



# Checkliste

für Ihre Kaufentscheidung

## Geschirrspüler

## Impressum

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

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

Vertrieb:  
GED Gesellschaft für Energie-  
dienstleistung - GmbH & Co. KG  
Reinhardtstraße 32  
10117 Berlin  
[www.hea-shop.de](http://www.hea-shop.de)

Bildnachweis: AEG, Bosch,  
Miele, Siemens

© HEA, 2015

4. Auflage



## Checkliste Geschirrspüler

---

**Richtig Kaufen – Effizient Nutzen**

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

Das Spülen mit dem Geschirrspüler ist nicht nur bequemer als von Hand, sondern auch sparsamer. Insbesondere moderne Geräte mit Automatikprogrammen helfen mit, über niedrigen Energie- und Wasserverbrauch die Umwelt zu schonen. Dabei spülen sie sauber und gehen pfleglich mit Gläsern und empfindlichem Geschirr um. Verschiedene Programme und Ausstattungen ermöglichen die optimale Anpassung an die Gegebenheiten Ihres Haushaltes. Die Checkliste Geschirrspüler hilft Ihnen, das optimale Gerät für Ihre Bedürfnisse zu finden.

**Weiterhin erhältlich sind:**

**Checkliste Waschmaschinen**

**Checkliste Wäschetrockner**

**Checkliste Kühlgeräte**

**Checkliste Gefriergeräte**

**Checkliste Kühl-Gefrierkombinationen**

**Checkliste Herde & Kochfelder**

**Checkliste Dampfgarer**

**Checkliste Dunstabzugshauben**

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

## Welche Bauform kommt in Frage?

---

### Standgerät

Erhältlich in 60 cm oder 45 cm Breite und mit einer Höhe von 85 cm einschließlich Arbeitsplatte. Ist die Arbeitsplatte abnehmbar, kann das Gerät unter die Arbeitsplatte der Küche gebaut werden.

### Unterbaugerät

Erhältlich in 60 cm oder 45 cm Breite, wird ohne Arbeitsplatte geliefert und unter einer durchgehenden Küchenarbeitsplatte flächenbündig untergebaut, entweder

- bereits mit einem Türaußenblech farblich passend zur Bedienblende (weiß, Edelstahl, dunkelbraun) ausgestattet,
- dekorfähig durch Dekorrahmen und Dekorplatte.

Durch höhenverstellbare Füße kann die Höhe von 81 bis 87 cm angepasst werden oder über zusätzliche Fußverlängerung an Höhen über 85 cm (bis Nischenmaß 94 cm). Der Sockel ist in Höhe und Tiefe verstellbar für die optimale Anpassung an die Küchenzeile.



### Einbaugerät

Erhältlich in 60 cm oder 45 cm Breite, angepasst an das Küchenmöbel-Design, entweder

- integrierbar durch eine zusätzliche Möbeltür oder

- voll integrierbar; hier ist die Bedienblende auf dem oberen, inneren Rand der Gerätetür und somit bei geschlossener Tür nicht sichtbar.

Durch höhenverstellbare Füße kann die Höhe je nach Gerät bzw. Zubehör von 81 bis 94 cm angepasst werden.

Einbaugeräte können z. T. in einen Hochschrank eingebaut werden, bzw. sind z. T. extrahoch erhältlich für eine Arbeitsplatten-Höhe ab 85 cm.

### Kompaktgerät

Das Fassungsvermögen beträgt 4 bis 8 Maßgedecke\*<sup>1</sup>).

- Aufschlaggerät, evtl. einbaufähig mit Einbausatz.
- Einbaugerät, verschwindet hinter der Möbelfront, einer Front aus Edelstahl bzw. Aluminium oder hat eine eigene Edelstahlfront.

\*<sup>1</sup>) 1 Maßgedeck besteht aus jeweils einem Essteller, Dessertteller, Suppenteller, einer Tasse und Untertasse, einem Glas und Besteck

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

Abmessungen:

Höhe..... cm  
 Breite ..... cm  
 Tiefe ..... cm  
 Tiefe (bei geöffneter Tür)..... cm

### Wie viel Fassungsvermögen ist erforderlich?

Es werden im Handel Geschirrspüler mit einem Fassungsvermögen von 4 bis 15 Maßgedecken angeboten. 10 bis 14 Maßgedecke entsprechen dem täglichen Geschirranfall eines 3-4 Personen-Haushaltes. Nur ein voll beladenes Gerät arbeitet wirklich energieeffizient. Bedenken Sie daher vor dem Kauf das Geschirraufkommen Ihres Haushaltes. Beachten Sie bei der Auswahl auch die Größe Ihres Geschirrs. Je nach Gerät sind Tellergrößen bis 35 cm möglich.

Fassungsvermögen: ..... Maßgedecke  
 Maximale Tellergröße:..... cm

## Wie viel Energie und Wasser verbraucht das Gerät?

Das Energielabel macht einen schnellen Vergleich des Energieverbrauchs möglich. Geschirrspüler werden in die Energieeffizienzklassen von A+++ (beste Klasse) bis D (schlechteste) eingeteilt.

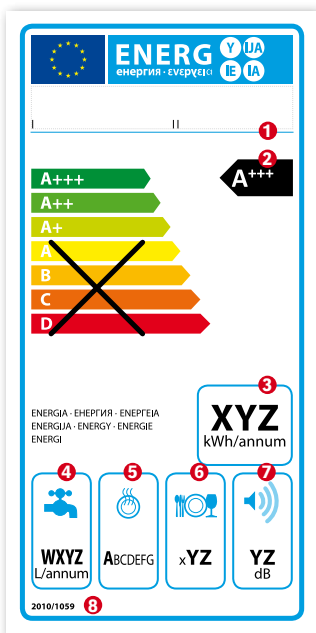
**Achtung:** seit Dezember 2013 dürfen nur noch Geschirrspüler der besten drei Energieeffizienzklassen A+++, A++ und A+ neu in den Handel gebracht werden (europäische Ökodesign-Verordnung). A+ ist damit die schlechteste Klasse, die noch verkauft werden darf.

Der Jahres-Energieverbrauch (in kWh) sowie der Jahres-Wasserverbrauch (in Liter) sind angegeben. Beides basiert auf 280 Standard-Spülgängen, dabei handelt es sich um das effizienteste Programm, um normal verschmutztes Geschirr zu reinigen.

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

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

Das Energielabel bei Geschirrspülern informiert Sie nicht nur über die Energieeffizienz, sondern auch über die Trockenwirkung und das Geräusch. Eine Mindest-Reinigungswirkung ist vorgeschrieben, daher entfällt diese Angabe.



- 1 Name oder Marke des Herstellers, Typenbezeichnung
- 2 Energieeffizienzklasse: nur A+++, A++ und A+ Geräte dürfen neu in den Handel gebracht werden.
- 3 Jahres-Energieverbrauch in kWh basierend auf 280 Standard-Spülgängen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Nutzung des Geräts ab.
- 4 Jährlicher Wasserverbrauch in Litern, basierend auf 280 Standard-Spülgängen. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Nutzung des Gerätes ab.
- 5 Klassifizierung der Trocknungswirkung
- 6 Anzahl der Maßgedecke bei Standardbeladung
- 7 Geräuschemission in dB(A) re 1pW (Schallleistung)
- 8 Bezeichnung der Regulierung

## Wie soll das Gerät bedient werden?

---

- Drehwähler
- Drucktasten oder TouchControl-Tasten

Die Beschriftung kann in Klartext oder über Symbole erfolgen.

## Welche Innenausstattung gibt es?

---

- Korbgestaltung für flexible und sichere Beladung: z. B. hochklappbare Tassenauflagen, klappbare und höhenverstellbare Gläserhalter und Klemmvorrichtungen, umklappbare Stacheln, Halterung für langstielige Gläser, zusätzliche Gläserhalterungen im Unterkorb, Teller bis 35 cm im Unterkorb.
- Besteckkorb einzeln oder paarweise herausnehmbar, verschiebbar.
- Besteckschublade einteilig, teilbar, höhenverstellbar, auch herausnehmbar.
- Tauschbare Spezialkörbe, z. B. Zusatzkörbe für besonderes Geschirr (Babyflaschen, große Teller, etc.), Auflagen für große Besteckteile.
- Oberkorb ein- oder beidseitig höhenverstellbar.
- Höherer Rahmen im Unterkorb.

## Welche Spülprogramme soll das Gerät bieten?

---

- Eco-/Energiespar-/Standard-Programm: Häufig wird dieses Programm als Deklarationsprogramm für das Energielabel genutzt; für normal verschmutztes Geschirr, niedrige Temperatur von 45 °C bis 55 °C für einen geringen Energieverbrauch, dafür längere Laufzeiten erforderlich.
- Automatikprogramm: Sensoren steuern herstellerabhängig den Programmablauf je nach Verschmutzungsgrad und/oder Beladungsmenge, dadurch werden Wasser- und Energieverbrauch optimiert. Je nach Hersteller bietet dieses Programm unterschiedliche Temperaturspannen z. T. mit Dampf.
- Schon-/Glas-/Handspül-/Fein-Programm: für leicht verschmutztes bzw. temperaturempfindliches Geschirr und Gläser, Temperaturen zwischen 40 °C und 45 °C.
- Schnellprogramm: für wenig verschmutztes Geschirr, z. B. Partygeschirr, evtl. ohne Trocknung, Dauer: ab 30 min.

- Intensivprogramm: für normal verschmutzte Töpfe, Pfannen und Zubereitungsgeschirr mit angetrockneten Speiseresten und stark verschmutztes Ess- und Kochgeschirr, Temperaturen zwischen 65 °C und 75 °C.
- Hygiene: für besonders gründliche Reinigung und Keimreduzierung.
- Sonderprogramme für individuelles Spülgut, z. B. Pasta/Paella, Biergläser, Kunststoffe, Mixprogramm für Gläser und Töpfe etc.
- Nachtspülprogramm/Extra leise: Geräusch wird auf unter 40 dB (A) verringert.

## Welche Extras sind wichtig?

---

Viele Extras ermöglichen eine optimale Abstimmung der Spülprogramme an Ihren Haushalt. Diese Funktionen können u.a. beim Energiesparen helfen:

- Wechselspültechnik: abwechselnde Versorgung der Sprüharme für niedrigsten Wasserverbrauch.
- Automatische Beladungserkennung: jederzeit optimale Wassermenge, abhängig von Art und Menge des Geschirrs.
- Restlaufzeit-Anzeige.
- Startzeitvorwahl: ermöglicht die Nutzung von günstigerem Nachtstrom, bzw. variablen Stromtarifen.
- Akustisches Signal bei Programmende; bei vollintegrierbaren Geräten optisches und akustisches Signal, z. T. mit Restlaufzeit-Anzeige.
- Multi-Tab-Funktionen: Bei Verwendung von kombinierten Reinigertabletten kann – je nach ortstypischer Wasserhärte – in der Regel auf Salz und Klarspüler verzichtet werden. Bei Anwahl der Zusatzfunktion für Multi-Tab-Reiniger wird der Programmablauf angepasst, die Klarspülerdosierung automatisch auf ein Minimum reduziert bzw. herstellerabhängig komplett ausgeschaltet. Ebenso herstellerabhängig werden die Kontrolllampen für Salz- und Klarspülermangel z. T. automatisch deaktiviert oder sie müssen manuell abgeschaltet bzw. ausgeblendet werden.  
Einige Geschirrspüler mit elektronischer Steuerung passen den Programmablauf automatisch an, wenn kein Klarspüler mehr vorhanden ist, um die Tabs in ihrer Wirkung zu unterstützen.



- Wärmetauscher: verhindert Temperaturschocks für besonders schonendes Spülen.
- Option für Warmwasser-Anschluss.
- Leiser Betrieb (vorteilhaft insb. bei offener Küche).
- Zeitverkürzungsfunktion: spart bis zu 50 % Zeit, meist höherer Energie- und Wasserverbrauch.
- Zuwählbare Hygiene Option.
- Verstärkte Reinigungskraft nur im Unterkorb optional zuwählbar.
- Innenbeleuchtung.



## Welche Einrichtungen für Reinigung und Pflege gibt es?

---

- Nachfüll-Anzeigen für Salz bzw. Klarspüler.
- Dosierhilfe für den Salzbehälter.
- Salzgefäß in der Tür für bequemes Nachfüllen.
- Siebe leicht entnehmbar.

## 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, Türverriegelung, Inbetriebnahmesperre).
- Warnhinweise: Wasser, Sieb, Sprüharme (z. B. bei Blockierung des Sprüharms durch Geschirr).

## 10 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?
- Ü bernimmt der Händler die Entsorgung des Altgerätes?



Modellvergleich	Modell 1
Firma / Marke	
Modell	
Abmessungen: Höhe/Breite/Tiefe	
Fassungsvermögen (Maßgedecke)	
Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	
Wasserverbrauch pro Jahr (l)	
Geräusch (in dB (A))	
Gerätepreis	
Gesamtbewertung	





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)