

Clothes Washers

Average annual energy consumption of new clothes washers (in kWh/year)

Clothes Washers	1984	1990	1997	1999	2003
Top-loading	1243	1218	930	860	708
ENERGY STAR qualified	—	—	—	—	296



What is best – a front-loading or top-loading clothes washer? Truth is, both have the same drum capacity, but ENERGY STAR qualified models typically do not need the large agitator in the middle that swishes the clothes around the post. New energy- and water-efficient machines use the power of the drum to tumble the clothes through the water and to spin them at high speeds, extracting most of the water out of the clothes at the end of the load.

EnerGuide Rating Update

In 2004, an amendment to Canada's *Energy Efficiency Regulations* introduced a new minimum energy efficiency standard for clothes washers and a new test procedure from which the EnerGuide rating is determined. Note: The energy rating for clothes washers is based on 392 normal-cycle operations per year.

The new test procedure for clothes washers reflects changes in usage patterns. For example, consumers are now washing fewer loads of laundry using the hot water setting. The test procedure also factors in the amount of water removed from the clothes during the spin cycle, thus saving energy when using the dryer.

On average, new clothes washers are 22 percent more energy efficient than those complying with the previous standard. In 2007, new energy efficiency standards will require clothes washers to be about 20 percent more efficient than the 2004 models.



ENERGY STAR qualified clothes washers

The best energy performers are ENERGY STAR qualified clothes washers, which use 35 to 50 percent less water and 20 to 50 percent less energy per load than other washers. Only standard-size clothes washers with minimum tub capacities of 45 L (1.6 cu. ft.) qualify for the ENERGY STAR mark. ENERGY STAR qualified clothes washers are available in both top- and front-loading models.

To be ENERGY STAR qualified, clothes washers must meet or exceed a modified energy factor (MEF) of 40.21 L/kWh/cycle or higher. The MEF means that the calculation takes into account the amount of energy used by the dryer to remove moisture content.

On January 1, 2007, the ENERGY STAR criteria for qualified clothes washers will change to an MEF of 48.45 L/kWh/cycle (1.72 cu. ft./kWh/cycle). In addition, a maximum water factor (WF) will be introduced. A WF considers the amount of water used per cycle based on the capacity of the washer. The WF of 1.07 L (8.0 gal/cu ft) will also take effect on January 1, 2007.

To achieve this target, a clothes washer must have advanced design features that deliver cleaning performance using less water and energy.

Some ENERGY STAR qualified models can be stacked or mounted under countertops. This is a useful feature for people who are short on space, such as those in apartments. Check with the manufacturer to see which models have this feature. Look for the star (★) in the right-hand column to find ENERGY STAR qualified clothes washers listed in this directory.

Clothes-washer categories

Clothes washers are available in various sizes and with a variety of features, all of which affect energy consumption. That is why EnerGuide groups clothes washers into two categories, enabling you to compare the energy consumption of similar models.



Standard clothes washers

This category includes standard-size top- and front-loading clothes washers. These are the only models that can qualify to carry the ENERGY STAR mark.

Compact clothes washers

This category includes top- and front-loading models with capacities of less than 45 L.

Energy- and money-saving tips

- Be sure to read your new appliance's owner's manual. It is full of hints to help you operate your clothes washer at optimum efficiency.
- Studies show that clothes rinsed in cold water come out just as clean as those rinsed in warm, so go cold! You will save money on your water-heating bill. To save more, wash in warm rather than hot water – you will use 50 percent less energy.
- Consider washing and rinsing your laundry in cold water whenever possible. There are detergents now being formulated to dissolve better in cold water.
- Are those clothes extra dirty? Instead of washing them twice, use your washing machine's pre-soak cycle.
- Clothes washers are most energy efficient when they are fully loaded. That is why it is important to buy a machine that matches your family's needs.
- If your machine has a water-level selector, choose the correct setting for each load.
- Whenever possible, place your washing machine close to your water heater to reduce heat loss in the connecting pipes. Wrap any exposed pipes with insulation, especially where they are close to uninsulated walls.

Laveuses

Consommation énergétique annuelle moyenne des laveuses neuves (en kWh/an)

Laveuses	1984	1990	1997	1999	2003
Changement par le haut	1 243	1 218	930	860	708
Appareils répondant aux exigences ENERGY STAR	-	-	-	-	296

Les modèles les plus efficaces sont-ils les modèles à chargement par le haut ou ceux à chargement frontal? En fait, les deux types de laveuse ont la même capacité, mais les modèles répondant aux exigences ENERGY STAR n'ont habituellement pas besoin du grand agitateur central. Les nouvelles machines à faible consommation d'eau utilisent le tambour pour plonger les vêtements dans l'eau et pour les agiter à grande vitesse afin que les vêtements soient bien essorés à la fin du cycle.

Mise à jour sur ÉnerGuide

En 2004, une modification au *Règlement sur l'efficacité énergétique* du Canada a introduit une nouvelle norme d'efficacité énergétique minimum pour les laveuses et une nouvelle procédure d'essai visant à établir les cotes ÉnerGuide. Nota : la cote ÉnerGuide pour les laveuses est basée sur l'utilisation annuelle de 392 cycles normaux.

La nouvelle procédure d'essai des laveuses reflète les changements quant aux habitudes d'utilisation. À titre d'exemple, les consommateurs d'aujourd'hui lavent moins de vêtements à l'eau chaude. La nouvelle procédure tient compte également de la quantité d'eau extraite des vêtements au cours du cycle d'essorage, ce qui permet d'économiser l'énergie au moment du séchage.



203

laveuses



En moyenne, les laveuses neuves sont 22 p. 100 plus éconergétiques que les modèles respectant l'ancienne norme. En 2007, de nouvelles normes d'efficacité énergétique exigeront des laveuses qu'elles soient environ 20 p. 100 plus éconergétiques que les modèles de 2004.

Laveuses répondant aux exigences ENERGY STAR

Les laveuses ayant le meilleur rendement sont celles qui répondent aux exigences de haute efficacité ENERGY STAR. Elles consomment de 35 à 50 p. 100 moins d'eau et 20 à 50 p. 100 moins d'électricité par brassée que les autres modèles. À l'heure actuelle, seules les laveuses de dimensions ordinaires dont la cuve a une capacité d'au moins 45 L (1,6 pi³) sont admissibles. Vous trouverez des laveuses ENERGY STAR parmi les modèles à chargement par le haut et à chargement frontal. Afin de répondre aux exigences ENERGY STAR, les laveuses doivent avoir un facteur énergétique modifié (FEM) d'au moins 40,21 L/kWh/cycle. Le FEM signifie que le calcul tient compte de la quantité d'énergie utilisée par la sécheuse pour extraire l'humidité.

À partir du 1^{er} janvier 2007, les laveuses répondant aux exigences ENERGY STAR devront avoir un FEM de 48,45 L/kWh/cycle (1,72 pi³/kWh/cycle). De plus, un facteur de consommation maximale d'eau sera ajouté. Le facteur de consommation maximale d'eau reflète la quantité d'eau utilisée à chaque cycle en fonction de la capacité de la laveuse. Le facteur de consommation maximale d'eau de 1,07 L (8,0 gal/pi³) sera également en vigueur à partir du 1^{er} janvier 2007.

Afin d'atteindre cet objectif, une laveuse doit être dotée de caractéristiques de pointe permettant de nettoyer le linge en consommant moins d'eau et d'énergie.

Parmi les laveuses répondant aux exigences de haute efficacité ENERGY STAR, on trouve des modèles compacts et des modèles encastrés. Ces modèles peuvent se révéler pratiques pour les domiciles qui offrent peu d'espace, notamment les appartements. Vérifiez auprès du fabricant s'il offre ce type d'appareil. Dans le répertoire, une étoile (★) figurant dans la colonne de droite de la liste indique qu'une laveuse répond aux exigences ENERGY STAR.

Catégories de laveuses

Les laveuses existent en différentes dimensions et sont dotées de caractéristiques variées. Tous ces éléments influent sur la consommation d'énergie. Par conséquent, le répertoire ÉnerGuide regroupe les laveuses sous deux catégories pour vous permettre de comparer la consommation énergétique de modèles semblables.



205



Laveuses ordinaires

Cette catégorie comprend les laveuses à chargement par le haut et les laveuses à chargement frontal. Ce sont les seuls modèles admissibles à l'étiquette ENERGY STAR.

Laveuses compactes

Cette catégorie comprend les laveuses à chargement par le haut et les laveuses à chargement frontal ayant une cuve de capacité inférieure à 45 L.

Conseils pour économiser de l'argent et de l'énergie

- Assurez-vous de lire le manuel du propriétaire fourni avec votre nouvel appareil; vous y trouverez de nombreux conseils qui vous permettront d'obtenir un rendement optimal de votre laveuse.
- Les études démontrent que les vêtements rincés à l'eau froide sont aussi propres que ceux rincés à l'eau chaude. Donc, il vaut mieux rincer à l'eau froide! Vous réaliserez ainsi des économies sur votre facture d'électricité. Pour économiser davantage, lavez à l'eau tiède plutôt qu'à l'eau chaude. Vous consommerez 50 p. 100 moins d'énergie.
- Envisagez de laver et de rincer les vêtements à l'eau froide le plus souvent possible. Il existe désormais des détergents formulés pour mieux se dissoudre dans l'eau froide.
- Les vêtements sont-ils très sales? Plutôt que de les laver deux fois, servez-vous du cycle de prétrempage de l'appareil.
- Les laveuses sont plus éconergétiques lorsqu'elles sont chargées à pleine capacité. Il est donc important d'acheter un appareil qui répond aux besoins de votre famille.
- Si votre appareil est doté d'un sélecteur de niveau d'eau, assurez-vous de le régler correctement pour chaque brassée.
- Si vous le pouvez, installez la laveuse à proximité du chauffe-eau pour réduire la perte de chaleur dans les tuyaux de raccordement. Enveloppez d'isolant tous les tuyaux, surtout ceux qui sont près des murs non isolés.

**Listing of Clothes Washer Distributors
by Brand Name /
Liste des distributeurs de laveuses par marque
de commerce**

Brand Name / Marque de commerce	Distributor / Distributeur
Admiral	Whirlpool Corporation
Amana	Maytag Co.
Asko	AM Appliance Group Inc.
Beaumark	The Bay / La Baie
Bosch	BSH Home Appliances Corporation
Bosch Nexxt	BSH Home Appliances Corporation
Bosch Nexxt DLX (Bosch N. DLX)	BSH Home Appliances Corporation
Bosch Nexxt Premium (Bosch N. P.)	BSH Home Appliances Corporation
Bosch Nexxt Premium Platine (Bosch N. P. Pla.)	BSH Home Appliances Corporation
Brault	Brault & Martineau
Crosley	Crosley Appliances Ltd.
Danby	Danby Products Ltd.
Estate	Whirlpool Corporation
EuroDesign	Brault & Martineau
Fisher & Paykel	Innovative Appliance Distribution
Frigidaire	Electrolux Home Products
GE Camco	Electrolux Home Products
General Electric (GE)	Camco Inc. / GE Appliances
Haier	Haier Elect. Appliances Inter. Co. Ltd.
Hotpoint	Camco Inc. / GE Appliances
Huebsch	Alliance Laundry Systems
Inglis	Whirlpool Corporation
Kenmore	Sears Canada Inc.
Kirkland	Costco / Whirlpool Corporation
Kirkland Signature (Kirkland Sig.)	Costco Wholesale Corporation



KitchenAid	Whirlpool Corporation
LG	LG Electronics Inc.
Magic Chef	Maytag Co.
Maytag	Maytag Co.
Miele	Miele Canada Ltd.
Moffat	Camco Inc.
Performa	Maytag Co.
Profile	Camco Inc. / GE Appliances
Roper	Whirlpool Corporation
Samsung	Samsung Electronics Co. Ltd.
Siemens ultraSense (Siemens ultS)	BSH Home Appliances Corporation
Siemens ultraSense plus (Siemens ultS+)	BSH Home Appliances Corporation
Siemens ultraSense plus de Zign (Siemens ultS+Z)	BSH Home Appliances Corporation
Simplicity	Gorenje Inc. / Danby Products Ltd.
Staber	Staber Industries, Inc.
Trail	Trail Appliances, Ltd.
Whirlpool	Whirlpool Corporation
White-Westinghouse (White-West.)	Electrolux Home Products

Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	Brand Marque	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Capacity de charge (L) Chargement
AAV7000	668	\$67	Admiral	95	0.66	Top
AAV8000	650	\$65	Admiral	93	1.43	Top
AAV9000	650	\$65	Admiral	93	1.43	Top
AU4000#**	447	\$45	Admiral	69	1.72	Top
AAV8005	287	\$29	Admiral	95	0.64	Top
NAV2330AW	680	\$68	Amana	96	1.40	Front
NAV2335	668	\$67	Amana	95	0.66	Front
NAV3335	668	\$67	Amana	95	0.66	Front
NAV5800AW	680	\$68	Amana	94	1.40	Front
NAV5805	668	\$67	Amana	95	0.66	Front
NAV6800AW	680	\$68	Amana	94	1.40	Front
NAV3330EW	420	\$42	Amana	96	1.40	Front
NAV8800EW	420	\$42	Amana	94	1.40	Front
NAV8805	287	\$29	Amana	95	0.64	Front
W6021	152	\$15	Asko	50	1.11	Front
W6461	133	\$13	Asko	50	1.05	Front
56411D	460	\$46	Beaumark	77	1.51	Front
56421D	481	\$48	Beaumark	77	1.56	Front
57431D	534	\$53	Beaumark	89	1.63	Front
57441D	542	\$54	Beaumark	89	1.65	Front
57481D	554	\$55	Beaumark	98	1.65	Front
57491D	568	\$57	Beaumark	98	1.56	Front
BTF1240E	237	\$24	Beaumark	75	1.14	Front
BTF2140E	247	\$25	Beaumark	85	0.75	Front
WFL2060UC	145	\$15	Bosch	53	0.82	Front
WFR2460UC	138	\$14	Bosch	53	0.87	Front
WFMC3200UC	186	\$19	Bosch Nexxt	94	0.71	Front
WFMC4300UC	182	\$18	Bosch N. DLX	94	0.61	Front
WFMC2100UC	170	\$17	Bosch N. Ess.	94	0.63	Front
WFMC6400UC	178	\$18	Bosch N. P.	94	0.60	Front
WFMC640SUC	178	\$18	Bosch N. P. Pla.	94	0.60	Front
BLTF2940E	215	\$22	Brault	85	0.69	Front
BYCWD6274W#**447	\$45		Crosley	74	1.64	Front
CAWB527M#** 441	\$44		Crosley	70	1.70	Front
CAWB527R#** 441	\$44		Crosley	70	1.70	Front
CAWC529P#** 384	\$38		Crosley	60	1.75	Front

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



laveuses - chargement frontal et par le haut

washers - top- and front-loading



210

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
T	89	1.61	Crosley	CAWS729M#**	569	\$57		
T	89	1.61	Crosley	CAWS833R#**	569	\$57		
T	89	1.61	Crosley	CAWS923M#**	565	\$57		
T	89	1.61	Crosley	CAWS953R#**	565	\$57		
T	89	1.65	Crosley	CAWS966R#**	550	\$55		
T	93	1.43	Crosley	CW5500	650	\$65		
T	95	0.66	Crosley	CW5500W	668	\$67		
T	93	1.43	Crosley	CW6500	650	\$65		
T	95	0.66	Crosley	CW6500W	668	\$67		
T	93	1.43	Crosley	CW8500	650	\$65		
T	94	1.40	Crosley	CW9500W	680	\$68		
T	95	0.66	Crosley	CW9505W	668	\$67		
F	82	1.06	Crosley	CAH4205	273	\$27	★	
T	70	1.94	Estate	TAWB300R#**	313	\$31		
T	90	1.64	Estate	TAWS700R#**	580	\$58		
T	89	1.67	Estate	TAWS750P#**	610	\$61		
T	89	1.67	Estate	TAWS800P#**	610	\$61		
T	89	1.64	Estate	TAWS850P#**	565	\$56		
T	70	1.70	Estate	TAWX400R#**	441	\$44		
T	69	1.72	Estate	TAWX700P#**	447	\$45		
T	92	1.60	EuroDesign	LWD52	662	\$66		
T	85	0.00	Fisher & Paykel	IWL15	0	\$0		
T	85	0.00	Fisher & Paykel	IWL16	0	\$0		
T	85	1.10	Fisher & Paykel	GWL11	217	\$22	★	
T	85	1.09	Fisher & Paykel	GWL15	212	\$21	★	
T	85	1.52	Frigidaire	FWS1339E	436	\$44		
T	85	1.53	Frigidaire	FWS833A	387	\$39		
T	72	1.79	Frigidaire	FWX833A	392	\$39		
T	85	1.53	Frigidaire	GLWS1233A	387	\$39		
T	85	1.52	Frigidaire	GLWS1339E	436	\$44		
T	85	1.57	Frigidaire	GLWS1749A	543	\$54		
T	85	1.53	Frigidaire	WWS833E	387	\$39		
F	85	0.70	Frigidaire	ATF6000E	240	\$24	★	
F	85	0.75	Frigidaire	FTF2140E	247	\$25	★	
F	75	1.14	Frigidaire	GLTF1570E	237	\$24	★	
F	75	1.26	Frigidaire	GLTF1670A	341	\$34	★	
F	75	1.13	Frigidaire	GLTF2070D	226	\$23	★	
F	85	0.69	Frigidaire	GLTF2940E	215	\$22	★	
F	75	1.13	Frigidaire	GLTF530D	142	\$14	★	
F	75	1.26	Frigidaire	GLTR1670A	341	\$34	★	

washers – top- and front-loading

laveuses – chargement frontal et par le haut

Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	Brand Marque	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Loading Chargement
GCRH410F	247	\$25	GE Camco	0.75	F	
EJRR4170E	569	\$57	GE	1.56	T	
GCXRP090D	481	\$48	GE	1.56	T	
GJSR3140D	534	\$53	GE	1.63	T	
GJSR4170D	542	\$54	GE	1.65	T	
GJSRP080D	560	\$56	GE	1.61	T	
GJXRPO80D	481	\$48	GE	1.56	T	
GKSR2120D	542	\$54	GE	1.65	T	
GNSR2140D	542	\$54	GE	1.65	T	
GSLP1100**	514	\$51	GE	1.47	T	
GSLS1100**	514	\$51	GE	1.47	T	
GSLS1100D	514	\$51	GE	2.02	T	
GUSR2150D	542	\$54	GE	1.65	T	
WSKS3040EW#**384	\$38		GE	1.75	T	
GBVH6260F**	243	\$24	GE	0.58	F	
GCVH6260F**	243	\$24	GE	0.58	F	
GHDRE526***	336	\$34	GE	1.52	T	
GHDRE526F	336	\$34	GE	1.53	T	
GHDSE524***	302	\$30	GE	1.62	T	
GHDSE524F	302	\$30	GE	1.62	T	
GWSE5190E	339	\$34	GE	1.62	T	
WCXH208A	250	\$25	GE	1.26	F	
WCXH214A	334	\$33	GE	1.27	F	
XQB60-91BF	406	\$41	Haier	2.58	T	
ESL-T21	275	\$28	Haier	1.53	T	
HNSR2120D	542	\$54	Hotpoint	1.65	T	
HNSRP080D	579	\$58	Hotpoint	1.63	T	
HNXRPO70D	440	\$44	Hotpoint	1.57	T	
AWZ45	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
AWZ52	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
LWZ01	598	\$60	Huebsch	1.60	T	
LWZ22	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
LWZ42	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
LWZ52	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
LWZ77	662	\$66	Huebsch	1.60	T	
ATZ90	224	\$22	Huebsch	0.83	F	
ATZ95	258	\$26	Huebsch	0.98	F	
AWZ53	337	\$34	Huebsch	1.26	T	

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



211

laveuses - chargement frontal et par le haut

washers - top- and front-loading



212

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
F	80	0.83	Huebsch	FTZ90	224	\$22	★	
F	80	0.83	Huebsch	FTZ91	224	\$22	★	
F	80	0.83	Huebsch	LTZ90	224	\$22	★	
T	91	1.57	Inglis	IAS5000#**	581	\$58		
T	70	1.70	Inglis	IAX4000#**	441	\$44		
T	90	1.77	Inglis	IP410#**	580	\$58		
T	90	1.64	Inglis	IP4100#**	580	\$58		
T	90	1.76	Inglis	IP420#**	569	\$57		
T	89	1.61	Inglis	IP4200#**	569	\$57		
T	90	1.76	Inglis	IP430#**	565	\$57		
T	89	1.61	Inglis	IP4300#**	565	\$57		
T	90	1.81	Inglis	IP450#**	547	\$55		
T	89	1.65	Inglis	IP4500#**	546	\$55		
T	90	1.70	Inglis	IP440#**	333	\$33	★	
T	89	1.53	Inglis	IP4400#**	333	\$33	★	
T	70	1.98	Kenmore	+1410#30**	373	\$37		
T	70	1.71	Kenmore	+1411#30**	428	\$43		
T	70	1.70	Kenmore	+1420#30**	441	\$44		
T	70	1.70	Kenmore	+1422#30**	441	\$44		
T	69	1.67	Kenmore	+1485#30**	441	\$44		
T	70	1.71	Kenmore	+1610#50**	428	\$43		
T	70	1.70	Kenmore	+1611#50**	441	\$44		
T	70	1.70	Kenmore	+1621#50**	441	\$44		
T	69	1.67	Kenmore	+1681#50**	441	\$44		
T	86	1.84	Kenmore	+2403#30**	508	\$51		
T	86	1.84	Kenmore	+2404#30**	508	\$51		
T	86	1.84	Kenmore	+2405#30**	508	\$51		
T	69	1.73	Kenmore	+2429#30**	429	\$43		
T	91	1.63	Kenmore	+2442#30**	593	\$59		
T	89	1.66	Kenmore	+2462#30**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2463#30**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2464#30**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2471#30**	596	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2472#30**	596	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2473#30**	596	\$60		
T	89	1.74	Kenmore	+2494#30**	552	\$55		
T	89	1.74	Kenmore	+2495#30**	552	\$55		
T	89	1.74	Kenmore	+2496#30**	552	\$55		
T	86	1.84	Kenmore	+2497#30**	508	\$51		
T	86	1.84	Kenmore	+2498#30**	508	\$51		



washers – top- and front-loading

laveuses – chargement frontal et par le haut

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh/annuelle (kWh))	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
T	86	1.84	Kenmore	+2499#30**	508	\$51		
T	69	1.72	Kenmore	+2529#50**	428	\$43		
T	91	1.63	Kenmore	+2549#40**	593	\$59		
T	89	1.66	Kenmore	+2565#40**	597	\$60		
T	89	1.75	Kenmore	+2583#40**	529	\$53		
T	89	1.75	Kenmore	+2584#40**	529	\$53		
T	89	1.75	Kenmore	+2585#40**	529	\$53		
T	89	1.75	Kenmore	+2586#40**	529	\$53		
T	89	1.75	Kenmore	+2590#40**	529	\$53		
T	86	1.84	Kenmore	+2603#50**	508	\$51		
T	91	1.57	Kenmore	+2632#50**	581	\$58		
T	91	1.57	Kenmore	+2633#50**	581	\$58		
T	91	1.57	Kenmore	+2634#50**	581	\$58		
T	89	1.55	Kenmore	+2642#50**	582	\$58		
T	89	1.55	Kenmore	+2643#50**	582	\$58		
T	89	1.55	Kenmore	+2644#50**	582	\$58		
T	89	1.55	Kenmore	+2649#50**	582	\$58		
T	89	1.66	Kenmore	+2663#50**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2664#50**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2665#50**	597	\$60		
T	89	1.66	Kenmore	+2666#50**	597	\$60		
T	89	1.60	Kenmore	+2668#50**	584	\$58		
T	89	1.60	Kenmore	+2669#50**	584	\$58		
T	89	1.56	Kenmore	+2673#50**	569	\$57		
T	89	1.56	Kenmore	+2674#50**	569	\$57		
T	89	1.56	Kenmore	+2675#50**	569	\$57		
T	89	1.68	Kenmore	+2685#50**	536	\$54		
T	89	1.68	Kenmore	+2686#50**	536	\$54		
T	89	1.68	Kenmore	+2688#50**	536	\$54		
T	89	1.65	Kenmore	+2690#50**	555	\$56		
T	89	1.65	Kenmore	+2692#50**	521	\$52		
T	89	1.65	Kenmore	+2694#50**	521	\$52		
T	89	1.65	Kenmore	+2696#50**	521	\$52		
T	60	1.75	Kenmore	+4418#S	384	\$38		
T	60	1.75	Kenmore	+4472#S	384	\$38		
T	89	1.59	Kenmore	+1584#40**	319	\$32	★	
T	89	1.59	Kenmore	+1585#40**	319	\$32	★	
T	89	1.59	Kenmore	+1586#40**	319	\$32	★	

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



213



laveuses - chargement frontal et par le haut

washers - top- and front-loading



214

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	
T	89	1.61	Kenmore	+1594#40**	303	\$30	★	
T	89	1.61	Kenmore	+1595#40**	303	\$30	★	
T	89	1.61	Kenmore	+1596#40**	303	\$30	★	
T	89	1.49	Kenmore	+1673#50**	308	\$31	★	
T	89	1.49	Kenmore	+1674#50**	308	\$31	★	
T	89	1.49	Kenmore	+1675#50**	308	\$31	★	
T	89	1.56	Kenmore	+1685#50**	285	\$29	★	
T	89	1.56	Kenmore	+1686#50**	285	\$29	★	
T	89	1.56	Kenmore	+1688#50**	285	\$29	★	
T	89	1.58	Kenmore	+1692#50**	305	\$31	★	
T	89	1.58	Kenmore	+1694#50**	305	\$31	★	
T	89	1.58	Kenmore	+1696#50**	305	\$31	★	
T	89	1.64	Kenmore	+1697#50**	311	\$31	★	
T	89	1.64	Kenmore	+1698#50**	311	\$31	★	
T	85	0.93	Kenmore	+2206#10**	297	\$30	★	
T	85	0.93	Kenmore	+2208#10**	297	\$30	★	
T	85	0.99	Kenmore	+2408#10**	309	\$31	★	
T	85	0.93	Kenmore	+2408#20**	297	\$30	★	
T	85	0.91	Kenmore	+2506#50**	288	\$29	★	
T	85	0.91	Kenmore	+2508#50**	288	\$29	★	
F	90	0.66	Kenmore	+4482#30**	268	\$27	★	
F	93	0.58	Kenmore	+4508#40**	241	\$24	★	
F	93	0.58	Kenmore	+4509#40**	241	\$24	★	
F	93	0.60	Kenmore	+4586#40**	195	\$20	★	
F	93	0.60	Kenmore	+4587#40**	195	\$20	★	
F	93	0.60	Kenmore	+4596#40**	188	\$19	★	
F	93	0.60	Kenmore	+4597#40**	188	\$19	★	
F	93	0.58	Kenmore	+4598#40**	241	\$24	★	
F	93	0.58	Kenmore	+4599#40**	241	\$24	★	
F	82	0.64	Kenmore	+4646#50**	170	\$17	★	
F	82	0.64	Kenmore	+4647#50**	170	\$17	★	
F	75	1.26	Kenmore	C4410	246	\$25	★	
F	75	0.94	Kenmore	C4411	192	\$19	★	
F	75	1.33	Kenmore	C4501	246	\$25	★	
F	75	0.97	Kenmore	C4504	238	\$24	★	
F	75	0.78	Kenmore	C4505	207	\$21	★	
F	75	0.78	Kenmore	C4506	207	\$21	★	
F	85	0.66	Kenmore	C4507	219	\$22	★	
F	85	0.63	Kenmore	C4509	230	\$23	★	
F	75	0.78	Kenmore	C4516	207	\$21	★	

Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh/année) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
F 85	0.66	Kenmore	C4517	219	\$22	★	
F 85	0.63	Kenmore	C4519	230	\$23	★	
T 70	1.74	Kirkland	SAWX650M#**	452	\$45		
T 89	1.63	Kirkland Sig.	KNSR3140D	534	\$53		
T 89	1.68	KitchenAid	KAWS750L#**	562	\$56		
T 86	1.84	KitchenAid	KAWS850L#**	534	\$53		
F 93	0.63	KitchenAid	KHWS01P#**	312	\$31	★	
F 93	0.57	KitchenAid	KHWS01P*#**	311	\$31	★	
F 93	0.57	KitchenAid	KHWS02R*#**	311	\$31	★	
T 93	1.31	LG	WFT106*EP	479	\$48		
T 71	1.64	LG	WF-T8501TP	384	\$38		
F 58	1.01	LG	WD-1274FHB	184	\$18	★	
F 94	0.51	LG	WM064#H*	167	\$17	★	
F 84	0.59	LG	WM1812C*	184	\$18	★	
F 84	0.59	LG	WM1814C*	184	\$18	★	
F 91	0.54	LG	WM1832C*	194	\$19	★	
F 91	0.55	LG	WM2032H*	231	\$23	★	
F 94	0.50	LG	WM204#C*	152	\$15	★	
F 91	0.52	LG	WM2077C*	195	\$20	★	
F 92	0.56	LG	WM2177H*	253	\$25	★	
F 92	0.56	LG	WM2277H*	253	\$25	★	
F 91	0.55	LG	WM2432H*	222	\$22	★	
F 94	0.51	LG	WM244#H**	167	\$17	★	
F 94	0.49	LG	WM2677H**	176	\$18	★	
T 93	1.43	Magic Chef	CAV1004	650	\$65		
T 93	1.43	Magic Chef	CAV2004	650	\$65		
T 95	0.66	Magic Chef	CAV2005	668	\$67		
T 95	0.66	Magic Chef	CAV4004	668	\$67		
T 93	1.43	Maytag	HAV2360	650	\$65		
T 93	1.43	Maytag	HAV2460	650	\$65		
T 93	1.43	Maytag	HAV2557	650	\$65		
T 93	1.43	Maytag	HAV2558	650	\$65		
T 93	1.43	Maytag	HAV3460	650	\$65		
T 93	1.43	Maytag	HAV4657	650	\$65		
T 79	1.51	Maytag	LAV3600	499	\$50		
T 95	0.66	Maytag	MAV1655	668	\$67		
T 95	0.66	Maytag	MAV1755	668	\$67		
T 95	0.66	Maytag	MAV208D	668	\$67		

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



laveuses - chargement frontal et par le haut

washers - top- and front-loading



216

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/l) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/l)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
T	95	0.66	Maytag	MAV2755	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV2757	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV275S	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV308D	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV3757	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV3758	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV3855	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV385S	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV3905	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV408D	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV4755	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV4757	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAV4758	668	\$67		
T	89	1.34	Maytag	MAV6260	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6448	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6451	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6457	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6458	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6548	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV6601	574	\$57		
T	89	1.34	Maytag	MAV7551	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAV8260	573	\$57		
T	89	1.34	Maytag	MAV8551	573	\$57		
T	89	1.34	Maytag	MAV8557	573	\$57		
T	89	1.34	Maytag	MAV8601	574	\$57		
T	89	1.34	Maytag	MAV9750	573	\$57		
T	95	0.66	Maytag	MAVT236	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAVT346	668	\$67		
T	95	0.66	Maytag	MAVT446	668	\$67		
T	89	1.34	Maytag	MAVT634	564	\$56		
T	89	1.34	Maytag	MAVT834	573	\$57		
T	96	1.40	Maytag	SAV2555AW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV2655AW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV3655AW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV365AAW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV365ZAW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV3710AW	680	\$68		
T	96	1.40	Maytag	SAV4655AW	680	\$68		
T	85	1.05	Maytag	FAV6800	298	\$30	★	
T	85	1.09	Maytag	FAV9800	298	\$30	★	

Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh/annuelle (kWh))	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
T 93	1.43	Maytag	HAV4657E	361	\$36	★	
F 58	0.78	Maytag	MAH2400	170	\$17	★	
F 82	1.16	Maytag	MAH5500B	273	\$27	★	
F 82	1.16	Maytag	MAH55FLB	273	\$27	★	
F 82	1.10	Maytag	MAH6500	273	\$27	★	
F 82	1.10	Maytag	MAH6500B	273	\$27	★	
F 80	0.63	Maytag	MAH6700	214	\$21	★	
F 82	1.01	Maytag	MAH7500	258	\$26	★	
F 82	1.09	Maytag	MAH7500B	258	\$26	★	
F 94	0.55	Maytag	MAH8700	250	\$25	★	
F 94	0.53	Maytag	MAH9700	270	\$27	★	
T 95	0.64	Maytag	MAV3955	287	\$29	★	
T 95	0.64	Maytag	MAV551E	287	\$29	★	
T 95	0.64	Maytag	MAV5758	287	\$29	★	
T 95	0.64	Maytag	MAV5920	287	\$29	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV7504	299	\$30	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV7504E	299	\$30	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV7657	299	\$30	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV9504	299	\$30	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV9504E	299	\$30	★	
T 89	1.23	Maytag	MAV9657E	299	\$30	★	
T 95	0.64	Maytag	MAVT546	287	\$29	★	
T 89	1.23	Maytag	MAVT754E	299	\$30	★	
T 96	1.40	Maytag	SAV405DEW	420	\$42	★	
T 96	1.40	Maytag	SAV4655EW	420	\$42	★	
T 94	1.40	Maytag	SAV515DEW	420	\$42	★	
T 94	1.40	Maytag	SAV571EEW	420	\$42	★	
T 94	1.40	Maytag	SAV5910EW	420	\$42	★	
F 59	0.63	Miele	PW5065	184	\$18	★	
F 59	0.64	Miele	PW6065	142	\$14	★	
F 49	0.61	Miele	W1113	125	\$13	★	
F 49	0.61	Miele	W1119	125	\$13	★	
F 59	0.59	Miele	W1203	141	\$14	★	
F 59	0.59	Miele	W1213	141	\$14	★	
F 59	0.59	Miele	W1215	141	\$14	★	
T 89	1.61	Moffat	MNSR1070D	561	\$56		
T 77	1.51	Moffat	MNXR1070D	460	\$46		
T 77	1.56	Moffat	MNXRP080D	481	\$48		

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



laveuses – chargement frontal et par le haut

washers – top- and front-loading



218

Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
Brand Marque	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Loading Chargement
F 48 0.89 Moffat MCCH1120***	154	\$15	★
T 93 1.43 Performa PAVT134	650	\$65	
T 93 1.43 Performa PAVT144	650	\$65	
T 93 1.43 Performa PAVT234	650	\$65	
T 93 1.43 Performa PAVT244	650	\$65	
T 93 1.43 Performa PAVT344	650	\$65	
T 93 1.43 Performa PAVT444	650	\$65	
T 95 0.66 Performa PAVT910	668	\$67	
T 95 0.66 Performa PAVT915	668	\$67	
T 95 0.66 Performa PAVT920	668	\$67	
T 93 1.43 Performa PAVT454E	361	\$36	★
T 98 1.59 Profile WPRE5240D	562	\$56	
T 98 1.60 Profile WPRE6280D	545	\$55	
F 75 1.27 Profile WCXH214A	334	\$33	★
T 98 1.53 Profile WPRE5240E	336	\$34	★
T 70 1.94 Roper RAB2121P#**	313	\$31	
T 90 1.64 Roper RAS6233K#**	580	\$58	
T 90 1.64 Roper RAS6233P#**	580	\$58	
T 90 1.60 Roper RAS7133P#**	565	\$57	
T 90 1.60 Roper RAS7133R#**	565	\$57	
T 89 1.61 Roper RAS8333P#**	569	\$57	
T 89 1.61 Roper RAS8333R#**	569	\$57	
T 70 1.70 Roper RAX4232P#**	441	\$44	
T 70 1.70 Roper RAX4232R#**	441	\$44	
T 70 1.70 Roper RAX4233P#**	441	\$44	
T 69 1.72 Roper RAX7244P#**	447	\$45	
T 69 1.72 Roper RAX7245K#**	447	\$45	
F 50 1.24 Samsung B1013J	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung B1113J	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P1001	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P1003J	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P1005J	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P1091	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P1092	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P801	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P803	175	\$17	★
F 50 1.24 Samsung P805J	175	\$17	★
F 93 0.52 Samsung WF316***	220	\$22	★
F 93 0.52 Samsung WF326LAS	220	\$22	★
F 93 0.52 Samsung WF326LAW	220	\$22	★

washers – top- and front-loading

laveuses – chargement frontal et par le haut

Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	Brand Marque	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/L) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/L)	Loading Chargement
WFXD5200UC	186	\$19	Siemens ultS	0.71	F	
WFXD8400UC	178	\$18	Siemens ultS+	0.60	F	
WFXD840AUC	178	\$18	Siemens ultS+Z	0.60	F	
SWM5500W-1	154	\$15	Simplicity	0.89	F	
HXW2304	180	\$18	Staber	0.90	T	
HXW2404	180	\$18	Staber	0.90	T	
HXW2504	180	\$18	Staber	0.90	T	
LWT42	662	\$66	Trail	1.60	T	
LWT52	662	\$66	Trail	1.60	T	
GST9630P#**	549	\$55	Whirlpool	1.64	T	
GST9679P#**	550	\$55	Whirlpool	1.65	T	
GSX9750P#**	559	\$56	Whirlpool	1.93	T	
LBR4132P#**	441	\$44	Whirlpool	1.70	T	
LCE4332P#**	384	\$38	Whirlpool	1.75	T	
LSB6000P#**	569	\$57	Whirlpool	1.61	T	
LSB6200K#**	595	\$59	Whirlpool	1.64	T	
LSB6200P#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSB6300L#**	595	\$59	Whirlpool	1.64	T	
LSB6300P#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSB6400L#**	506	\$51	Whirlpool	1.65	T	
LSB6500P#**	550	\$55	Whirlpool	1.65	T	
LSC5000P#**	596	\$60	Whirlpool	1.63	T	
LSC7000P#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSC9000P#**	592	\$59	Whirlpool	1.71	T	
LSN1000L#**	596	\$60	Whirlpool	1.64	T	
LSN1000P#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSN2000P#**	506	\$51	Whirlpool	1.65	T	
LSN3000P#**	550	\$55	Whirlpool	1.65	T	
LSQ8000L#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSQ8500P#**	562	\$56	Whirlpool	1.60	T	
LSQ8510P#**	562	\$56	Whirlpool	1.60	T	
LSQ9010P#**	550	\$55	Whirlpool	1.65	T	
LSQ9030P#**	565	\$56	Whirlpool	1.64	T	
LSQ9110P#**	550	\$55	Whirlpool	1.65	T	
LSQ9200L#**	574	\$57	Whirlpool	1.62	T	
LSQ9200P#**	565	\$57	Whirlpool	1.61	T	
LSQ9549P#**	552	\$55	Whirlpool	1.66	T	
LSQ9550P#**	563	\$56	Whirlpool	1.64	T	

Loading / Chargement :

F front / frontal T top / par le haut



219



220

	Loading Chargement	Tub Capacity (L) Capacité de la cuve (L)	Water Consumption Factor (L/cycle/l) Facteur de consommation d'eau (L/cycle/l)	Brand Marque	Model Number Numéro de modèle	Annual Energy Consumption (kWh) Consommation d'énergie annuelle (kWh)	Annual Electricity Cost Coût annuel en frais d'électricité	ENERGY STAR
T	89	1.64	Whirlpool	LSQ9560P#**	563	\$56		
T	89	1.66	Whirlpool	LSQ9650P#**	530	\$53		
T	89	1.65	Whirlpool	LSQ9659P#**	550	\$55		
T	89	1.66	Whirlpool	LSQ9660P#**	530	\$53		
T	90	1.60	Whirlpool	LSR5132P#**	565	\$57		
T	90	1.64	Whirlpool	LSR6232J#**	580	\$58		
T	89	1.61	Whirlpool	LSR7010P#**	569	\$57		
T	90	1.56	Whirlpool	LSR7133P#**	568	\$57		
T	89	1.61	Whirlpool	LSR7300P#**	567	\$57		
T	89	1.61	Whirlpool	LSR7333P#**	569	\$57		
T	89	1.62	Whirlpool	LSR8010P#**	574	\$57		
T	89	1.67	Whirlpool	LSR8433K#**	584	\$58		
T	89	1.62	Whirlpool	LSR9434P#**	574	\$57		
T	90	1.80	Whirlpool	LSR9610L#**	584	\$58		
T	74	1.64	Whirlpool	LTG6234D#**	447	\$45		
T	70	1.86	Whirlpool	LXR6432J#*	452	\$45		
T	70	1.74	Whirlpool	LXR6432J#**	452	\$45		
T	70	1.70	Whirlpool	LXR7133J#**	441	\$44		
T	69	1.72	Whirlpool	LXR7244J#**	447	\$45		
T	69	1.72	Whirlpool	LXR7244P#**	447	\$45		
F	93	0.61	Whirlpool	GHW9150P#**	190	\$19	★	
F	93	0.61	Whirlpool	GHW9160P#**	190	\$19	★	
F	90	0.58	Whirlpool	GHW9250M#**	285	\$28	★	
F	93	0.61	Whirlpool	GHW9300P#**	186	\$19	★	
F	93	0.57	Whirlpool	GHW9400P#**	227	\$23	★	
F	93	0.56	Whirlpool	GHW9460P#**	230	\$23	★	
T	89	1.53	Whirlpool	GSW9800P#**	342	\$34	★	
T	89	1.07	Whirlpool	GSW9900P#**	300	\$30	★	
T	85	0.91	Whirlpool	GVW9959K#**	305	\$31	★	
F	69	0.82	Whirlpool	LHW0050P	212	\$21	★	
T	89	1.49	Whirlpool	LSW9700P#**	264	\$26	★	
T	89	1.49	Whirlpool	LSW9750P#**	264	\$26	★	
F	75	1.12	White-West.	WTR430E	142	\$14	★	

Compact Clothes Washers Laveuses compactes

F	42	1.95	Haier	XQG50-QF802	305	\$30
---	----	------	-------	-------------	-----	------