

Infoblatt für Haushaltswäschetrockner

Datenblatt für Haushaltswäschetrockner

Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 392/2012



Die Sternchen „*“ kennzeichnen Modellvarianten und können für Ziffern (0–9) oder Buchstaben (A–Z) stehen.

Samsung							
Modellbezeichnung		DV7*M52****	DV8*M82**** DV8*M62**** DV8*M52****	DV9*M82**** DV9*M62**** DV9*M52****	DV7*M50****	DV8*M50****	DV9*M50****
Füllmenge	kg	7,0	8,0	9,0	7,0	8,0	9,0
Typ		Kondensator					
Energieeffizienzklasse							
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++
Energieverbrauch							
Jährlicher Energieverbrauch (AE_C) ¹⁾	kWh/Jahr	158	176	194	211	235	258
Automatische Trockengraderkennung							
Ja							
Energieverbrauch (E_dry) im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger Befüllung	kWh	1,26	1,43	1,56	1,67	1,87	2,20
Energieverbrauch (E_dry.1/2) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung	kWh	0,73	0,80	0,90	1,00	1,10	1,12
Standby und eingeschalteter Ruhezustand							
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o) bei vollständiger Befüllung	W	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Leistungsaufnahme im eingeschalteter Ruhezustand (P_l) bei vollständiger Befüllung	W	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands	min	10	10	10	10	10	10
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme ²⁾							
Cotton (Baumwolle) + DryLevel 2 (Trockengrad 2) + (Wrinkle Prevent off (Knitterschutz aus))							
Programmdauer des Standardprogramms							
Gewichtete Programmdauer im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung	min	126	141	155	133	144	156
Programmdauer (T_dry) des Standard-Baumwollprogramms bei vollständiger Befüllung	min	148	169	188	150	170	190
Programmdauer (T_dry.1/2) des Standard-Baumwollprogramms bei Teilbefüllung	min	110	120	130	120	125	130
Kondensationseffizienzklasse							
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		B	B	B	B	B	B
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit vollständiger Befüllung	%	81	81	81	81	81	81
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit teilweiser Befüllung	%	81	81	81	81	81	81
Gewichtete Kondensationseffizienz	%	81	81	81	81	81	81
Schalleistungspegel							
Trocknen bei vollständiger Befüllung	dB (A) re 1 pW	65	65	65	65	65	65
Name des Herstellers		Samsung Electronics Co., Ltd.					

1) Energieverbrauch von 258 kWh/Jahr (9 kg) bzw. 235 kWh/Jahr (8 kg), auf der Grundlage von 160 Trocknungszyklen für das Standard-Baumwollprogramm bei vollständiger Befüllung und Teilbefüllung sowie des Verbrauchs der Betriebsarten mit geringer Leistungsaufnahme. Der tatsächliche Energieverbrauch je Zyklus hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.

2) Das Standard-Baumwollprogramm bei vollständiger Befüllung und Teilbefüllung ist das Standardtrocknungsprogramm, auf das sich die Informationen auf dem Etikett und in dem Datenblatt beziehen. Dieses Programm ist zum Trocknen normal nasser Baumwolltextilien geeignet. Es ist in Bezug auf den Energieverbrauch für Baumwolle am effizientesten.

Die Verbrauchsdaten können von den obigen Nennwerten abweichen, wenn Wäschemenge, Textilart, Restfeuchtigkeit nach dem Schleudern oder abweichende Stromversorgungsdaten vorliegen und zusätzliche Optionen gewählt werden.

Sheet of household tumble driers

Data sheet for Domestic Tumble Driers

As detailed in EU regulation No. 392/2012

NOTE

" * " Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

Samsung							
Model Name		DV7*M52****	DV8*M82**** DV8*M62**** DV8*M52****	DV9*M82**** DV9*M62**** DV9*M52****	DV7*M50****	DV8*M50****	DV9*M50****
Capacity	kg	7.0	8.0	9.0	7.0	8.0	9.0
Type		Condenser					
Energy Efficiency							
A + + + (highest efficiency) to D (least efficient)		A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++
Energy Consumption							
Annual Energy Consumption (AE_C) ¹⁾	kWh/yr	158	176	194	211	235	258
Automatic dryness detector		Yes					
Energy consumption (E_dry) standard cotton programme at full load	kWh	1.26	1.43	1.56	1.67	1.87	2.20
Energy consumption (E_dry.1/2) standard cotton programme at partial load	kWh	0.73	0.80	0.90	1.00	1.10	1.12
Off mode and left-on mode							
The power consumption off-mode (P_o) at full load	W	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
The power consumption in left-on mode (P_l) at full load	W	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Duration of the left-on mode	min	10	10	10	10	10	10
Programme to which the information on the label and the Sheet relate ²⁾		Cotton + DryLevel 2 (Wrinkle Prevent off)					
Programme duration of the standard program							
Weighted Programme time standard cotton programme at full load and partial load	min	126	141	155	133	144	156
Programme Time (T_dry) standard cotton programme at full load	min	148	169	188	150	170	190
Programme Time (T_dry.1/2) standard cotton programme with partial load	min	110	120	130	120	125	130
Condensation efficiency class							
A (most efficient) to G (least efficient)		B	B	B	B	B	B
Average condensation efficiency at full load	%	81	81	81	81	81	81
Average condensation efficiency at partial load	%	81	81	81	81	81	81
Weighted condensation efficiency	%	81	81	81	81	81	81
Airborne noise emissions							
Dry at full load	dB (A) re 1 pW	65	65	65	65	65	65
Name of company		Samsung Electronics Co., Ltd.					

- 1) Energy consumption is measured as the annual 9 kg 258 kWh (8 kg 235 kWh) used per year, based on 160 drying cycles of the standard cotton programme at full and partial load, and the consumption of the low-power modes. Actual energy consumption per cycle will depend on how the appliance is used.
- 2) 'standard cotton programme' used at full and partial load is the standard drying programme to which the information in the label and the fiche relates, that this programme is suitable for drying normal wet cotton laundry and that it is the most efficient programme in terms of energy consumption for cotton.
Consumption data can vary from the nominal values given above depending in the size of the load, types of textiles, residual moisture levels after spinning, fluctuations in the electricity supply and any extra options selected.

DV4500 A++

DV70M5020KW/EG

Wärmepumpentrockner 7 kg, A++

EAN: 8806088759319



BESONDERHEITEN:

- OptimalDry -Sensorgesteuertes Trocknen
- Komfort 2-in-1-Filter
- Diamond Pflegetrommel
- Kondenswasserstandsanzeige
- Alarm Mischbeladung
- 35 Min. Kurzprogramm
- SmartCheck



OptimalDry – sensorgesteuertes Trocknen für weniger Energieverbrauch

Samsung Wärmetrockner mit OptimalDry helfen Ihnen, Ihre Wäsche schonend und Energie sparend zu trocknen: Feuchtigkeitsensoren¹⁾ kontrollieren kontinuierlich die Luftfeuchtigkeit und passen die Programmdauer an. Temperatursensoren²⁾ schützen die Fasern vor Schäden durch übermäßige Hitze. Sensoren am Wärmetauscher³⁾ überwachen die Öffnung der Reversionsklappe zur Reinigung des Kondensators und gewährleisten somit ein gleichbleibend gutes Trocknergebnis.



Komfort 2-in-1-Filter – weniger Reinigungsaufwand

Wenn Sie auch für's Trocknen eine saubere und bequeme Lösung suchen hilft Ihnen der neue Komfort-Filter 2-in-1 der Samsung Wärmepumpentrockner. Der 2-lagige Gewebefilter befindet sich in der Tür und ist einfach zu entnehmen und zu reinigen. Zusätzliche Filter für die Wärmepumpe sind überflüssig. Samsung Wärmepumpentrockner verfügen über einen Filterreinigungsalarm, der Sie zur Reinigung des Filters auffordert und einen zusätzlicher Alarm erinnert Sie alle 25 Trocknungszyklen an die Reinigung des Kondensators.



Diamond Pflegetrommel – sanftes und schonendes Trocknen

Die gegenüber früheren Generationen optimierte Diamond Pflegetrommel sorgt für eine sanfte Wäsche, bei der auch stark empfindliche Kleidung effektiv geschont wird. Dank der feinen, diamantförmigen Erhöhungen und der kleinen Löcher in der Trommel werden Beschädigungen vermieden. So können Sie auch Ihre wertvollen Stücke beruhigt in die Maschine geben.



Kondenswasserstandsanzeige- Schnellcheck

Die Kondenswasserstandsanzeige ist ein einfaches „Guckfenster“, welches von außen den Füllstand des Kondenswassers im Tank anzeigt. Somit können Sie bequem von außen überprüfen, ob Sie den Tank vor dem nächsten Trockengang leeren müssen. Dadurch wird sichergestellt, dass sich der Trockner bei einem vollen Tank nicht unerwartet ausschaltet.

Passende Waschmaschine
WW4000/WW4500/WW5000 UNI



Modell	DV70M5020KW/EG	
EAN	8806088759319	
Ausstattung		
Fassungsvermögen	kg	7
Typ		Wärmepumpentrockner
Display		Digitales Display
Farbe Tür/Korpus		weiß/weiß
Technisches Datenblatt gemäß (EU) Nr. 392/2012		
Modell		DV70M5020KW/EG
Typ		Kondensator
Energieeffizienzklasse ⁸		
Energieeffizienzklasse ⁸ A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A++
Energieverbrauch Standard-Baumwolle-Programms ⁹		
Jährlicher Energieverbrauch (AE C) ⁹⁾	kWh/Jahr	211
Steuerung mit Automatik/ohne Automatik		ja
Energieverbrauch (E_dry) im Standard-Baumwolleprogramm mit vollständiger Befüllung	kWh	1,67
Energieverbrauch (E_dry.1/2) im Standard-Baumwolleprogramm mit teilweiser Befüllung	kWh	1
Standby und eingeschalteter Ruhezustand		
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o) mit vollständiger Befüllung	W	0,5
Leistungsaufnahme im nichtausgeschalteten Zustand (P_l) mit vollständiger Befüllung	min	5
Dauer des unausgeschalteten Zustands (TI)	min	10
Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme ¹²		Baumwolle + Trockengrad 2 (Knitterschutz ausgeschaltet)
Programmdauer Standard-Baumwolle-Programms⁸		
Gewichtete Programmdauer im Standard-Baumwolleprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung (Tt)	min	133
Programmdauer (T_dry) im Standard-Baumwolleprogramm mit vollständiger Befüllung	min	150
Programmdauer (T_dry.1/2) im Standard-Baumwolleprogramm mit teilweiser Befüllung	min	120
Kondensationseffizienz		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		B
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit vollständiger Befüllung (C_dry)	%	81
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit teilweiser Befüllung (C_dry½)	%	81
Gewichtete Kondensationseffizienz (C_t)	%	81
Luftschallemissionen		
Trocknen bei vollständiger Befüllung	dB	65
Einbaugerät		
Abmessungen + Gewichte		
Höhe	mm	850
Breite	mm	600
Tiefe ¹¹	mm	640
Gewicht (netto)	kg	50
Elektrischer Anschluss		
Spannung	V	230
Leistungsaufnahme	W	600
Frequenz	Hz	50
Stromstärke	A	4
Name des Herstellers		Samsung Electronics Co., Ltd.
Besonderheiten		
Optimal Dry - Automatische Steuerung und Sensor Trocknen		•
2-in-1-Filter		•
Super Kurz 35´		•
Pflegetrommel		Diamond
Alarm Mischbeladung		•
SmartCheck – Problemlösung per App		•
Kondenswasserstands-Anzeige am Behälter		•
Filterreinigungsalarm		•
Wechselbarer Türanschlag		•
Knitterschutz		•
Reversierende Trommel		•
Individuell wählbare Temperatur & Trockengrad		3 Level
Programme & Optionen		
Sensorgesteuerte Trockenprogramme (Sensor Trocknen)		
Baumwolle/Mischwäsche/Pflegeleicht/Feinwäsche/Wolle		•/•/•/•
Hemden/Bügeltrocken/Handtücher/Bettwäsche/Outdoor		•/•/•/•
Zeitgesteuerte Trockenprogramme (Manuelles Trocknen)		
Super Kurz 35´ /Zeit Trocknen/warm lüften/kalt lüften		•/•/•/•
Optionen		
Knitterschutz/Trockengrad auswählen/Zeiteinstellung/Alarm Mischbeladung		•/•/•/•
SmartCheck/Endzeitvorwahl/Sound (ein/aus)		•/•/•
Sicherheit		
Kindersicherung		•
Sonstige Infos		
Kühlmittel		R-134a [GWP > 150]
Kühlmittelmenge	kg	0,32
Länge Anschlusskabel	m	1,5
Ablaufschlauch		•
Trommelvolumen	ℓ	115
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür	mm	1095
Öffnungswinkel	Grad	125
Bullauge	H x B	400/315
Abmessungen brutto	(H x B x T)	884x666x695
Brutto-Gewicht	kg	54
Verpackungsgewicht	kg	4
Passende Frontlader		WW4000/WW4500/WW5000 UNI
Passender Zwischenbaurahmen mit Auszug		SKK-DD
Passender Verbindungssatz		SKK-DF (SK-DA zu WW3000)
Energiekennzeichnung		gemäß Verordnung (EU) Nr. 392/2012

Bemerkungen gemäß Verordnung (EU) Nr. 392/2012

7) Dieses Programm ist zum Trocknen normaler, nasser Baumwolltextilien geeignet und in Bezug auf den Energieverbrauch für Baumwolle am Effizientesten. 8) Werte ermittelt nach Norm EN 61121. 9) Energieverbrauch von ‚X‘ kWh/Jahr auf der Grundlage von 160 Trocknungszyklen für das Standard-Baumwolleprogramm bei vollständiger Befüllung und Teilbefüllung sowie des Verbrauchs der Betriebsarten mit geringer Leistungsaufnahme. Der tatsächliche Energieverbrauch je Zyklus hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab. 10) Werte ermittelt nach Norm EN 60704. 11) Tiefe einschließlich Wandabstand. Bei Abluftanschluss hinten kann ein größerer Wandabstand erforderlich sein. 12) Das Standard-Baumwolleprogramm mit vollständiger und teilweiser Beladung ist das Standard-Trockenprogramm, auf das sich die Informationen auf dem Etikett und in dem Datenblatt beziehen. Dieses Programm ist geeignet, normal nasse Baumwollwäsche zu trocknen. Es ist das effizienteste Programm für Baumwolle im Hinblick auf den Energieverbrauch. Die Verbrauchsdaten können von den obigen Nennwerten abweichen, wenn Wäschemenge, Textilart, Restfeuchtigkeit nach dem Schleudern oder abweichende Stromversorgungsdaten vorliegen und zusätzliche Optionen gewählt werden.