WT 230 Raumluftentfeuchter / Wäschetrockner

Anwendung & Funktion

Funktionsweise	Kondensationsprinzip (Wärmepumpen-prinzip mit Energierückgewinnung)
Einsatzbereich	Geschlossene Räume (speziell Wäschetrockenräume!)
Eignung	Für Räume bis 650 cbm *. Aufgrund der hohen Umluftmenge auch für lange Räume sehr gut geeignet.)
Energie-Effizienz-klasse / Energie-verbrauch *	A1 / 0,34 kW/h pro kg Trockenwäsche

Ausführung

- Radialventilator mit Aluminium-Flügelrad (mit Wicklungsschutz).
- Vollhermetischer Rollkolbenkompressor, gegen Überlast geschützt, Schwingungsgedämpft gelagert.
- Kondensator und Verdampfer aus Kupferrohren mit aufgesetzten Alu-Lamellen.
- Kältekreislauf aus Kupferrohr mit Kapillarrohr und Filter trockner. Serviceanschluss saugseitig.
- Automatische Heißgas-Abtauung, geregelt durch Dry-Logic.
- Betriebsart wählbar (Raumluftentfeuchtung / Wäschetrocknung)

Technische Daten

Gehäuse	- Front: Edelstahl - Haube: Kunststoff ABS - Schutzart: IP 12
Entfeuchtungs-leistung / Leistungsauf-nahme *	30°C / 80% r.F. = 30,0 l/24h / 660 Watt 27°C / 60% r.F. = 20,0 l/24h / 575 Watt 20°C / 60% r.F. = 16,8 l/24h / 515 Watt
Wäschetrocken-leistung	1,45 kg/h
Wäschetrocken-dauer	5.12 Std./ 15 kg Wäsche
Umluftmenge	870 cbm/h, Reichweite bis ca. 10 mtr. in den Raum
Arbeitsbereich	Temperatur: +8°C bis +32°C Feuchte: 40% r.F. bis 95% r.F.
Geräuschpegel	64 dB (A)
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel	5 mtr. mit Netzstecker
Kältemittel	R407c
Kondensatablauf	**Schlauchanschluss:** Anschuss-Stutzen 15 x 2 mm Ablaufschlauch mit Gefälle zum Abfluss serienmässig am Gerät montiert.
Abmessungen	Höhe / Breite / Tiefe 795 mm / 650 mm / 260 mm
Gewicht	40 kg

* Richtwerte/Erfahrungswerte

** In Anlehnung an DIN EN810

*** Werte ermittelt gemäß den Richtlinien des Projekts Nr. 25464 (Forschungszentrum Elektrizität des Bundesamtes für Energie) über das energietechnische Prüfverfahren für Raumluft-Wäschetrockner

Stand: Juni 2014 – Änderungen vorbehalten.

Vertrieb und Service:
TTA-Trockentechnik Austria
A-4645 Grünau i. Almtal, Weiherdorf 14
Internet: entfeuchter-bautrockner.at
mail: office@rtt.at
Tel. +43 (0)7616 8920
Fax: +43 (0)7616 20 566