

Mobiler Luftentfeuchter Dantherm CDT 40

Robuster Bautrockner und Industrieluftentfeuchter mit innovativem Design und einer Entfeuchtungsleistung von 39 Litern pro Tag (bei 30°C/80%rF).

Der mobile Luftentfeuchter CDT 40 von Dantherm eignet sich aufgrund seiner Ergonomie, der robusten Bauweise und der optimalen Mobilität insbesondere für den rauen Einsatz in Rohbauten und bei industriellen Anwendungen.



Produktbeschreibung

- Hersteller: Dantherm, Dänemark
- Arbeitsweise: Kondensationstrockner mit Energierückgewinnung
- Gehäuse: verzinktes, pulverlackiertes Stahlblech
- Farbe: seidengrau / schiefergrau (RAL 7044 / RAL 7015)
- Lufteintritt: vorne
- Luftaustritt: hinten
- Ventilator: axial
- Luftfilter: entnehmbarer, auswaschbarer 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

Technische Daten

- Entfeuchtungsleistung bei + 30 °C / 80 % rF: 39,4 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 20 °C / 60 % rF: 22,3 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 15 °C / 60 % rF: 14,9 Liter/Tag
- Kondensatbehältergröße: 14,0 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 407 C
- Luftmenge (max.): 350 m³/Std.
- Schalldruckpegel in 1 m Abstand: 59 dB(A)
- Netzanschluss: 230 V / 50 Hz / 16 A
- Leistungsaufnahme (max.): 810 W
- Stromaufnahme (max.): 3,6 A
- IP-Schutzart: X4
- Breite: 530 mm
- Höhe: 822 mm
- Tiefe: 539 mm
- Gewicht: 43 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 14 Liter mit Kondensatpumpe, Wandaufhängebeschlag