

WT 280

Anwendung & Funktion

Funktionsweise	Kondensationsprinzip (Wärmepumpenprinzip mit Energierückgewinnung)
Einsatzbereich	Wäschetrocknung. Raumluftentfeuchtung in Kellerräumen, Wohnräumen, Lager und Archiven.
Eignung **	Wäschetrocknung: ca. 20 kg Trockenwäsche Raumentfeuchtung: Geschlossene Räume bis zu 900 m ³



Ausführung

Gehäuse 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
Leicht zu bedienende Elektronik eDRY (Sprachauswahl: DE / IT / FR / E): <ul style="list-style-type: none">• Betriebsmodus (Raumtrocknung / Wäschetrocknung)• Anzeige Ist-Feuchte• Einstellung Soll-Feuchte• Programmauswahl (Timer, Turbo-Trocknung)• Nachtrocknungsautomatik

Technische Daten

Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *	30°C / 80% r.F. = 79,2 l/d / 1390 W 27°C / 60% r.F. = 46,6 l/d / 1080 W 20°C / 60% r.F. = 32,2 l/d / 990 W 10°C / 70% r.F. = 20,3 l/d / 800 W
Umluftmenge	920 m ³ /h
Energieverbrauch	0,30 kWh pro kg Trockenwäsche
Wäschetrockendauer	5 h 13 min
Arbeitsbereich	+3°C bis +32°C 35% r.F. bis 95% r.F.
Geräuschpegel	60 dB(A)
Netzanschluss	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel	4,5 m. mit Netzstecker
Schutzart	IP12
Kältemittel	R407c
Kondensatablauf	2 m. Kondensat-Abflussschlauch 15 x 2 mm am Gerät montiert
Abmessungen	Höhe / Breite / Tiefe 809 / 640 / 345 mm
Gewicht	43 kg

* In Anlehnung an DIN EN810 - ** Richtwerte / Erfahrungswerte
Stand: Juni 2017 - Änderungen vorbehalten