

Besonders sparsame Wäschetrockner

Trommeltrockner 5,0 - 7,0 kg

<u>Alle Bauformen (5,0 - 7,0 kg)</u>									
Hersteller, Modell	Bau-Form	Trocken Volumen (kg)	Euro-label Energie (A...G)	Strom Verbr (1000 U) (kWh)	Gas Verbr (kWh)	Höhe (cm)	Breite (cm)	Tiefe (cm)	Energie-Kosten in 15 Jahren (€)
<u>Ablufttrockner</u>									
Besonders sparsam (gasbetrieben):									
Crosslee White Knight EFI-TR 517	TG	5,0	A	0,30	3,25	85,0	59,6	57,0	724,-
Crosslee White Knight EFI-TR 83A	TG	7,0	A	0,35	3,40	85,0	59,6	57,0	777,-
Relativ sparsam (elektrisch):									
Gorenje D61112 / 62122	TG	6,0	C	3,10		85,0	60,0	60,0	1.704,-
Miele T 7634 / 7734 / 7736 / 8302 / 8303	TG/TGU ⁽¹⁾	6,0	C	3,20		85,0	59 ⁽²⁾	58 ⁽²⁾	1.760,-
Bosch WTA 74100 / Siemens WT 34A100	TGU ⁽¹⁾	6,0	C	3,25		85,0	59,8	63,5	1.787,-
Constructa CWA 4A100	TGU ⁽¹⁾	6,0	C	3,25		85,0	59,8	63,5	1.787,-
Miele T 7934 / 7974 / 8722 / 8723 / 8725 / 9546	TG/TGU ⁽¹⁾	7,0	C	3,80		85,0	59,5	58 ⁽²⁾	2.090,-
Mittlerer Verbrauch: (51 Modelle)	---	---	C	3,46		---	---	---	1.923,-
Hoher Verbrauch:	---	7,0	C	4,13		---	---	---	2.271,-
<u>Luft-Kondenstrockner</u>									
Besonders sparsam (mit Wärmepumpe):									
Bosch WTW 86562 / 86591 / 86592	TGU ⁽¹⁾	7,0	A	1,60		84,2	59,8	62,5	880,-
Siemens WT46W561 /.562 /.591 /.592	TGU ⁽¹⁾	7,0	A	1,60		84,2	59,8	62,5	880,-
Relativ sparsam (mit Wärmepumpe):									
Bosch WTW 84360 / Siemens WT 44W360	TGU ⁽¹⁾	6,0	A	1,70		84,2	59,8	62,5	935,-
Miele T 8626 / 8627 WP	TGU ⁽¹⁾	6,0	A	1,80		85,0	59,5	59,6	990,-
AEG (Öko-)Lavatherm 59850	TG	7,0	A	1,90		85,0	60,0	60,0	1.045,-
Bosch WTS 86560 / WTW 8630 /.560 /.590	TGU ⁽¹⁾	7,0	A	1,90		85,0	59,8	62,5	1.045,-
Siemens WT 46W390 /.560	TGU ⁽¹⁾	7,0	A	1,90		85,0	59,8	62,5	1.045,-
Miele T 9747 / 9767 WP	TG	7,0	A	2,00		85,0	59,5	63,4	1.100,-
Mittlerer Verbrauch: (137 Modelle)	---	---	B	3,31		---	---	---	1.821,-
Hoher Verbrauch:	---	7,0	B	4,49		---	---	---	2.469,-

(1) Tischgerät unterbaufähig, ohne Arbeitsplatte ca. 82 cm hoch. (2) Maße bei einzelnen Modellen teils geringfügig abweichend.

Gastrockner, Wärmepumpen-Trockner und Trockenschränke

Die Energieverbräuche für das Trocknen hängen von der Vorentwässerung durch das Schleudern, von der Trockentechnik, von der Gerätegröße und von der Effizienz des Trockners ab. Früher galten alle Verbrauchsangaben für mit 800 U/min vorgeschleuderte Wäsche. Derzeit findet man Verbrauchsangaben für mit 800 U/min, mit 1000 U/min und mit 1400 U/min geschleuderte Wäsche. Das kann Verwirrung stiften. In dieser Broschüre beziehen sich die Verbrauchswerte und Stromkosten auf mit 1000 U/min geschleuderte Wäsche mit 60 % Restfeuchte.

Von den mit Warmluft trocknenden Geräten haben die Gas- und Wärmepumpen-Trockner die geringsten Energieverbräuche und Betriebskosten. Sie sind dafür teils in der Anschaffung teurer. Ob sich Modelle mit größerem Trockenvolumen lohnen, muss abgewogen werden. Bei den Modellen ohne Gas oder Wärmepumpe sind Ablufttrockner sparsamer und preiswerter als Kondensationstrockner. Bei Aufstellung in einer beheizten Wohnung pusten Ablufttrockner im Winter aber warme Raumluft aus dem Zimmer, wofür wieder nachgeheizt werden muss. Noch sparsamer als Trommeltrockner sind Trockenschränke mit eingebautem Gebläse, die um die in ihnen aufgehängte Wäsche 12-20 Stunden lang nur kalte Luft pusten. Solche Geräte liefern die Hersteller NIMO und TPS (Adressen siehe Seite 16). Nutzt man sie allerdings im Warmluftbetrieb, also mit Beheizung, verbrauchen sie deutlich mehr Strom als vergleichbare Trommeltrockner. Am wenigsten Strom verbraucht übrigens weiterhin die Wäscheleine.