


Infoblatt für Haushaltswäschetrockner

Datenblatt für Haushaltswäschetrockner

HINWEIS

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

Samsung				
Modellbezeichnung		DV90T6240** DV90T5240**	DV8*T6220** DV8*T5220**	
Füllmenge	kg	9,0	8,0	
Typ		Kondensator	Kondensator	
Energieeffizienzklasse				
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++	A+++	
Energieverbrauch				
Der Jahresenergieverbrauch (AE_C) wird ausgehend von 160 Trockenvorgängen im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung und vom Stromverbrauch der Stromsparmodi berechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch je Programm hängt von der Nutzungsart des Geräts ab.		kWh/Jahr	194,0	176,0
Automatischer Wäschetrockner		Ja	Ja	
Energieverbrauch (E_dry) im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger Befüllung		kWh	1,54	1,41
Energieverbrauch (E_dry.1/2) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung		kWh	0,89	0,80
Standby und eingeschalteter Ruhezustand				
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o) bei vollständiger Befüllung		W	0,50	0,50
Leistungsaufnahme im eingeschalteter Ruhezustand (P_l) bei vollständiger Befüllung		W	5,00	5,00
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands		min	10	10
Das Programm, auf das sich die Angaben auf dem Etikett und dem Blatt beziehen („Standard-Baumwollprogramm“ bei voller bzw. teilweiser Beladung) ist das Standardtrockenprogramm, auf das sich die Angaben auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen. Dieses Programm eignet sich zum Trocknen von normaler nasser Baumwollwäsche und es ist hinsichtlich des Energieverbrauchs bei Baumwolle das effizienteste Programm. Die Verbrauchsdaten können von den obigen Nennwerten abweichen, wenn Wäschemenge, Textilart, Restfeuchtigkeit nach dem Schleudern oder abweichende Stromversorgungsdaten vorliegen und zusätzliche Optionen gewählt werden.		 Cotton (Baumwolle) + Dry Level (Trocknungsstufe) 2 + (Wrinkle Prevent off (Knitterschutz aus))		
Programmdauer des Standardprogramms				
Gewichtete Programmdauer im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung		min	174	160
Programmdauer (T_dry) des Standard-Baumwollprogramms bei vollständiger Befüllung		min	220	200
Programmdauer (T_dry.1/2) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung		min	140	130
Kondensationseffizienzklasse				
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)			B	B
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit vollständiger Befüllung		%	87	87
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit teilweiser Befüllung		%	87	87
Gewichtete Kondensationseffizienz		%	87	87
Schalleistungspegel				
Trocknen bei vollständiger Befüllung		dB (A) re 1 pW	63	63

DV5500T

 DV80T5220AE/S2

Wärmepumpentrockner 8 kg, A+++*

EAN: 8806090838187



BESONDERHEITEN:

- Simple Control mit WiFi und Auto Cycle Link
- Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie*
- Knitterschutz
- Komfort 2-in-1 Filter
- Optimal Dry - Sensorgesteuertes Trocknen
- Edelstahl Pflegetrommel
- Super Kurz 35'
- LED-Trommelbeleuchtung



Simple Control mit WiFi und Auto Cycle Link: Denkt mit – Personalisiert – Automatisiert

Trockne deine Wäsche einfach und effektiv mit dem intuitiven und intelligenten Simple Control Bedienkonzept von Samsung. Das Klartext-Display schlägt dir automatisch deine am häufigsten genutzten Programme vor und bietet dir hilfreiche Informationen zum jeweiligen Programm, wie etwa die maximale Beladungsmenge. Über AutoCycle Link sendet deine Simple Control Waschmaschine zudem die passenden Einstellungen zum abgeschlossenen Waschprogramm automatisch an deinen Trockner*. Du kannst deinen Trockner übrigens auch per Sprachsteuerung über Bixby, Alexa oder Google Assistant oder mit der SmartThings App** bedienen und bekommst damit z. B. eine Mitteilung auf dein Smartphone, wenn die Wäsche trocken ist.

*Auto Cycle Link ist nur verfügbar, wenn sowohl die Waschmaschine als auch der Trockner über Simple Control und WiFi-Verbindung verfügen. **Verfügbar für iOS- und Android-Geräte. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download der App Kosten an. *



Digital Inverter-Technologie - Langlebig und effizient

Freue dich über hohe Effizienz, leisen Betrieb und ausdauernde Leistung. Der Digital Inverter Motor verwendet starke Magnete statt herkömmlicher Bürsten. So ist das Wäschetrocknen leiser*, effizienter und verbraucht weniger Energie als ein herkömmlicher Antrieb. Außerdem ist er äußerst verschleißarm und ausgesprochen langlebig.** Darauf geben wir dir 20 Jahre Garantie.*** *Im Allgemeinen beträgt die Geräuschreduzierung 5 dBA und 3 dBA für den Wasch- bzw. Schleudergang. Die Daten basieren auf dem ERP-Label, F500 8 kg 1400 rpm WF80F5E5P4W mit einem digitalen Inverter-Motor und Vistula 8 kg 1400 rpm WF1804WPC mit einem Universalmotor. ** Ausgezeichnet mit einem 23-Jah-res-Haltbarkeitszertifikat durch den Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE) in Deutschland. Die tatsächliche Lebensdauer kann je nach Einsatzbedingungen variieren. *** Stand: Juli 2022. Die 20-jährige Teilegarantie gilt nur für den Digital Inverter Motor.



Knitterschutz – faltenfreie Wäsche ohne Bügeln

Du schaffst es nicht, deine Wäsche gleich nach dem Trocknen aus dem Trockner zu nehmen? Wähle einfach „Knitterschutz“ auf deinem Trockner aus, und sobald der Trockenzyklus beendet ist, wird die Trommel noch bis zu 180 Minuten lang ohne Wärmezufuhr gedreht. Das verhindert, dass deine Wäsche zu lange liegen bleibt und dabei verknittert.



Komfort 2-in-1 Filter – Bequeme Handhabung, schnelle Reinigung

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

*Das für dieses Modell gültige Energielabel weist folgendes Effizienzklassenspektrum auf: A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)

SAMSUNG

Modell			📶 DV80T5220AE
EAN Nummer			8806090838187
Projekt			DV5500T
Model Code			DV80T5220AE/S2
Ausstattung			
max. Beladung	kg		8
Technologie			Wärmepumpentrockner
Bedienung			Klartext-Display
Display			schwarze Blende
Farbe Korpus/Tür			weiß/schwarz
Technisches Datenblatt gemäß (EU) Nr. 392/2012			
Hersteller			Samsung
Modell			DV80T5220AE
Nennkapazität (Standard-Baumwollprogramm/vollständige Befüllung)	kg		8
Typ			Kondensationstrockner
Energieeffizienzklasse			A+++
Energieeffizienzklasse ¹ A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)			A+++
Energieverbrauch Standard-Baumwolle-Programm			
Jährlicher Energieverbrauch (AE C) ¹⁾²⁾	kWh/Jahr		176
Wäschetrockner mit Automatik/ohne Automatik			mit Automatik
Energieverbrauch (E_dry) im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger Befüllung	kWh		1.41
Energieverbrauch (E_dry ^{1/2}) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung	kWh		0.8
Standby und eingeschalteter Ruhezustand			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_O) mit vollständiger Befüllung	Watt		0.5
Leistungsaufnahme im nichtausgeschalteten Zustand (P_I) mit vollständiger Befüllung	Watt		5
Dauer des unausgeschalteten Zustands	min		10
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme ³⁾			Baumwolle + Trockengrad 2 (Knitterschutz ausgeschaltet)
Programmdauer Standard-Baumwolle-Programm			
Gewichtete Programmdauer (T_t) im Standard-Baumwollprogramm ³⁾ mit vollständiger und teilweiser Befüllung	min		160
Programmdauer (T_dry) im Standard-Baumwollprogramm ³⁾ mit vollständiger Befüllung	min		200
Programmdauer (T_dry ^{1/2}) im Standard-Baumwollprogramm ³⁾ mit teilweiser Befüllung	min		130
Kondensationseffizienz			
Kondensationseffizienz - A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)			B
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit vollständiger Befüllung (C_dry)	%		87
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit teilweiser Befüllung (C_dry ^{1/2})	%		87
Gewichtete Kondensationseffizienz (C_t)	%		87
Luftschallemissionen			
Schallleistungspegel Trocknen bei vollständiger Befüllung	db(A)		63
Besonderheiten			
Super Kurz 35'			•
Optimal Dry - Sensorgesteuertes Trocknen			•
Pflegetrommel			•
Edelstahltrommel			•
Alarm Mischbeladung			•
Trockengrad wählbar			3 Level
Reversierende Trommel			•
Simple Control Bedienung			•
WiFi-Steuerung			•
AutoCycle Link - automatische Programmeinstellung von der Waschmaschine			•
Komfort-Filter 2-in-1			•
LED-Trommelinnenbeleuchtung			•
Knitterschutz			•
Filterreinigungsalarm			•
SmartCheck - Problemlösung per App			•
Wechselbarer Türanschlag			•
Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie			•
Programme & Optionen			
Sensorgesteuerte Trockenprogramme (Sensor Trocknen)			10
Baumwolle/Pflegeleicht/Feinwäsche/Mischbeladung/Hemden			•/•/•/•
Bügeltrocken/Wolle/Outdoor/XXL-Wäsche/Handtücher			•/•/•/•
Zeitgesteuerte Trockenprogramme (Manuelles Trocknen)			4
Super Kurz 35' /Zeitprogramm/Lüften Warm/Lüften Kalt			•/•/•
Optionen			
Trockengrad auswählen/Signal Mischbeladung/Zeiteinstellung/Knitterschutz			•/•/•
LED-Trommelinnenbeleuchtung/Endsignalton Aus/SmartCheck/WiFi-Steuerung: SmartControl			•/•/•
Logistische Daten/Weitere Informationen			
Kühlmittelmenge	kg		0.43
Kühlmittel			R-134a [GWP > 150]
Länge Anschlusskabel	m		1,5
Trommelvolumen	ℓ		115
Größe Bullauge (horizontal/vertikal)	mm		400/315
Abmessungen (B x H x T)	mm		600 x 850 x 650
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür	mm		1100
Öffnungswinkel	Grad		117
Verpackungsmaße (H x B x T)	mm		670 x 895 x 695
Gewicht Netto/Brutto/Verpackung	kg		50/54/4
Elektrischer Anschluss			
Spannung	Volt		230
Leistungsaufnahme	Watt		800
Stromstärke/Frequenz	A/Hz		4/50
Sonstige Informationen			
Waschmaschine mit passendem Design			WW90T554AAT/S2
Passender Zwischenbaurahmen mit Auszug			SKK-UDW, SKK-UDX, SKK-5EW, SKK-5EV, SKK-DD
Ablaufschlauch im Lieferumfang enthalten			•
enthaltene Sprachen			Deutsch, Englisch, Französisch, Türkisch, Italienisch, u.a.

Bemerkungen gemäß Verordnung (EU) Nr. 392/2012

1) Werte ermittelt nach Norm EN 61121. 2) Energieverbrauch von „X“ kWh/Jahr 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. 3) Das Standard-Baumwollprogramm 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.