

Mobiler Luftentfeuchter Dantherm CDT 90

Unser größter mobiler Bautrockner und Industrieluftentfeuchter. Mit innovativem Design und einer Entfeuchtungsleistung von 93,5 Litern pro Tag (bei 30°C/80%rF).

Der mobile Luftentfeuchter CDT 90 von Dantherm eignet sich aufgrund seiner Ergonomie, der robusten Bauweise und der optimalen Mobilität insbesondere für den rauen Einsatz in industriellen Neubauten und ähnlich großen 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
- Kondensatwanne: Edelstahl
- Kondensatabführung: ½" Ablaufstutzen für den Anschluss eines Ablaufschlauches
- 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: 93,5 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 20 °C / 60 % rF: 41,0 Liter/Tag
- Entfeuchtungsleistung bei + 15 °C / 60 % rF: 31,5 Liter/Tag
- Fördermenge: 0.00 Liter/Std.
- Arbeitsbereich: von + 3 °C bis + 30 °C / von 40 % rF bis 100 % rF
- Kältemittel: R 407 C
- Luftmenge (max.): 1.000 m³/Std.
- Schalldruckpegel in 1 m Abstand: 62 dB(A)
- Netzanschluss: 230 V / 50 Hz / 16 A
- Leistungsaufnahme (max.): 1.650 W
- Stromaufnahme (max.): 7,2 A
- IP-Schutzart: X4
- Breite: 648 mm
- Höhe: 977 mm
- Tiefe: 616 mm
- Gewicht: 62 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