



AIRCENTER

ENTFEUCHTUNGS- & KLIMATECHNIK

I Datenblatt I

I Raumluft- und Wäschetrockner I

WT 230

Anwendung & Funktion

Funktionsweise	Kondensationsprinzip (Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)
Einsatzbereich	Wäschetrocknung. Raumluftentfeuchtung in Kellerräumen, Wohnräumen, Lager und Archiven.
Eignung **	Wäschetrocknung: ca. 7,5 kg Trockenwäsche Raumentfeuchtung: Geschlossene Räume bis zu 450 m ³

Ausführung

aus verzinktem Stahlblech; Haube aus pflegeleichtem Kunststoff. Servicefreundlicher Gehäuseaufbau.
Platzsparende Wandbefestigung
Blue-Dry®-Technologie für den besonders energiesparenden Betrieb - auch bei niedrigen Feuchten und Temperaturen
Vollhermetischer Rollkolbenkompressor
Energieeffizienter EC-Radialventilator
Wartungsfreundlicher Kältekreislauf mit Serviceanschluss
Kondensator und Verdampfer aus Kupferrohren mit aufgesetzten Alu-Lamellen
Bedarfsgesteuerte Heißgas-Abtauung für optimalen Betrieb in kühlen Räumen
Einfach zu bedienende Elektronik (Sprachauswahl: DE / IT / FR / E): Betriebsmodus (Raumtrocknung / Wäschetrocknung) Anzeige Ist-Feuchte Einstellung Soll-Feuchte Programmauswahl (Timer, Turbo-Trocknung) Nachrocknungsautomatik



Technische Daten

Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *	30°C / 80% r.F. = 35,5 l/d / 569 W 27°C / 60% r.F. = 21,1 l/d / 487 W 20°C / 60% r.F. = 14,6 l/d / 420 W 10°C / 70% r.F. = 6,1 l/d / 368 W
Umluftmenge	750 m ³ /h
Energieverbrauch	0,29 kWh pro kg Trockenwäsche
Wäschetrockendauer	4 h 55 min
Arbeitsbereich	+3°C bis +32°C 35% r.F. bis 95% r.F.
Geräuschpegel	61 dB(A)
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel	4,5 m. mit Netzstecker
Schutzart	IP 12
Kältemittel	R407c
Kondensatablauf	2 m. Kondensat-Ablaufschlauch 15 x 2 mm am Gerät montiert
Abmessungen	Höhe / Breite / Tiefe 809 / 640 / 345 mm
Gewicht	40 kg

* In Anlehnung an DIN EN810

** Richtwerte / Erfahrungswerte

Stand: Januar 2019 - Änderungen vorbehalten

Version: 2019-01-01