% blinkt. Nun kann der Hygrostat eingestellt werden (siehe [3]). Danach wechselt die Anzeige auf INT HYG ON . Das Gerät wird nun vom Hygrostaten gesteuert (siehe 3.2.)
[3] Einstellung vom eingebauten Hygrostaten	Gedrückt halten (3 Sek.)		1. HYG SET RH% blinkt.
	Kurz +/- drücken		2. Um den Luftfeuchte-Wert einzustellen. Der neue Wert wird nach weiteren 5 Sekunden gespeichert.
[4] Änderung von Steuerung durch eingebauten Hygrostaten INT HYG ON zum Dauerbetrieb HYG OFF	Gedrückt halten (3 Sek.) nochmals kurz drücken		HYG SET RH% blinkt. Danach wechselt die Anzeige auf HYG OFF . Das Gerät läuft nun im Dauerbetrieb. Die Anzeige wechselt auf ON .
[5] Anzeige der aktuellen relativen Luftfeuchte im Raum	Drücken		Die relative Luftfeuchte im Raum wird angezeigt.
Textanzeigen im Display			INT HYG STOP : Der eingestellte Sollwert (relative Luftfeuchte) des internen Hygrostaten ist erreicht.

LED Anzeige	Display	Erläuterung
	GRÜNES LICHT	Aktive Entfeuchtung
	GELBES LICHT	Wasserbehälter voll Abhilfe: Eimer entleeren
	ROTES LICHT HIGH TEMP	Druck/Temperatur im Kältekreislauf zu hoch Abhilfe: Gerät vom Netz trennen und Servicetechniker informieren
	ROTES LICHT AMBIENT TEMP	Raumtemperatur außerhalb des normalen Arbeitsbereiches 3°–32°C Abhilfe: Raumtemperatur senken durch Lüften oder erhöhen durch Heizen
	ROTES LICHT LP STOP	Undichte Stelle im Kältekreislauf Abhilfe: Gerät vom Netz trennen und Servicetechniker informieren
	ROTES LICHT SENSOR FAIL	1: EVAP FAIL → Fühler des Verdampfers defekt 2: COND FAIL → Fühler des Kondensators defekt 3: ROOM FAIL → Eingebauter Hygrostat defekt. Abhilfe: Gerät vom Netz trennen und Servicetechniker informieren