

# Besonders sparsame Wäschetrockner

## Trommeltrockner 4,0 - 6,0 kg

<u>Alle Bauformen (5,0 - 7,0 kg)</u>		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>										
<b>Besonders sparsam</b> (gasbetrieben):										
Crosslee White Knight BG DE 437 / TR 517 <sup>(4)</sup>		TG	5,0	A	0,35	2,50	85,0	59,6	57,0	535,-
<b>Relativ sparsam</b> (elektrisch):										
Quelle-Privileg (6 Modelle) (0996355L, 0238598L, 0114733L, 0447688L, 0750247L)		TG/TGU <sup>(1)</sup>	5,0	B/C	2,70		85,0	59 <sup>(5)</sup>	58 <sup>(5)</sup>	1137,-
Candy GO DV 16		TG	6,0	C	2,80		85,0	60,0	60,0	1180,-
Electrolux EDE 56150		TG	6,0	C	2,80		85,0	60,0	58,0	1180,-
Miele T 288, 7634, 7734, 8302/03, 8322/23, 8523, 9146		TG/TGU <sup>(1)</sup>	6,0	C	3,20		85,0	59 <sup>(5)</sup>	58 <sup>(5)</sup>	1348,-
Bauknecht TA Pure		TG	7,0	C	3,53		85,5	60,0	59,6	1487,-
Blomberg TAF 7330		TGU <sup>(1)</sup>	7,0	C	3,80		85,0	59,5	60,0	1601,-
<b>Mittlerer Verbrauch:</b> (77 Modelle)		---	---	C	3,29		---	---	---	1384,-
<b>Hoher Verbrauch:</b>		---	7,0	C	4,34		---	---	---	1828,-
<u>Luft-Kondenstrockner</u>										
<b>Besonders sparsam:</b> (mit Wärmepumpe) <sup>(5)</sup>										
Blomberg TKF 1350 A		TGU <sup>(1)</sup>	6,0	A	2,00		85,0	60,0	59,5	842,-
AEG Lavatherm 59800		TG	6,0	A	2,10		85,0	60,0	60,0	885,-
Quelle Priv. 9750 WP (0057834L)		TG	6,0	A	2,10		85,0	60,0	60,0	885,-
Zanker WPKX 9000 (Neckermann 887.072)		TG	6,0	A	2,10		85,0	60,0	60,0	885,-
Blomberg TKF 7350 A		TG	7,0	A	2,25		85,0	59,5	60,0	948,-
<b>Relativ sparsam:</b> (ohne Wärmepumpe)										
Quelle Privileg (8 Modelle) (0979682L, 0976681L, 0086454L, 0745634L, 0490705L, 0392885L, 0850812L, 0299377L)		TG	5,0	C	3,10		85,0	59 <sup>(5)</sup>	58 <sup>(5)</sup>	1306,-
<b>Mittlerer Verbrauch:</b> (172 Modelle)		---	---	C	3,56		---	---	---	1502,-
<b>Hoher Verbrauch:</b>		---	7,0	C	4,48		---	---	---	1887,-

(1) Tischgerät unterbaufähig, nach Abnahme der Arbeitsplatte 82 cm hoch.

(2) Verbrauchsangaben für mit 1000 U/min geschleuderte Wäsche berechnet (vor 2007: mit 800 U/min).

(3) 1 cbm Gas wurde mit 9,35 kWh angenommen. Der Wert kann in jedem Gasversorgungsgebiet leicht abweichen.

(4) Daten teils aus [www.ecotopten.de](http://www.ecotopten.de) (5) 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 vor-

geschleuderte Wäsche galten. Derzeit findet man durch neue Messvorschriften parallel Verbrauchsangaben für mit 800 U/min, mit 1000 U/min und mit 1400 U/min geschleuderte Wäsche. Die ABC-Einstufung wird noch bei 800 U/min berechnet. Das kann Verwirrung stiften. In dieser Broschüre beziehen sich die Verbrauchswerte und Stromkosten auf mit 1000 U/min geschleuderte Wäsche. Die Unterschiede zu 800 U/min sind ganz erheblich. Haushalte mit viel robuster Bunt- und Kochwäsche sollten Waschmaschinen mit wenigstens 1200, möglichst 1400 U/min Schleuderdrehzahl benutzen. "Feinwäsche" wird dagegen sowieso nur weniger geschleudert.

Am wenigsten Primärenergie und Betriebskosten verbrauchen Gas- und Wärmepumpen-Trockner. Sie sind dafür teils in der Anschaffung teurer. Konventionelle Ablufttrockner sind 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 alle 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 im Warmluftbetrieb mit Beheizung, verbrauchen sie aber deutlich mehr Strom als vergleichbare Trommeltrockner. Am wenigsten Strom verbraucht übrigens weiterhin die Wäscheleine.