

## Mobiler Luftentfeuchter Dantherm CDT 30 S

Robuster Bautrockner und Industrieluftentfeuchter mit innovativem Design und einer Entfeuchtungsleistung von 30 Litern pro Tag (bei 30°C/80%rF). Mit zwei Schlauchstutzen 100 mm und 1.000 Watt-Zusatzheizung.

Der mobile Luftentfeuchter CDT 30 S von Dantherm eignet sich aufgrund seiner kompakten Bauweise und der beiden Schlauchanschlüsse besonders für die Austrocknung von Hohlräumen, sowohl in Neu- als auch in Altbauten.



### Produktbeschreibung

- Hersteller: Dantherm, Dänemark
- Arbeitsweise: Kondensationstrockner mit Energierückgewinnung und eingebauter Heizung
- Gehäuse: verzinktes, pulverlackiertes Stahlblech, mit zwei Ø 100 mm Schlauchanschlussstutzen hinten
- Farbe: seidengrau / schiefergrau (RAL 7044 / RAL 7015)
- Lufteintritt: vorne
- Luftaustritt: hinten
- Ventilator: radial
- Luftfilter: entnehmbare, auswaschbare Filter (PPI 15)
- Kompressor: Rotationskompressor
- Kondensator: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen, kunststoffbeschichtet
- Verdampfer: Kupferrohr mit Aluminium-Lamellen, kunststoffbeschichtet
- Abtauung: automatische Heißgasabtauung, thermostatgesteuert
- Kondensatabführung: integrierter Auffangbehälter, überlaufgesichert, mit Kontrolllampe
- Hygrostat: optional extern, Anschluss über integrierte Klinkenbuchse
- Steuerung: vollautomatisch, Bedien- und Kontrollfeld mit Betriebsstundenzähler auf der Oberseite
- Installation: Ø250 mm Gummiräder, höhenverstellbarer Handgriff oben, Tragegriffe unten
- Netzanschlusskabel: 2,5 m, gummiummantelt, mit Schuko-Stecker
- Besonderheiten: vorbereitet für Anschluss von zwei Schläuchen (max. 5 m) eingebaute zuschaltbare elektrische Heizung (1 kW)

### Technische Daten

- Entfeuchtungsleistung bei + 30 °C / 80 % rF: 31,5 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 20 °C / 60 % rF: 13,0 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 15 °C / 60 % rF: 8,2 Liter/Tag
- Kondensatbehältergröße: 7,0 Liter
- Ablaufschlauch: optional als Zubehör erhältlich (Ablaufstutzen erforderlich)
- Fördermenge: 0.00 Liter/Std.
- Arbeitsbereich: von + 3 °C bis + 30 °C / von 40 % rF bis 100 % rF
- Kältemittel: R 134 A
- Heizleistung: 1000 W
- Luftmenge (max.): 350 m<sup>3</sup>/Std.
- Schalldruckpegel in 1 m Abstand: 60 dB(A)
- Netzanschluss: 230 V / 50 Hz / 16 A
- Leistungsaufnahme (max.): 1.590 W
- Stromaufnahme (max.): 6,9 A
- IP-Schutzart: X4
- Breite: 414 mm
- Höhe: 736 mm
- Tiefe: 506 mm
- Gewicht: 34 kg

### optionales Zubehör (nicht im Kaufpreis enthalten):

Hygrostat mit 0,4 m Kabel, Hygrostat mit 3 m Kabel, Neodymmagnete zur Hygrostatbefestigung, Testgerät zur Funktionsprüfung, Kondensatablaufschlauch, ½" Ablaufstutzen, Kondensatpumpeneinbausatz, Wasserbehälter 7 Liter mit Kondensatpumpe, Wandaufhängebeschlag, Flexible Schläuche - Ø 100 mm, Schlauchschellen