

AERIAL®
THE DRYING EXPERTS

RAUMLUFT- UND WÄSCHETROCKNER WIE AN DER FRISCHEN LUFT GETROCKNET **WT-SERIE (WT 230/240/250/280)**



ENTWICKLUNG UND PRODUKTION MADE IN GERMANY



ZWEI GERÄTE IN EINEM!

FRISCHER WIND
FÜR WÄSCHE
UND KELLER
MIT DEM NEUEN
**RAUMLUFT-
UND WÄSCHE-
TROCKNER**

SCHRANKTROCKENE UND GLATTE WÄSCHE ...

Zwei Geräte in einem, die das Bedürfnis zu 100% decken:
Mit einem Raumluf- und Wäschetrockner kann jede Art Textil von Cashmere über Seide bis hin zum Neoprenanzug fast knitterfrei getrocknet werden. Die Wäsche fühlt sich an, als wäre sie an der frischen Luft getrocknet.

Ganz wesentliche Vorteile dieser schonenden Trocknung sind:
Kein Wäscheabrieb wie im herkömmlichen Wäschetrockner und ein minimierter Bügelaufwand.

Das Gerät wird platzsparend an der Wand montiert und kann in jedem Raum – idealerweise mit Abwasseranschluss – eingesetzt werden.



MIT ZUSATZEFFEKT: RAUMTROCKNUNG

Raumluf- und Wäschetrockner halten auch die Raumluf, Wände, Böden und eingelagerte Dinge trocken. So verhindern sie die Bildung von Schimmel und beugen Gebäude-, Sach- und Gesundheitsschäden vor.

Alle Vorteile auf einen Blick:

- Wäsche ist fast knitterfrei
- Kein Wäscheabrieb
- Bis zu 20 kg Wäsche auf einmal trocken
- Sehr einfache Bedienung
- Einzigartiges, leicht zu reinigendes Filtersystem
- Platzsparende Wandmontage
- Modus „Zusätzliche Raumtrocknung“ wählbar
- Aussenluftanschluss nicht notwendig
- Umweltfreundlich: Beste Energieklasse A1* (Klassifizierung Schweiz)

*A1 = Beste Energieklasse für Raumluf- und Wäschetrockner. Ermittelt über das energietechnische Prüfverfahren für Raumluf- und Wäschetrockner durch die Hochschule Luzern. Siehe: www.topten.ch



DIE WIRKLICHE ALTERNATIVE: AERIAL® RAUMLUFT- UND WÄSCHETROCKNER

DER KLASSIKER ... UND SEINE BEDEUTUNG.

Wäschetrockner, auch Tumbler genannt, sind die bekannteste Lösung in den meisten Haushalten. Sie sind einigermaßen platzsparend und das Trocknen selbst geht relativ schnell von der Hand.

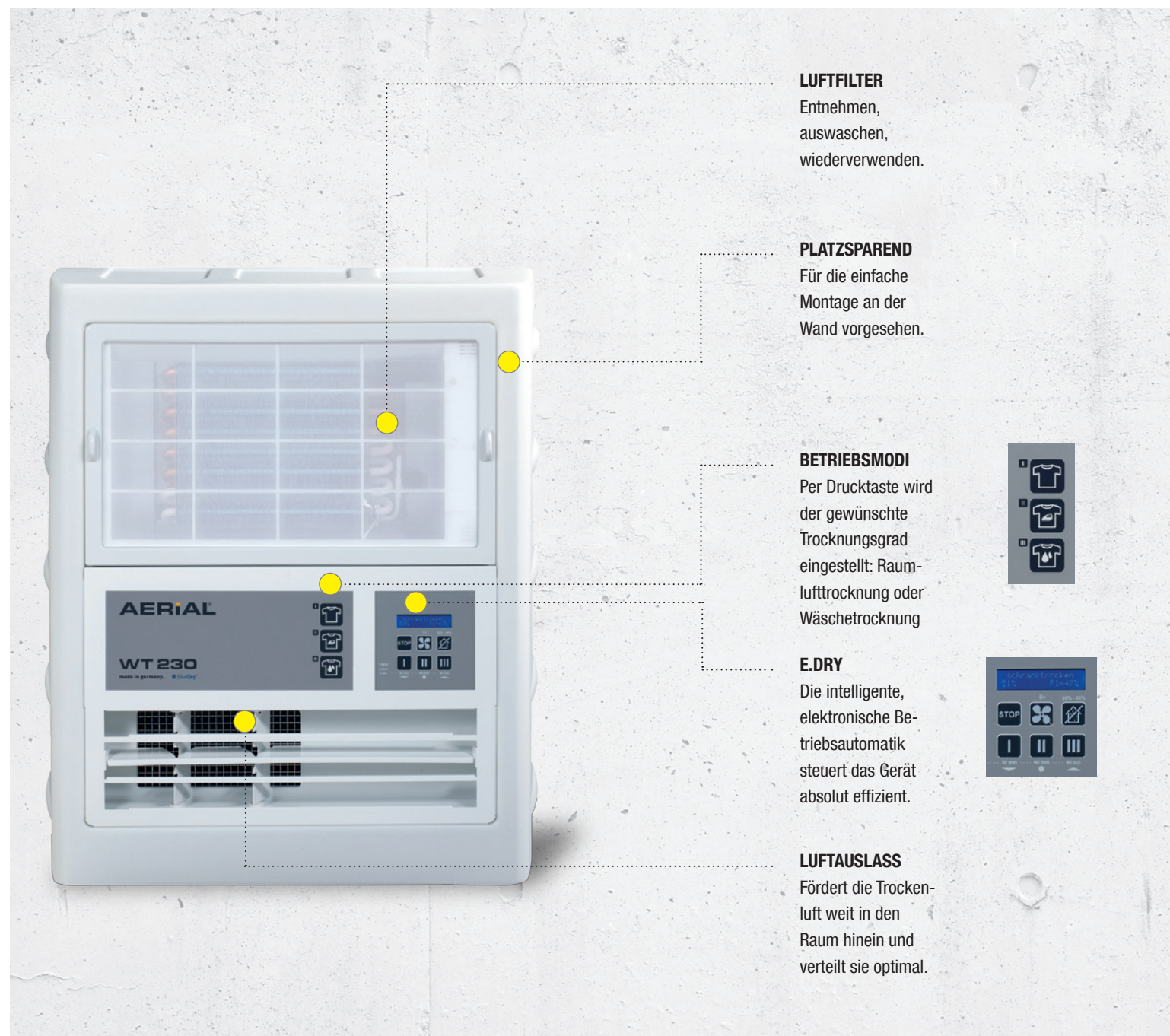
Die aus der Kleidung anfallende Feuchtigkeit leiten die Geräte entweder mit der Abluft über einen Schlauch ab oder sammeln sie in einem Behälter.

- In Mehrfamilienhäusern werden meist mehrere Geräte eingesetzt. Raum- und Energienutzung sind nicht optimal.
- Es entsteht kein zusätzlicher Nutzen für das Gebäude. Restfeuchte verbleibt im Raum und setzt sich dort an Wänden und Decken ab.
- Viele Textilien nutzen aufgrund der mechanischen Belastungen wie auch hohen Temperaturen ab. Bestimmte Kleidungsstücke müssen demnach dennoch auf andere Art und Weise getrocknet werden.

Während beim Kauf der Waschmaschine mittlerweile ein Bewusstsein für das Sparen von Wasser und Energie besteht, bleibt die Effizienz des Trocknungsprozesses meist leider auf der Strecke.

Im Idealfall trocknet man die Wäsche im Freien. Bei Temperaturen um die 20°C und einer leichten Brise trocknet Wäsche auf der Leine am besten.

Die Vorteile: Es wird keine Energie verbraucht und meistens kann die Kleidung ohne Bügeln in den Schrank gelegt werden. Zudem riechen die Textilien angenehm frisch und fühlen sich besonders weich an.



Die Praxis sieht anders aus.

Im Alltag findet man diese idealen Bedingungen häufig allerdings nicht vor. Regen, Kälte, starker Wind und sogar Gerüche unterbrechen oder verhindern die Wäschetrocknung an der Leine. Die Wäsche wird dann zur Nachbehandlung dennoch im Tumbler getrocknet. Ohne Balkon, Garten oder Terrasse muss man darüber hinaus auf die natürliche Trocknung verzichten.

Die Bedienung ist spielend leicht.

Per einfachem Tastendruck nimmt unser Raumluft- und Wäschetrockner seine Arbeit bereits ab 3°C Raumtemperatur auf.

INDIVIDUELLE EINSATZBEREICHE

- Mehrfamilienhäuser
- Einfamilienhäuser
- Hotels
- Skikeller
- Kindergärten
- Öffentliche Einrichtungen
- Feuerwehr
- Sportvereine



TECHNISCHE DATEN



6

▼ WT230 ▼ WT240 ▼ WT250 ▼ WT280

Eignung für *				
Raumtrocknung	bis zu 450 m³ **	bis zu 500 m³ **	bis zu 600 m³ **	bis zu 900 m³ **
Wäschetrocknung	ca. 7,5 kg ***	ca. 10 kg ***	ca. 15 kg ***	ca. 20 kg ***
Trockendauer	4 h 55 min.	5 h 35 min.	5 h 23 min.	5 h 13 min.
Stromverbrauch pro kg/Wäsche	0,29 kWh	0,25 kWh	0,28 kWh	0,30 kWh
Max. Entfeuchtungsleistung 30°C / 80% r.F.	35,5 l/d	36,5 l/d	57,1 l/d	79,2 l/d
Betriebsmodus Raumtrocknung	Zielfeuchte einstellbar 35 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60 % r.F.			
Betriebsmodus Wäschetrocknung	angetrocknet – bügelfeucht – schranktrocken			
Arbeitsbereich Temperatur	+3°C bis +32°C	+3°C bis +32°C	+3°C bis +32°C	+3°C bis +32°C
Arbeitsbereich Feuchte	35% r.F. bis 95% r.F.	35% r.F. bis 95% r.F.	35% r.F. bis 95% r.F.	35% r.F. bis 95% r.F.
Geräuschpegel	61 dB(A)	61 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Netzanschluss	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Anschlusskabel	4,5 m	4,5 m	4,5 m	4,5 m
Abmessungen H x B x T (mm)	809 / 640 / 345	809 / 640 / 345	809 / 640 / 345	809 / 640 / 345
Gewicht	40 kg	40 kg	42 kg	43 kg

Technische Änderungen vorbehalten * Richtwerte / Erfahrungswerte ** geschlossene Lagerräume *** Trockenwäsche

ZUBEHÖR DER WT-SERIE



ERSATZ-LUFTFILTER

Austauschbarer Gazefilter im Kunststoffrahmen. Kann nach jedem Trockenvorgang einfach gereinigt werden und muss daher nur bei Beschädigung erneuert werden.

7



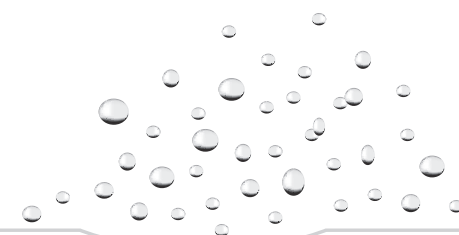
PK-UNI PUMPENKIT

Autarke Kondensatpumpe, die anfallendes Kondensat automatisch abpumpt. Ideal, wenn kein Bodenablauf vorhanden ist.



WÄSCHELEINENSYSTEM

Das AERIAL® Wäscheleinsystem gibt es in verschiedenen Längen. Die praktischen Leinenspanner werden für das mühelose Spannen der Wäscheleinen benutzt. Gleitrollenwinkel werden für die Wandbefestigung geliefert. Konsolen und Distanzhalter dienen zur einfachen Überbrückung von Rohren oder Elektroleitungen. Das Wäscheleinsystem ist ein seit Jahren bewährtes und beliebtes System.





Bau- und Wasserschaden-Trocknung



Entfeuchtung in Wasserwerken



Trockenhaltung in Wohn- und Kellerräumen



Luftentfeuchtung in Industrie & Gewerbe



Hauptsitz: AERIAL GmbH

Oststraße 148 · D - 22844 Norderstedt · Tel.: +49 40 526 879-0 · Fax: +49 40 526 879-20
E-Mail: info@aerial.de · Web: www.aerial.de

Niederlassung Schweiz: AERIAL GmbH

Täferstrasse 14 · CH - 5405 Baden-Dättwil · Tel.: +41 56 470 21 55 · Fax: +41 56 470 21 57
E-Mail: info@aerial.ch · Web: www.aerial.ch

Büro Zürich · CH - 8311 Brütten · Tel.: +41 79 124 22 98

Büro St. Gallen · CH - 8883 Quarten · Tel.: +41 78 729 98 63

Büro Schweiz-West · CH - 4813 Uerkheim · Tel.: +41 79 955 58 94