

Luftentfeuchter WD250

Trockner-Eigenschaften

- Kondensationstrockner mit Wärmepumpeneffekt
- Kein Stromverbrauch im Stand-by-Betrieb und modulierender Kompressor = Reduzierte Betriebskosten
- Einfache Reinigung
- Großflächiges Frontgitter für zugluftreduzierte Luftverteilung (minimiert Staubaufwirbelung)



Trockner-Ausstattung

- Steckerfertige und betriebsbereite Lieferung
- Automatische Abtauautomatik ohne Aufpreis
- Steuerplatine aus Qualitätsfertigung
- Automatischer Re-Start nach Stromausfällen
- FCKW-frei
- Selbstreinigende Verdampferelemente
- Longtime-Staubfilter (jahrelanger Betrieb ohne Filter-Tauschkosten)
- Einfacher Tausch von Ersatzteilen
- 10 Jahre Verfügbarkeitsgarantie auf Ersatzteile
- Für Dauereinsatz optimal konfiguriert
- 4 Laufrollen und robuster Gehäusekorpus
- Keine Gefahr von Heizelement-Überhitzung
- Großer und offener Behälter = einfache Reinigung
- Eingebauter Luftfeuchteregler und Überspannungsrelais

Haupteinsatzbereiche

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|------------------------|
| ● Bautrocknung | ● Wasserschaden | ● Bibliothek |
| ● Archiv | ● Kunstdepot | ● Museum |
| ● Kellerraum | ● Wäschetrocknung | ● Wäscherei |
| ● Fahrzeuggarage | ● Lagerraum | ● Lagerhalle |
| ● Industrieinsatz | ● Wasserwerke | ● Lebensmittellagerung |
| ● Imkerei | ● Käseerei und Selcherei | ● Wintergarten |
| ● Weinkeller und Vinothek | ● Labor und Testraum | ● Hobbyraum |
| ● Instrumentenbau | ● Wellness und Sauna | |

Technische Daten

Ventilatorleistung in m ³ /h	1200
Entfeuchterleistung Maximum (in Liter pro Tag)	125,00
Entfeuchterleistungen im Test - Raumtemperaturen	58
Entfeuchterleistungen im Test - Kellertemperaturen	34
Max. Raumgröße theoretisch	bis 1200 m ³
Max. Raumgröße praktisch	bis 380 m ³
Max. empfohlene Raumgröße bei Niedertemperaturen	bis 250 m ³
Geräuschpegel	59 dB(A)
Stromanschluss	230 V / 50 Hz
Stromaufnahme maximal (temperaturabhängig)	2200 W
Stromaufnahme bei Raumtemperaturen	1600 W
Einsatztemperatur theoretisch	+3 bis +36 °C
Einsatztemperatur empfohlen	+5 bis +32 °C
Kompressorschutz	ja
Kältemittel	R407C
RHOS-Zertifikat	ja
Abmessungen H x B x T	940 x 600 x 350 mm
Gewicht	72,00 kg
Behälterinhalt	kein Behälter
Kondensatablauf	über Kondensat-Schlauch
Kondenswasserpumpe	optional
Laufrollen	4
Feuchteregler vorhanden	optional
Abtauautomatik für Niedertemperatureinsatz	ja
Abschaltautomatik bei Behältervollstand	-
Ansaugfilter gegen Staubbelastung	ja
Ersatzteile	lagernd
Gehäusematerial	Pulverbeschichtetes Stahlblech
Gehäusefarbe Standard	hellgrau
RAL-Lackierung (gegen Aufpreis) möglich	ja