

Trockner-Eigenschaften

- Kondensationstrockner mit Wärmepumpeneffekt
- Ausführung Mobil und Stationär (Konsolen-Montage)
- Energy-Star Label: Energieoptimiert und Stromsparend
- Kein Stromverbrauch im Stand-by-Betrieb
- Modulierender Kompressor = Reduziert Betriebskosten
- Silent-Mode Ventilator (zweistufig) für geräuschreduzierten Einsatz
- Einfache Reinigung
- Großflächiges Frontgitter für zugluftreduzierte Luftverteilung (minimiert Staubaufwirbelung)



Trockner-Ausstattung

- Steckerfertige und betriebsbereite Lieferung
- Automatische Re-Start-Funktion nach Stromausfall
- Automatische Abtauautomatik ohne Aufpreis
- FCKW-frei
- Long-Life-Staubfilter (jahrelanger Betrieb ohne Filterkosten)
- Eingebauter Luftfeuchteregler und Überspannungsrelais
- Für Dauerbetrieb optimal konfiguriert
- Mechanische Einbauteile - kein Ausfall von Elektronik
- Mit wenigen Handgriffen manipulationssicher gegen unbefugtes Ändern der Einstellungen
- Selbstreinigende Verdampferelemente
- 10 Jahre Verfügbarkeitsgarantie auf Einbauteile
- Großer, offener Behälter = einfache Reinigung
- Einfacher Tausch von Ersatzteilen
- 4 Laufrollen und robuster Gehäusekorpus



Haupteinsatzbereiche

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

Technische Daten

Ventilatorleistung (Ventilatorstufe 1/2)	300/500 m³/h
Entfeuchterleistung Maximum (Liter/Tag)	33,5
Entfeuchterleistung im Test - Raumtemperaturen	18,6
Entfeuchterleistung im Test - Kellertemperaturen	10,5
Max. Raumgröße theoretisch	bis 750 m³
Max. Raumgröße praktisch	bis 250 m³
Max. empfohlene Raumgröße bei 7°C bis 15°C	bis 160 m³
Geräuschpegel (Ventilatorstufe 1/2)	48 dB(A)/56 dB(A)
Spannung	220 V/240 V
Stromaufnahme maximal (temperaturabhängig)	775 W
Stromaufnahme bei Raumtemperaturen	520 W
Einsatztemperatur theoretische	+6 bis +36°C
Einsatztemperatur empfohlen	+8 bis +32°C
Kompressorschutz	ja
Kältemittel	R410A
RoHS-Zertifikat	ja
Abmessung H/B/T	525/340/435 mm
Gewicht	26 kg
Behälterinhalt	10,4 Liter
Kondensatablauf	Behälter und Schlauch
Laufrollen	4
Feuchteregler vorhanden	ja
Abtauautomatik integriert	Silent*
Abschaltautomatik bei Behältervollstand	ja
Long-Life-Ansaugfilter gegen Staubbelastung	ja
Ersatzteile	lagernd
Gehäusematerial	Pulverbeschichtetes Stahlblech Frontgitter aus Hartkunststoff
Gehäusefarbe Standard	weiß
RAL-Lackierung gegen Aufpreis möglich	ja

*Silent-Mode - das leiseste Abtauverfahren: Während der Abtauphase schaltet der Kompressor aus - deswegen wesentlich leiser als die Heißgasversion.