

Elforbrug

Tallene er gennemsnitsværdier. Der kan i praksis forekomme store afvigelser afhængig af apparatstørrelser og brugsvaner. Kilde: Dansk Energi(Gode Elvaner 2004).

El-apparat	Effekt i watt	Elforbrug pr. time kWh	Benyttelsestid			Årligt elforbrug kWh pr. år
			pr. døgn	pr. uge	pr. år	
Akvarium 54 L						200
Barbermaskine	10	0,010	★	5 min.	30 timer	1
Boremaskine	750	0,750			12 timer	9
Bredbånd/ADSL	10	0,010		3 timer	1095 timer	11
Brødrister	900	0,900		5 min.	30 timer	27
Cirkulationspumpe	60	0,060		24 timer	8760 timer	525
DVD	34	0,34			130 timer	4
El-kedel	2000	0,11/liter		1,6 liter	584 liter	64
Emhætte				1 time	365 timer	71
Foodprocessor	500	0,500			18 timer	9
Fryseskab ny 170 liter		0,789/døgn				288
Fryseskab gl. 170 liter		1,088/døgn				397
Gasfyr ¹			★			250
Håndklædetørrer	50	0,050		10 timer	3650 timer	183
Håndmixer	300	0,300			5 min.	1
Hårtørrer	1500	1,500		5 min.		46
Kaffemaskine	1125	0,110/liter		1,7 liter	630 liter	69
Komfur, induktionskogeplade		0,500/døgn	★			215
Komfur, keramisk kogeplade		0,680/døgn	★			223
Komfur, ovn		0,285/døgn	★			156
Kummefryser ny 270 liter		0,729/døgn	★			266
Kummefryser gl. 270 liter	150	1,101/døgn	★			402
Køl- og fryseskab 310 liter		0,918/døgn	★			335
Køleskab ny 240 liter		0,507/døgn	★			185
Køleskab gl. 240 liter		0,795/døgn	★			290
Lys, glødepære	40/60	0,040/0,060		3 timer	1095 timer	44/66
Lys, halogenpære	20	0,020		3 timer	1095 timer	22
Lys, lavenergipære	11/15	0,011/0,015		3 timer	1095 timer	12/16
Lys, lysstofrør	23	0,023		3 timer	1095 timer	25
Mikrobølgeovn					0,5 timer	44
Oliefyr ¹			★			350
Opvaskemaskine ny		1,1/gang			220 gange	240
Opvaskemaskine gl.		1,6/gang			220 gange	352
Pc, bærbar	27	0,027		2 timer	730 timer	20
Pc, fladskærm 15"/17"	24/39	0,024/0,039		3 timer	1095 timer	26/43
Pc, skærm 17"/20"	116/194			3 timer	1095 timer	127/212
Pc, stationær	126	0,126		3 timer	1095 timer	140
Printer inkjet/laser	110	0,110		0,5 time	183 timer	20
Spillekonsol						21
Stereoanlæg	100	0,100		3 timer	1095 timer	110
Strygejern	1500	1,500	★		0,5 time	39
Strålevarme	1000	1,000		1 time	52 timer	52
Støvsuger	1600	1,600		1 time	52 timer	83
Symaskine	75	0,075		1 time	52 timer	4
Transistorradio	2	0,002		4 timer	1460 timer	3
TV 28"/20"	109/68	0,109/0,068		4,5 timer	1643 timer	179/112
Tørretumbler		2,7/gang	★		3 gange	156 gange
Vandvarmer opvarm. til 50 °C	3600	–		150 liter		3200
Varmeovn med blæser	2000	2,000		1 time	365 timer	730
Vaskemaskine, 40 °C		0,5/gang	★		145 gange	73
Vaskemaskine, 60 °C		1,0/gang	★		89 gange	89
Vaskemaskine, 95 °C		1,9/gang	★		34 gange	34
Ventilation/udsugning bad	20	0,020		2 timer	728 timer	14
Ventilation 120-160 m ²	40/120	0,040/0,120	★	12 timer	4380 timer	175-526
Video	52	0,052			2,5 timer	130 timer

¹ husk evt. en cirkulationspumpe.

★ med termostat eller trinomsifter.

Elvarme 80 kWh pr. m² pr. år.