



EcoTopTen-Wäschetrockner

Stand April 2009

>> 16 Wäschetrockner mit EcoTopTen-Auszeichnung!

Bei der Umweltbewertung sind alle 16 EcoTopTen-Wäschetrockner Spitzenprodukte: sie verbrauchen **bis zu 50 Prozent weniger Energie** als konventionelle Geräte. **Gastrockner**, weil Erdgas einen höheren Wirkungsgrad als elektrische Energie besitzt und **Wärmepumpentrockner**, weil sie einen Teil der Abwärme erneut zum Trocknen nutzen. Durch diese Einsparungen sind die **jährlichen Gesamtkosten** aus anteiligem Kaufpreis plus Folgekosten für die Nutzung **zum Teil sogar niedriger als bei vergleichbaren konventionellen Geräten** - trotz der teilweise höheren Anschaffungskosten.

Die ausführlichen EcoTopTen-Kriterien finden Sie hier:

www.ecotopten.de/download/EcoTopTen_Kriterien_Trocknen_2009.pdf

>> Typische Produkte am Markt zum Vergleich

Zum Vergleich finden Sie jeweils einen **konventionellen Abluft- und Kondensationstrockner** mit **Energieeffizienzklasse C** oder **B**, der die EcoTopTen-Kriterien nicht erfüllt. Sie verbrauchen deutlich mehr Energie als die von EcoTopTen empfohlenen A-Klasse-Trockner.

EcoTopTen-Wäschetrockner – Stand April 2009

Hersteller	Modell	Technik ¹	Max. Fassungsvermögen (kg)	Klassifizierung	Stromverbrauch ² , vorherige Schleuderdrehzahl 1000 U/min (kWh)	Stromverbrauch, vorherige Schleuderdrehzahl 1400 U/min (kWh)	Gasverbrauch ² , vorherige Schleuderdrehzahl 1000 U/min (kWh)	Stromverbrauch nach Programmende (Watt)	Umweltbewertung ³	Kaufpreis (UVP) ⁴ in Euro	Jährliche Gesamtkosten ⁵ (Euro/Jahr)	EcoTopTen-Gesamtbewertung ⁶
EcoTopTen-Wäschetrockner												
<u>Crosslee</u> ⁷	EFI-TR517	A (Gas)	5 kg	A ⁸	0,35	0,29	3,25	2,0 W	7,8	638 €	80 €	8,9
<u>Miele</u>	T 8626 WP	K (WP)	6 kg	A	1,80	1,55	---	k.A.	9,9	1.259 €	94 €	8,7
<u>Miele</u>	T 8627 WP	K (WP)	6 kg	A	1,80	1,55	---	k.A.	9,9	1.259 €	94 €	8,7
<u>Quelle Privileg</u>	PRIVILEG 9750 WP	K (WP)	6 kg	A	2,10	1,80	---	2,6 W	7,8	800 €	97 €	7,3
<u>Quelle Privileg</u>	PRIVILEG 95750 WP	K (WP)	7 kg	A	2,40	2,20	---	2,0 W	8,0	850 €	100 €	7,1
<u>Bosch</u>	WTW86560 EcoLogixx 7	K (WP)	7 kg	A	1,90	1,61	---	1,9 W	10,0	1.099 €	112 €	7,0
<u>Bosch</u>	WTW86590 EcoLogixx 7	K (WP)	7 kg	A	1,90	1,61	---	1,9 W	10,0	1.099 €	112 €	7,0
<u>Siemens</u>	WT46W560	K (WP)	7 kg	A	1,90	1,61	---	1,9 W	10,0	1.099 €	112 €	7,0
<u>Siemens</u>	WT46W590	K (WP)	7 kg	A	1,90	1,61	---	1,9 W	10,0	1.099 €	112 €	7,0
<u>Quelle Privileg</u>	PRIVILEG 9770 WP	K (WP)	7 kg	A	2,40	2,20	---	2,0 W	8,0	900 €	104 €	6,7
<u>Blomberg</u>	TKF 7350	K (WP)	7 kg	A	2,25	1,80	---	3,0 W	8,6	979 €	108 €	6,7
<u>Blomberg</u>	TKF 1350	K (WP)	6 kg	A	2,00	1,40	---	3,0 W	8,6	949 €	107 €	6,6
<u>AEG-Electrolux</u>	AEG Lavatherm 59839 ⁹	K (WP)	7 kg	A	2,40	2,20	---	1,3 W	8,0	1.149 €	123 €	4,9
<u>AEG-Electrolux</u>	AEG Lavatherm 59830 ⁹	K (WP)	7 kg	A	2,40	2,20	---	1,3 W	8,0	1.149 €	123 €	4,9
<u>Blomberg</u>	TKF 7340	K (WP)	7 kg	A	2,95	2,50	---	3,0 W	5,8	899 €	112 €	4,9
<u>AEG-Electrolux</u>	AEG Lavatherm 59840	K (WP)	7 kg	A	2,40	2,20	---	1,7 W	8,0	1.279 €	133 €	4,0
Typische Produkte am Markt zum Vergleich												
<u>Gorenje</u>	D 62122 Exclusiv	A	6 kg	C	3,30	2,80	---	k.A.	---	509 €	95 €	---
<u>Gorenje</u>	D 73325 Exclusiv	K	7 kg	B	3,90	3,40	---	k.A.	---	859 €	123 €	---
<u>Electrolux</u>	EDC 67150 W	K	7 kg	C	4,40	3,90	---	k.A.	---	569 €	108 €	---

Fußnoten

1. A = Ablufttrockner, A (Gas) = Ablufttrockner mit Gas, K = Kondensationstrockner, K (WP) = Kondensationstrockner mit Wärmepumpe. Bitte beachten Sie: Der Wärmetauscher von Wärmepumpentrockner sollte regelmäßig gereinigt werden, da sonst mit deutlich längerer Trockendauer und höherem Energieverbrauch zu rechnen ist.
2. Standardtrockenprogramm
3. Umweltbewertung: Insgesamt können maximal 10 Umweltpunkte erreicht werden, die entsprechend des Treibhauspotenzials vergeben werden, das durch Herstellung und Nutzung des Wäschetrockners verursacht wird.
4. UVP = Unverbindliche Preisempfehlung
5. Jährliche Gesamtkosten: Anschaffungskosten und ggf. erforderliche Zusatzinstallationen (z.B. Abluftschlauch oder Gassteckdose) wurden auf die Lebensdauer umgerechnet. Ein Wäschetrockner hält in der Regel 1600 Trockenzyklen. Nachgewiesene längere Lebensdauer wurde berücksichtigt. Angenommener Preis: Strom 23,2 Cent/kWh, Gas: 0,078 Euro/kWh. Die Tabelle wurde berechnet am Beispiel eines Zwei-Personen-Haushalts mit 511 Kilogramm Wäsche pro Jahr.
6. Gesamtbewertung: Mittelwert aus ökologischer und ökonomischer Bewertung. Maximal gibt es 10 Punkte. Für Vergleichsprodukte wird keine Gesamtbewertung durchgeführt, da sie die ökologischen Mindestkriterien nicht erfüllen.
7. In Deutschland wird der Erdgas-Trockner der britischen Firma Crosslee vertrieben über die AZ-Gastechnik GmbH, Kleinneuschönberger Str. 122, 09526 Olbernaue, Telefon Kundenservice: (037360) 6602-0, Fax: (037360) 6602-444, E-Mail: info@az-gastechnik.de. Die Crosslee-Trockner können über Installateurfachbetriebe, die mit AZ Gastechnik zusammenarbeiten, bezogen werden. Eine Liste der lokalen Vertriebspartner finden Sie unter www.az-gastechnik.de (Menüpunkt Erdgasgeräte => Vertriebspartner).
8. Für Gastrockner gibt es keine EU-Energieetikettierung. Primärenergieverbrauch und Treibhauspotenzial von Gastrocknern sind jedoch noch niedriger als bei den A-Klasse-Geräten.
9. Dieses Gerät kommt voraussichtlich ab Mai 2009 in den Handel.

Die EcoTopTen-Marktübersicht basiert auf einer Befragung des Öko-Instituts e.V. im Zeitraum von Februar bis März 2009 bei insgesamt 22 Herstellern von Waschmaschinen und Wäschetrocknern auf dem deutschen Markt. Unternehmen oder Marken, die in der EcoTopTen-Marktübersicht fehlen, haben entweder nicht geantwortet oder keine Geräte genannt, die die EcoTopTen-Kriterien einhalten.