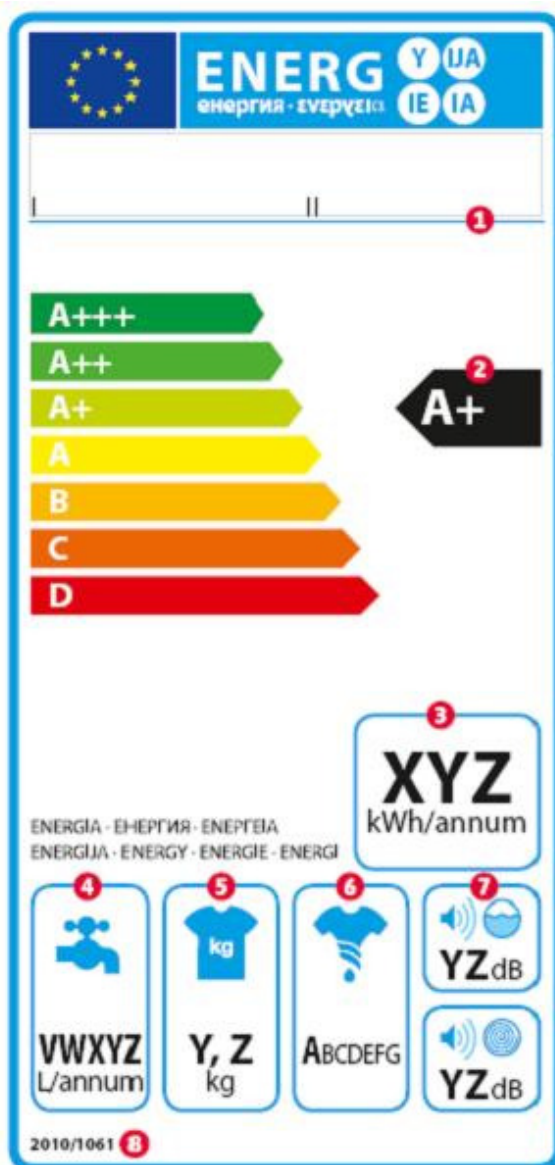


## Das neue Energielabel für Waschmaschinen

Lärm kann Belastung sein. Deshalb ist auf dem Label für Waschmaschinen nicht mehr nur die Geräuschemission beim Waschen, sondern auch beim Schleudern getrennt aufgeführt.



- 1 Name oder Marke des Herstellers, Typenbezeichnung
- 2 Energieeffizienzklasse
- 3 Jahresenergieverbrauch in kWh, basierend auf 220 Standard-Waschvorgängen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Nutzung des Gerätes ab.
- 4 Wasserverbrauch (Liter/Jahr), basierend auf 220 Standard-Waschvorgängen. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Nutzung des Gerätes ab.
- 5 Maximale Füllmenge im Standard-Waschprogramm 60°C oder 40°C Baumwolle (je nachdem, welcher Wert niedriger ist).
- 6 Klassifizierung der Schleuderleistung
- 7 Geräuschemission in dB(A) re 1pW (Schalleistung), während der Wasch- bzw. Schleuderphase im Standard-Waschprogramm 60°C Baumwolle bei voller Beladung.
- 8 Bezeichnung der Regulierung

Anstelle des Energieverbrauches pro Waschgang, tritt der jährliche Energieverbrauch, basierend auf 220 Waschgängen in Kraft. Der Wasserverbrauch bezieht sich ebenfalls auf 220 Waschgänge pro Jahr.

Der Energie- und Wasserverbrauch hängt von der tatsächlichen Nutzung der Waschmaschine ab.

Die Reinigungswirkung entfällt, da alle Geräte mindestens die Klasse A erfüllen müssen.

Die Energieeffizienzklassen sind wie folgt unterteilt:

Energieeffizienzklasse	Energieeffizienzindex EEI	Durchschnittliche Energieeinsparung gegenüber Klasse „A“
A+++ (höchste Effizienz)	$EEI < 46$	32%
A++	$46 \leq EEI < 52$	24%
A+	$52 \leq EEI < 59$	13%
A	$59 \leq EEI < 68$	
B	$68 \leq EEI < 77$	
C	$77 \leq EEI < 87$	
D	$87 \leq EEI$	

Auch die Schleuderleistung wird durch eine Effizienzklasse ausgedrückt. Sie ist ein wichtiges Merkmal, denn je geringer die Restfeuchte ist, umso weniger Energie und Zeit wird zum Trocknen mit einem Wäschetrockner benötigt.

Noch weitere Fragen?  
Infos unter 09382-604-187  
oder [www.uez.de](http://www.uez.de)

Quelle: ZVEI – Zentralverband Elektrotechnik und Elektroindustrie e. V.  
Trotz größtmöglicher Sorgfalt übernehmen wir keine Haftung für den Inhalt!  
Weitergehende Detaillierte Angaben finden Sie unter [www.zvei.org](http://www.zvei.org)