

## Produktdatenblatt

### Verordnung der Kommission (EU) Nr. 1061/2010

| Name oder Warenzeichen des Lieferanten  | LG                         |       |
|---|----------------------------|-------|
| Modellname  |                            | F*WV* |
| Nennkapazität   | kg                         | 8     |
| Energieeffizienzklasse  |                            | A+++  |
| Verleihung eines „EU-Umweltzeichens“ gemäß Verordnung [(EC) No 66/2010]                           |                            | Nein  |
| Gewichteter jährlicher Energieverbrauch (AEC) kWh pro Jahr <sup>1</sup>                           | kWh/Jahr                   | 117   |
| Energieverbrauch  |                            |       |
| Das Standardbaumwollprogramm 60 °C bei voller Beladung  | kWh                        | 0,60  |
| Das Standardbaumwollprogramm 60 °C bei Teilbeladung   | kWh                        | 0,48  |
| Das Standardbaumwollprogramm 40 °C bei Teilbeladung   | kWh                        | 0,45  |
| Gewichteter Stromverbrauch im ausgeschalteten und unausgeschalteten Zustand                       | W                          | 0,45  |
| Gewichteter jährlicher Wasserverbrauch (AWC) in Liter pro Jahr <sup>2</sup>                       | Liter/Jahr                 | 8800  |
| Schleuderwirkungsklasse auf einer Skala von G (am wenigsten effizient) bis A (am effizientesten). |                            | A     |
| Max. Schleuderdrehzahl <sup>3</sup>   | U/Min.                     | 1360  |
| Restfeuchte <sup>3</sup>  | %                          | 44    |
| Die Standardbaumwollprogramme <sup>4</sup>  | Baumwolle+□, 60 °C / 40 °C |       |
| Die Programmdauer   |                            |       |
| Das Standardbaumwollprogramm 60 °C bei voller Beladung <sup>5</sup>                               | Min.                       | 303   |
| Das Standardbaumwollprogramm 60 °C bei Teilbeladung <sup>5</sup>                                  | Min.                       | 251   |
| Das Standardbaumwollprogramm 40 °C bei Teilbeladung <sup>5</sup>                                  | Min.                       | 249   |
| Die Dauer des unausgeschalteten Zustands (TI)   | Min.                       | 10    |
| Luftschallemissionen  |                            |       |
| Waschphase <sup>6</sup>   | dB(A)                      | 52    |
| Schleuderphase <sup>6</sup>   | dB(A)                      | 74    |
| Freistehend   |                            |       |

- \*1: Basierend auf 220 Standardwaschzyklen für Baumwollprogramme bei 60 °C und 40 °C bei voller Beladung und Teilbeladung sowie dem Verbrauch der Energiesparmodi. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät benutzt wird.
- \*2: Basierend auf 220 Standardwaschzyklen für Baumwollprogramme bei 60 °C und 40 °C bei voller Beladung und Teilbeladung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät benutzt wird.
- \*3: Ermittelt für das 60 °C-Standardbaumwollprogramm bei voller Beladung oder das 40 °C-Standardbaumwollprogramm bei Teilbeladung, je nachdem, welcher Wert niedriger ist, und der Restfeuchtegehalt wurde für das 60 °C-Standardbaumwollprogramm bei voller Beladung oder das 40 °C-Standardbaumwollprogramm bei Teilbeladung ermittelt, je nachdem, welcher der größere Wert ist.
- \*4: Die Angaben auf dem Etikett und im Datenblatt beziehen sich darauf, dass diese Programme geeignet sind, normal verschmutzte Baumwollwäsche zu reinigen, und dass sie hinsichtlich des kombinierten Energie- und Wasserverbrauchs die effizientesten Programme sind.
- \*5: Das Standardbaumwollprogramm ist **Baumwolle+**  , <sup>60°C</sup> volle Beladung, **Baumwolle+**  , <sup>60°C</sup> halbe Beladung und **Baumwolle+** halbe Beladung in Übereinstimmung mit den Verordnungen (EU) No. 1061/2010 und EN 60456.
- \*6: Ausgedrückt in dB(A) re 1 pW, auf die nächste ganze Zahl gerundet und während der Wasch- und Schleuderphase für das 60 °C-Standardbaumwollprogramm bei voller Beladung gemessen.



### Ausstattung

- AI DD: Intelligente Erkennung der Fasern für 18% mehr Gewebeschutz
- Edelstahl Mitnehmer: Hygienisch, Strapazierfähig und keine Verfärbungen
- Sicherheitsglastür: Stabil, Kratzfest, Hygienisch und Hitzebeständig
- Inverter Direct Drive™ : Energieeffizienter, langlebiger und leiser Motor mit 10 Jahren Garantie
- 14 vorprogrammierte Programme
- 6 unterschiedliche Trommelbewegungen (Besonders schonend)
- Digitales Touchdisplay mit Restanzeige und Startzeitvorwahl
- Smart ThinQ™: vernetzte Zukunft eingebaut
- Add Item: Vergessene Wäschestücke einfach nachlegen
- Max. Schleuderdrehzahl: 1400
- Restfeuchte 44%

### Besonderheiten

- Kapazität: 8 kg
- Aqua Control: Aqua Stop Sicherheitsschlauch
- Steam: Tiefenreinigung mit Dampf mit speziellen Programmen wie Allergy Care und Babybekleidung
- Geräuschpegel Waschen / Schleudern: 52 dB / 74 dB
- A+++ -40%
- Weiß mit weißem Ring Bullauge



AI  
DD

### AI DD (Artificial Intelligence Direct Drive)

Optimales Waschergebnis bei 18% weniger Gewebeschäden. Der LG DD-Motor der neusten Generation macht intelligente Wäsche zur Realität. AI DD erkennt nicht nur die Füllmenge, sondern auch die Weichheit der unterschiedlichen Gewebe und wählt automatisch aus über 20.000 Datensätzen das am besten geeignete Waschmuster für die Wäsche aus. Daraus ergeben sich statt aktuell 12 etwa 60 unterschiedliche Waschmuster für das perfekte Ergebnis. Die individuellste Wäschepflege von LG.



### Steam

Waschen mit Dampf! Die Steam Technologie macht sich die Vorteile von Dampf beim Waschen zu nutzen: Dampf dringt tiefer in das Gewebe der Kleidung ein, so werden Verschmutzungen schneller und gründlicher gelöst. Spezielle Dampfprogramme wie 'Allergy Care' entfernen bis zu 99,9% aller Allergene und Bakterien sowie 'Babybekleidung' entfernt Schmutz und Flecken schonend aber gründlich.

### Inverter Direct Drive™ mit 10 Jahren Motorgarantie

DirectDrive heißt Direktantrieb. Und das bedeutet: mehr Energieeffizienz, mehr Laufruhe und mehr

Inverter  
DirectDrive

intelligente Trommelbewegung für noch schonendere Waschgänge. Und eine erhöhte Lebensdauer, den ein Direktmotor enthält weniger verschleißfähige Teile.



### NEU: LG `s Wohlfühl-Trommel

Hygienischer, knitterfreier und mit erheblich weniger Faserschäden. Dies ist die neue Wohlfühl-Trommel von LG. Noch mehr und hygienisch waschen mit den neuen Waschmaschinen von LG. Um dies zu ermöglichen wurde der Innenraum mit zusätzlichen Reibungsdämpfer und Gewichtsausgleicher optimiert. Ein zusätzlicher Reibungsdämpfer (neu 3 Stück statt 2) sorgt für weniger Vibrationen und reduziert Übertragungen zum Boden, während die Trommel stabiler liegt. Die neue Trommel ist jetzt mit 4 Gewichtsausgleichern ausgestattet (vorher: 2). Dies sorgt für eine bessere Unwuchtkontrolle. Die 6 neuen Echt-Edelstahl-Mitnehmer sind jeweils versetzt angeordnet, um die Wäsche besonders schonend durch die Trommel zu bewegen. Gewöhnlich wird die Wäsche von den Mitnehmern durch Reibung hochgezogen. Jetzt sind die Mitnehmer niedriger (25mm) und die Wäsche wird anhand der Zentrifugalkraft (Fliehkraft) bis zu einem bestimmten Punkt in der Trommel hochgezogen, bis sie herabfällt. Da die Trommel größer ist, hat die Wäsche mehr Platz sich zu platzieren und sorgt für weniger Reibung der Wäsche aneinander und an der Trommelwand. So werden Faserbeschädigungen minimiert. Gleichzeitig kommt sie knitterfreier aus der Trommel. Alle Bereiche der Trommel sind aus Edelstahl gefertigt. Kontamination der Kleidung durch Bakterien wird erheblich minimiert.



### 6 Motion DirectDrive™

Sechs unterschiedliche Trommelbewegungen, die auf das Waschprogramm und den speziellen Ablauf abgestimmt sind - wie z.B. Rollen und Schwingen.



### Nachhaltigkeit

Weniger Wasserverbrauch und längere Lebensdauer Ihrer Kleidung durch Algorithmus-optimiertes Waschen. Weniger Plastikschrott dank Edelstahlmitnehmer und echten Glastüren. Weniger Bedarf an chemischen Reinigungsmitteln dank Steam Technologie. LG's Innovationen im Produktsegment Waschen folgen unserem Bekenntnis zum Nachhaltigkeitsprinzip.



### Smart ThinQ™: vernetzte Zukunft eingebaut

Mit der LG Smart ThinQ™ App kann der Benutzer die Waschmaschine von unterwegs starten, stoppen und den aktuellen Status abfragen. Neue Programme können per Wifi auf das Gerät geladen werden. Zusätzlich können kleinere Probleme durch die schnelle Selbstdiagnose von Smart Diagnosis™ selbst behoben werden.



### Smart Diagnosis™

Bei einer Störung kann mittels einer Tastenkombination eine Tonfolge ausgelöst werden, anhand derer der Servicemitarbeiter das Problem via Telefon identifizieren kann. Einfache Probleme können sofort behoben werden, so dass überflüssige Kundendienstbesuche entfallen.



### Extrem leise

Die neuen LG Waschmaschinen sind mit einem hochentwickelten Vibrationssystem und 3 Reibungsdämpfern ausgestattet. Da die Reibungsdämpfer für weniger Vibrationen und Übertragungen zur Boden sorgen ist die Waschmaschine leiser als zuvor. So können die Waschmaschinen Tag und Nacht nebenbei laufen.

**Technische Daten**

|   |                     |
|---|---------------------|
| max. Schleuderdrehzahl                        | 1.400 U/min         |
| Energieeffizienzklasse                        | A+++ -40%           |
| Füllmenge                                     | 1 - 8 kg            |
| Stromverbrauch pro Jahr*                      | 117 kWh             |
| Wasserverbrauch pro Jahr                      | 8.800 l             |
| Stromverbrauch Baumwolle 60 °C volle Beladung | 0,6 kWh             |
| Stromverbrauch Baumwolle 60 °C Teilbeladung   | 0,48 kWh            |
| Stromverbrauch Baumwolle 40 °C Teilbeladung   | 0,45 kWh            |
| Leistungsaufnahme Aus-Zustand                 | 0,45 W              |
| Leistungsaufnahme unausgeschalteten Zustand   | 0,45 W              |
| Waschwirkung / Schleudewirkung                | A / A**             |
| dabei Restfeuchte                             | 44 %                |
| Programmdauer Baumwolle 60 °C volle Beladung  | 303 min             |
| Programmdauer Baumwolle 60 °C Teilbeladung    | 251 min             |
| Programmdauer Baumwolle 40 °C Teilbeladung    | 249 min             |
| Geräuschpegel Waschen / Schleudern            | 52 dB(A) / 74 dB(A) |
| Maße (H x B x T)                              | 850 x 600 x 560 mm  |
| Maße incl. Verpackung (H x B x T)             | 885 x 630 x 650 mm  |
| Gewicht netto / brutto                        | 64 kg / 67 kg       |

**Ausstattung**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Bedienung                 | Digitales Display   |
| Technische Besonderheiten | Direct Drive Motor (Super leise und langlebig mit 10 Jahren Material-Garantie), Smart ThinQ™ (Fernbedienung, Waschprogramm Download, Smart Diagnosis über WLAN), Steam™: Dampffunktion mit speziellen Dampfprogrammen wie Allergy Care und Baby Clothing Care, AI DD: Intelligente Wäschepflege   |
| Technische Ausstattung    | 14 vorprogrammierte Programme, Intelligente Beladungserkennung, Smart Diagnosis (telefonische Fehlerdiagnose), Kindersicherung, Signalton an/aus, Startzeitvorwahl (3-19 Stunden), Aqua Control: Aqua Stop Sicherheitsschlauch, Intelligente Fasererkennung, Smart ThinQ™ (Fernbedienung, Waschprogramm Download, Smart Diagnosis über WLAN), Edelstahl Mitnehmer, Sicherheitsglastür |
| Programme                 | Koch-/Buntwäsche, Baumwolle+, Mix, Pflegeleicht, Bettdecken, Allergy-Care, Sportswear, Schonend/Wolle, Nachtprogramm, Download/Neu, Feinwäsche, Trommelreinigung, Kurz 30, Babybekleidung   |
| Zusatzoptionen            | Waschen (Normal / Intensiv), Vorwaschen, Spülen (Normal / Spülen+ / Spülstopp), Signalton An/Aus, Zeitverzögerung, Kindersicherung, Wäsche nachlegen, Temperaturwahl (kalt / 20° / 30° / 40° / 60° / 95°C), variable Schleuderdrehzahl (Schleuderstop / 400 / 800 / 1000 / 1200 / 1400)   |

**Hinweistexte**

|    |  |
|----|--|
| *  | Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.                 |
| ** | Schleudereffizienzklasse auf einer Skala von G (geringste Effizienz) bis A (höchste Effizienz) |

**EAN**

|     |               |
|-----|---------------|
| EAN | 8806098653386 |
|-----|---------------|