



# Checkliste

für Ihre Kaufentscheidung

## Waschmaschinen

## Impressum

Herausgeber:  
HEA - Fachgemeinschaft für  
effiziente Energieanwendung e.V.  
Reinhardtstraße 32  
10117 Berlin  
[www.hea.de](http://www.hea.de)

Text: Anja Nagel,  
HEA-FA Haushalttechnik  
Redaktion: Claudia Oberascher

Bildnachweis: AEG, Miele

© HEA, 2021

7. Auflage



## Checkliste Waschmaschinen

---

**Richtig Kaufen – Effizient Nutzen**

**Eine Aktion im Rahmen der Initiative HAUSGERÄTE+**

Über 500 kg Wäsche muss eine Durchschnitts-Waschmaschine pro Jahr bewältigen. Da lohnt sich ein Extra-Blick auf die Betriebskosten, denn moderne Waschmaschinen verbrauchen meist deutlich weniger Energie als Altgeräte. Die Einsparung beim Wasser ist noch größer. Zudem ist die Waschleistung bei modernen Geräten besser und sie bieten eine Vielzahl von Programmen und Extras für die unterschiedlichsten Waschprobleme. Die Checkliste Waschmaschinen hilft Ihnen, das optimale Gerät für Ihre Bedürfnisse zu finden.

**Weiterhin erhältlich sind:**

**Checkliste Geschirrspüler**

**Checkliste Wäschetrockner**

**Checkliste Kühlgeräte**

**Checkliste Gefriergeräte**

**Checkliste Kühl-Gefrierkombinationen**

**Checkliste Herde & Kochfelder**

**Checkliste Dampfgeräer**

**Checkliste Dunstabzugshauben**

**Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.hausgeraete-plus.de](http://www.hausgeraete-plus.de) sowie im Elektro-Fachhandel.**

## 4 Welche Bauform kommt in Frage?

### Frontlader

- mit Standardmaßen von 85–87 cm Höhe, 60 cm Breite, 55,5–64 cm Tiefe, von vorne zu beladen; Bedienelemente und Waschmittelkammern an der Frontseite oder oben vorne
  - unterbaufähig
  - integrierfähig oder vollintegrierbar durch Möbeltür
  - säulenfähig mit Zwischenbausatz: Trockner und Waschmaschine werden übereinander gestellt.
- in verringerter Größe, z. B. 45 cm Tiefe.
- mit größeren Abmessungen.

### Toplader

- mit Standardmaßen von 80–91 cm Höhe, 40–46 cm Breite, 63,5 cm Tiefe, von oben zu beladen; die Bedienelemente liegen oben hinten oder frontseitig.

### Wie viel Platz steht für das Gerät zur Verfügung?

Abmessungen:

Höhe..... cm

Breite..... cm

Tiefe..... cm

Tiefe (bei geöffneter Tür)..... cm

Türanschlag:

- rechts
- links



## Welcher Gerätetyp kommt in Frage?

- Waschmaschine:** kombiniert die Arbeitsgänge Waschen, Spülen und Schleudern.
- Waschtrockner:** kombiniert die Arbeitsgänge Waschen, Spülen, Schleudern und Trocknen (1/2–3/4 Beladung); geeignet bei Platzmangel, verbraucht allerdings mehr Energie und z. T. Wasser beim Trocknen als zwei getrennte Geräte.

## Wie viel Fassungsvermögen ist erforderlich?

Waschmaschinen werden überwiegend mit einer max. Füllmenge von 6 bis 10 kg angeboten. Eine voll beladene Maschine arbeitet am energieeffizientesten. Bedenken Sie deswegen bei der Wahl auch das Wäscheaufkommen in Ihrem Haushalt.

Maximale Füllmenge: ..... kg

## Was sagt die Schleuderdrehzahl aus?

Diese gibt an, mit wie vielen Umdrehungen in der Minute die Wäsche in der Maschine entwässert wird. Je höher die Drehzahl, umso trockener kommt die Wäsche aus der Waschmaschine. Das ist besonders wichtig, wenn maschinell getrocknet wird: mit steigender Schleuderdrehzahl sinkt der Energie- und Zeitverbrauch für den folgenden Trocknungsgang im Wäschetrockner. Empfehlenswert sind 1.200–1.800 U/min.

Schleuderdrehzahl: .....U/min.



## Wie viel Energie und Wasser verbraucht das Gerät?

Das Energielabel macht einen schnellen Vergleich des Energieverbrauchs möglich. Waschmaschinen werden seit März 2021 neu in die Energieeffizienzklassen A = beste Klasse bis G = schlechteste Klasse eingeteilt.

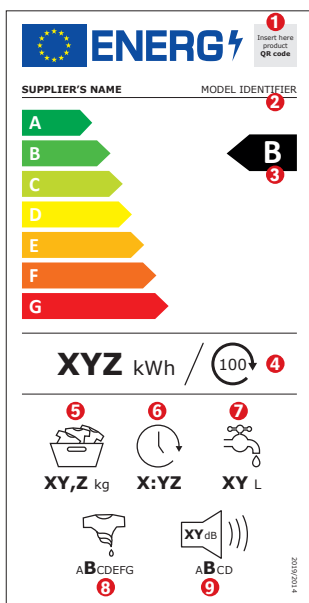
**Achtung:** Weder die Labelklassen noch die angegebenen Energieverbrauchswerte von altem und neuem Label ab März 2021 sind vergleichbar, da sich Messbedingungen und Berechnungsverfahren geändert haben. Die Geräte sind aber mindestens so effizient wie vor der Umstellung.

Der QR-Code kann mit dem Smartphone eingescannt werden, so sind weitere Informationen zum Gerät erhältlich.

Der Energieverbrauch für 100 Waschgänge im Programm „eco 40-60“ sind angegeben sowie der Wasserverbrauch für einen Waschgang. Jede neue Waschmaschine hat das neue Programm „eco 40-60“\*.

Der tatsächliche Energie- und Wasserverbrauch hängt von der Nutzung des Gerätes im Haushalt ab.

Schauen Sie vor dem Kauf deswegen in die Bedienungsanleitung – dort finden Sie weitere Informationen.



- 1 QR-Code für EU-Produktdatenbank.
- 2 Name oder Marke des Herstellers, Modellbezeichnung.
- 3 Energieeffizienzklasse von A bis G.
- 4 Gewichteter Energieverbrauch pro 100 Waschzyklen in kWh im Programm „eco 40-60“\* bei Voll-, Halb- und Viertelbeladung.
- 5 Maximale Füllmenge in kg im Programm „eco 40-60“.
- 6 Dauer des Programms „eco 40-60“ bei maximaler Beladung in Stunden und Minuten.
- 7 Gewichteter Wasserverbrauch pro Waschzyklus in Liter im Programm „eco 40-60“\* bei Voll-, Halb- und Viertelbeladung.
- 8 Schleuderwirkungsklasse von A bis G.
- 9 Geräusentwicklung in Dezibel (dB). Geräuschemissionsklasse von A bis D.

\* „eco 40-60“ bezeichnet das Programm, mit dem normal verschmutzte Baumwollwäsche, die als bei 40 °C oder 60 °C waschbar gekennzeichnet ist, zusammen in demselben Betriebszyklus gereinigt werden kann.

## Wie soll das Gerät bedient werden?

---

- Drehwähler
- Drucktasten oder TouchControl-Tasten
- LED-Anzeigen oder LC-Display (z. T. mit Klartext)

Die Beschriftung kann in Klartext oder über Symbole erfolgen.

## Welche Waschprogramme soll das Gerät bieten?

---

Zu den Grundprogrammen zählen: Baumwolle, Pflegeleicht, Fein- und Wolle-Programm.

„eco 40-60“ ist seit März 2021 das neue Programm zur Einstufung in die Effizienz-Klassen. Das effizienteste Programm zum Waschen von Baumwollwäsche.

Darüber hinaus gibt es eine Vielzahl von Sonderprogrammen:

- Handwasch-Programm für Wolle und Seide.
- Programme, die in ihrem Ablauf auf die jeweilige Textilart abgestimmt sind für eine optimale Pflege: z. B. Outdoor, Sportswear, Funktionsbekleidung, neue Textilien (Cellulose, Bambus, Trendtextilien), Mikrofaser, Jeans/Dunkle Wäsche, Blusen/Hemden/Business, Daunen, Bettdecken, Gardinen, usw.
- Leichtbügeln: mit geringer Füllmenge und Mechanik bleibt die Wäsche knitterarm.
- Kurz-Programm für leicht bis normal verschmutzte Wäsche und geringere Beladung: z. B. (Extra) Kurz 15, Superschnell, 20min. – 3kg, Express 20/30, Quick Power Wash.
- Allergiker-/Hygiene-Programme für Menschen mit empfindlicher Haut: durch verlängerte Temperaturhaltezeit und/oder zusätzliche Spülgänge wird die Wäsche noch intensiver von Waschmittelresten und z. B. Pollen befreit sowie besonders geschont, um empfindliche Haut nicht weiter zu reizen.
- Imprägnieren (mit geeignetem Imprägniermittel) z. B. für Outdoorbekleidung.
- Auffrischen: Reduktion von bis zu 50 % Bügelaufwand durch Dampf.
- AktiveOxygenRefresh: befreit durch Aktivsauerstoff von Gerüchen, auch bei nicht waschbaren Textilien.

## Welche Extras sind wichtig?

---

Viele Extras ermöglichen eine optimale Abstimmung der Waschprogramme für Ihren Haushalt. Manche Funktionen können beim Energiesparen helfen.

- Beladungsanzeige und Waschmittel-Dosierempfehlung, schützt vor Über- oder Unterdosierung.
- Automatische Flüssigwaschmitteldosierung in Abhängigkeit des Verschmutzungsgrads und der Beladung (schützt vor Über- und Unterdosierung).
- Restlaufzeit-Anzeige/Anzeige der tatsächlichen Laufzeit 30 sek. nach Programmstart.
- Startzeitvorwahl: ermöglicht Nutzung von günstigerem Nachtstrom, bzw. variablen Stromtarifen.
- Eco-Feedback-Funktion: bietet genaue Kontrolle über den Strom- und Wasserverbrauch.
- Bis zu fünf zusätzliche Spülgänge (für Allergiker, bzw. in Weichwassergebieten).
- Programmverkürzung für leicht verschmutzte Wäsche.
- Intensiv-/Flecken-Taste: automatische Einspülung von Bleich-/oder Fleckenmitteln aus der Waschmittelkammer und/oder Waschzeitverlängerung.
- Fleckenautomatik/Antifleckensystem: entfernt durch individuelle Programmabläufe schwierige Flecken ohne Vorbehandlung.
- Bügelleicht/Knitterschutz (weniger Knitter).
- Trommelbeleuchtung.
- Wäscheschonende Spezialtrommel.
- Zweiter Wasserzulauf für Anschluss an alternatives Wasser bzw. für Warmwasseranschluss bei Verwendung regenerativer Energien für die Warmwasserbereitung.
- Option Dampf: Finish-Dampf, Hygiene, Intensiv Waschen, Dampf Plus.
- Vernetzung möglich.
- Memory Funktion.
- Nachlegefunktion.
- Niedriges Geräusch.



## Welche Einrichtungen für Reinigung und Pflege gibt es?

---

- Waschmittelkammer: bequem herausnehmbar, Selbstreinigung, antibakterielles Material.
- Toplader: Flusensieb leicht zugänglich und bequem herausnehmbar.
- Wartungsfreie Laugenpumpe.
- Trommelreinigungs-Programm zur Reinigung und Pflege von Trommel und Laugenbehälter.
- Integrierte Wasserenthärtungsanlage.

## Welche Sicherheitseinrichtungen soll das Gerät haben?

---

- Basisschutz vor Wasserschäden, evtl. mit Herstellergarantie: z. B. Druckschlauch, Druckschlauch mit Sicherheitsventil (mechanisch oder elektromechanisch).
- Komplettschutz vor Wasserschäden mit Herstellergarantie ein Geräteleben lang: z. B. Druckschlauch mit Sicherheitsventil und Bodenwanne mit Schwimmerschalter, evtl. mit akustischem Alarm.
- Programmverriegelung / Gerätesperre (Kindersicherung).

## Welchen Service/Kundendienst gibt es?

---

Es ist sinnvoll, sich beim Gerätekauf zu erkundigen:

- Welche Garantieleistungen gibt es?
- Gibt es einen Kundendienst?
- Gibt es die Möglichkeit der Ersatzteilebeschaffung?
- Wann ist das Gerät lieferbar?
- Zu welchen Konditionen wird das Gerät angeliefert und aufgestellt bzw. eingebaut?
- Übernimmt der Händler die Entsorgung des Altgerätes?

## 10 Wie hoch sind die Kosten für Anschaffung und Betrieb?

Preisvorstellung für das Neugerät: ..... Euro

### Betriebskosten

Wenn Sie den auf dem neuen Energielabel angegebenen Jahres-Energie- bzw. Wasserverbrauch mit dem Preis pro Kilowattstunde Strom und Kubikmeter Wasser (bundesweiter Durchschnitt 0,28 Euro/kWh (Arbeitspreis) und 4,5 Euro/m<sup>3</sup>, 1 m<sup>3</sup> entspricht

Modellvergleich	Modell 1
Firma / Marke	
Modell	
Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe	
Max. Füllmenge (kg)	
Max. Schleuderdrehzahl	
Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	
Wasserverbrauch pro Jahr (l)	
Geräusch (in dB(A))	
Gerätepreis	
Gesamtbewertung	

### Besonders wichtig für mich:

---

---

---





Reinhardtstraße 32  
10117 Berlin  
[info@hausgeraete-plus.de](mailto:info@hausgeraete-plus.de)

Weitere Informationen unter  
[www.hausgeraete-plus.de](http://www.hausgeraete-plus.de)