

I Datenblatt I

I Raumluft- und Wäschetrockner I

AERIAL®
THE DRYING EXPERTS

WT 240

Anwendung & Funktion

Funktionsweise	Kondensationsprinzip (Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)
Einsatzbereich	Wäschetrocknung, Raumluftentfeuchtung in Kellerräumen, Wohnräumen, Lager und Archiven.
Eignung **	Wäschetrocknung: ca. 10 kg Trockenwäsche Raumentfeuchtung: Geschlossene Räume bis zu 500 m³

Ausführung

aus verzinktem Stahlblech; Haube aus pflegeleichtem Kunststoff. Servicefreundlicher Gehäusaufbau.
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) - Nachtrocknungsautomatik



Technische Daten

Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *	30°C / 80% r.F. = 36,5 l/d / 570 W 27°C / 60% r.F. = 21,6 l/d / 500 W 20°C / 60% r.F. = 16,8 l/d / 440 W 10°C / 70% r.F. = 7,2 l/d / 360 W
Umluftmenge	830 m³/h
Energieverbrauch	0,25 kWh pro kg Trockenwäsche
Wäschetrockendauer	5 h 35 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: Dezember 2016 - Änderungen vorbehalten

Version: 2016-12-01