

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2014 with regard to energy labelling of household washing machines and household washer-dryers

**Supplier's name or trade mark:** Samsung

**Supplier's address:** (EU) PO Box 12987, Blackrock Co.Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK

**Model identifier:** WD18DB8995BZ

## General product parameters:

| Parameter                                                                                                                                                                                                                              | Value                                 |       | Parameter                                                                                                                                                                                                                                  | Value                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|
| Rated capacity (kg)                                                                                                                                                                                                                    | Rated capacity <sup>(b)</sup>         | 11,0  | Dimensions in cm                                                                                                                                                                                                                           | Height                           | 111 |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Rated washing capacity <sup>(a)</sup> | 18,0  |                                                                                                                                                                                                                                            | Width                            | 75  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                            | Depth                            | 92  |
| Energy Efficiency Index                                                                                                                                                                                                                | EEL <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>       | 38,9  | Energy efficiency class                                                                                                                                                                                                                    | EEL <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>  | A   |
|                                                                                                                                                                                                                                        | EEL <sub>WD</sub> <sup>(b)</sup>      | 37,0  |                                                                                                                                                                                                                                            | EEL <sub>WD</sub> <sup>(b)</sup> | A   |
| Washing efficiency index                                                                                                                                                                                                               | I <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>         | 1,031 | Rinsing effectiveness ( g/ kg dry textile)                                                                                                                                                                                                 | I <sub>R</sub> <sup>(a)</sup>    | 5,0 |
|                                                                                                                                                                                                                                        | J <sub>W</sub> <sup>(b)</sup>         | 1,031 |                                                                                                                                                                                                                                            | J <sub>R</sub> <sup>(b)</sup>    | 5,0 |
| Energy consumption in kWh per cycle, for the washing cycle of the household washer-dryer, using the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used | 0,430                                 |       | Energy consumption in kWh per cycle, for the wash and dry cycle of the household washer-dryer at a combination of full and half loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used                                  | 2,293                            |     |
| Water consumption in litre per cycle, for the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water                       | 68                                    |       | Water consumption in litre per cycle, for the wash and dry cycle of the household washer-dryer at a combination of full and half loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water | 98                               |     |

|                                                                                                                                                                                                      |                        |       |                                                                                                                                        |                |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| Maximum temperature inside the treated textile (°C) for the washing cycle of the household washer-dryer, using the eco 40-60 programme                                                               | Rated washing capacity | 46    | Maximum temperature inside the treated textile (°C) for the washing cycle of the household washer-dryer, using the wash and dry cycle. | Rated capacity | 28   |
|                                                                                                                                                                                                      | Half                   | 28    |                                                                                                                                        | Half           | 26   |
|                                                                                                                                                                                                      | Quarter                | 26    |                                                                                                                                        |                |      |
| Spin speed (rpm) <sup>(a)</sup>                                                                                                                                                                      | Rated washing capacity | 951   | Weighted remaining moisture content (%) <sup>(a)</sup>                                                                                 | 53,9           |      |
|                                                                                                                                                                                                      | Half                   | 1 049 |                                                                                                                                        |                |      |
|                                                                                                                                                                                                      | Quarter                | 1 049 |                                                                                                                                        |                |      |
| Eco 40-60 programme duration (h:min)                                                                                                                                                                 | Rated washing capacity | 4:00  | Spin-drying efficiency class <sup>(a)</sup>                                                                                            | B              |      |
|                                                                                                                                                                                                      | Half                   | 3:00  |                                                                                                                                        |                |      |
|                                                                                                                                                                                                      | Quarter                | 3:00  |                                                                                                                                        |                |      |
| Airborne acoustical noise emissions during the spinning phase for the eco 40-60 washing cycle at rated washing capacity (dB(A) re 1 pW)                                                              | 72                     |       | wash and dry cycle duration (h:min)                                                                                                    | Rated capacity | 8:43 |
|                                                                                                                                                                                                      |                        |       |                                                                                                                                        | Half           | 6:11 |
| Type                                                                                                                                                                                                 | Free-standing          |       | Airborne acoustical noise emission class for the spinning phase for the eco 40-60 programme at rated washing capacity                  | A              |      |
| Off-mode (W) (if applicable)                                                                                                                                                                         | 0,50                   |       | Standby mode (W) (if applicable)                                                                                                       | -              |      |
| Delay start (W) (if applicable)                                                                                                                                                                      | 4,00                   |       | Networked standby (W) (if applicable)                                                                                                  | 2,00           |      |
| Minimum duration of the guarantee offered by the supplier: 24 months                                                                                                                                 |                        |       |                                                                                                                                        |                |      |
| This product has been designed to release silver ions during the washing cycle                                                                                                                       |                        |       | NO                                                                                                                                     |                |      |
| Additional information:                                                                                                                                                                              |                        |       |                                                                                                                                        |                |      |
| Weblink to the supplier's website, where the information in point 9 of Annex II to Regulation (EU) 2019/2023 is found: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a> |                        |       |                                                                                                                                        |                |      |

<sup>(a)</sup> for the eco 40-60 programme.

<sup>(b)</sup> for the wash and dry cycle.

Model placed on the Union market from 14/10/2024.



**EPREL registration number:** 2053793

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2053793>

**Supplier:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Public Contact

**Website:**

**Email:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Phone:** n/a

**Address:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2014 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Haushaltswaschmaschinen und Haushaltswaschtrocknern

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Samsung

**Anschrift des Lieferanten:** Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

**Modellkennung:** WD18DB8995BZ

## Allgemeine Produktparameter:

| Parameter                                                                                                                                                                                                                                                             | Wert                                   |       | Parameter                                                                                                                                                                                                                                                                           | Wert                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|
| Nennkapazität (kg)                                                                                                                                                                                                                                                    | Nennkapazität <sup>(b)</sup>           | 11,0  | Abmessungen in cm                                                                                                                                                                                                                                                                   | Höhe                             | 111 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nennkapazität (Waschen) <sup>(a)</sup> | 18,0  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Breite                           | 75  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tiefe                            | 92  |
| Energieeffizienzindex                                                                                                                                                                                                                                                 | EEL <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>        | 38,9  | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                                                                                                                                              | EEL <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>  | A   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | EEL <sub>WD</sub> <sup>(b)</sup>       | 37,0  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EEL <sub>WD</sub> <sup>(b)</sup> | A   |
| Wascheffizienzindex                                                                                                                                                                                                                                                   | I <sub>W</sub> <sup>(a)</sup>          | 1,031 | Spülwirkung (g/kg trockener Textilien)                                                                                                                                                                                                                                              | I <sub>R</sub> <sup>(a)</sup>    | 5,0 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | J <sub>W</sub> <sup>(b)</sup>          | 1,031 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     | J <sub>R</sub> <sup>(b)</sup>    | 5,0 |
| Energieverbrauch in kWh pro Waschzyklus des Haushaltswaschtrockners unter Verwendung des Programms „eco 40-60“ und einer Kombination aus vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab. | 0,430                                  |       | Energieverbrauch in kWh pro Betriebszyklus „Waschen und Trocknen“ des Haushaltswaschtrockners bei einer Kombination aus vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.                                | 2,293                            |     |
| Wasserverbrauch in Litern pro Betriebszyklus für das Programm „eco 40-60“ bei einer Kombination aus vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.                                       | 68                                     |       | Wasserverbrauch in Litern pro Betriebszyklus „Waschen und Trocknen“ des Haushaltswaschtrockners bei einer Kombination aus vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts und vom Härtegrad des Wassers ab. | 98                               |     |

|                                                                                                                                              |                           |       |                                                                                                                                                              |                     |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|
| zung des Geräts und vom Härtegrad des Wassers ab.                                                                                            |                           |       |                                                                                                                                                              |                     |      |
| Höchste Temperatur in den behandelten Textilien (°C) beim Waschzyklus des Haushaltswaschtrockners unter Verwendung des Programms „eco 40-60“ | Nennkapazität (Waschen)   | 46    | Höchste Temperatur in den behandelten Textilien (°C) beim Waschzyklus des Haushaltswaschtrockners unter Verwendung des Betriebszyklus „Waschen und Trocknen“ | Nennkapazität       | 28   |
|                                                                                                                                              | Halbe Nennkapazität       | 28    |                                                                                                                                                              |                     |      |
|                                                                                                                                              | Viertel der Nennkapazität | 26    |                                                                                                                                                              | Halbe Nennkapazität | 26   |
| Schleuderdrehzahl (U/min) <sup>(a)</sup>                                                                                                     | Nennkapazität (Waschen)   | 951   | Gewichtete Restfeuchte (%) <sup>(a)</sup>                                                                                                                    | 53,9                |      |
|                                                                                                                                              | Halbe Nennkapazität       | 1 049 |                                                                                                                                                              |                     |      |
|                                                                                                                                              | Viertel der Nennkapazität | 1 049 |                                                                                                                                                              |                     |      |
| Dauer des Programms „eco 40-60“ (h:min)                                                                                                      | Nennkapazität (Waschen)   | 4:00  | Schleudereffizienzklasse <sup>(a)</sup>                                                                                                                      | B                   |      |
|                                                                                                                                              | Halbe Nennkapazität       | 3:00  |                                                                                                                                                              |                     |      |
|                                                                                                                                              | Viertel der Nennkapazität | 3:00  |                                                                                                                                                              |                     |      |
| Luftschallemissionen während des Schleudergangs im Waschzyklus des Programms „eco 40-60“ bei Nennkapazität (Waschen) (dB(A) re 1 pW)         | 72                        |       | Dauer des Betriebszyklus „Waschen und Trocknen“ (h:min)                                                                                                      | Nennkapazität       | 8:43 |
|                                                                                                                                              |                           |       |                                                                                                                                                              | Halbe Nennkapazität | 6:11 |
| Art                                                                                                                                          | Freistehend               |       | Luftschallemissionsklasse für den Schleudergang des Programms „eco 40-60“ bei Nennkapazität (Waschen)                                                        | A                   |      |

|                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                             |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------|------|
| Aus-Zustand (W)<br>(falls zutreffend)                                                                                                                                                                                  | 0,50 | Bereitschaftszustand (W) (falls<br>zutreffend)              | -    |
| Zeitvorwahl (W)<br>(falls zutreffend)                                                                                                                                                                                  | 4,00 | Vernetzter Bereitschaftsbe-<br>trieb (W) (falls zutreffend) | 2,00 |
| Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie: 24 Monate                                                                                                                                                    |      |                                                             |      |
| Dieses Produkt ist so konzipiert, dass es<br>während des Waschzyklus Silberionen<br>freisetzt                                                                                                                          |      | NEIN                                                        |      |
| Weitere Angaben:                                                                                                                                                                                                       |      |                                                             |      |
| Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 9 der<br>Verordnung (EU) 2019/2023 zu finden sind: <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a> |      |                                                             |      |

(a) für das Programm „eco 40-60“.

(b) für den Betriebszyklus „Waschen und Trocknen“

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 14



**EPREL-Eintragungsnummer** 2053793

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2053793>

**Lieferant:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Her-  
steller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Public Contact

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefonnummer:** n/a

**Anschrift:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland