

## Datenblatt

### Raumluft- und Wäschetrockner

## 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<sup>3</sup>

### Ausführung

Gehäuse 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

Leicht zu bedienende Elektronik eDRY (Sprachauswahl: DE / IT / FR / E):

- Betriebsmodus (Raumtrocknung / Wäschetrocknung)
- Anzeige Ist-Feuchte
- Einstellung Soll-Feuchte
- Programmauswahl (Timer, Turbo-Trocknung)
- Nachtrocknungsautomatik



### Technische Daten

<b>Umluftmenge</b>	750 m <sup>3</sup> /h
<b>Entfeuchtungsleistung / Leistungsaufnahme *</b>	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
<b>Energieverbrauch</b>	0,29 kWh pro kg Trockenwäsche
<b>Wäschetrockendauer</b>	4 h 55 min
<b>Arbeitsbereich</b>	+3°C bis +32°C 35% r.F. bis 95% r.F.
<b>Geräuschpegel</b>	61 dB(A)
<b>Netzanschluss</b>	230 V / 50 Hz
<b>Anschlusskabel</b>	4,5 m. mit Netzstecker
<b>Schutzart</b>	IP12
<b>Kältemittel</b>	R407c
<b>Kondensatablauf</b>	2 m. Kondensat-Ablaufschlauch 15 x 2 mm am Gerät montiert
<b>Abmessungen</b>	Höhe / Breite / Tiefe 809 / 640 / 345 mm
<b>Gewicht</b>	40 kg

Stand: Juni 2017 - Änderungen vorbehalten

Version: 2017-06-27

\* In Anlehnung an DIN EN810 - \*\* Richtwerte / Erfahrungswerte