

# Energianvändning i ett hushåll

Nedan visas lite inom vilka spann energianvändningen i ett hushåll kan ha beroende på beteende och ålder med mera på utrustningen.

Varje kilowattimme (kWh) kostar 1,35 kr i vår beräkning.

Apparat	Energianv. (kWh/d)	Energianv. (kWh/år)	Kostnad (kr/år)	Kommentarer
Kylskåp	0,5-1,6	200-600	240-720	
Frysskåp	0,8-2,7	300-1 000	360-1 200	
Frysbox	0,6-3	220-1 100	260-1 300	
Diskmaskin	1-4	330-1 320	400-1 600	En maskin per dag
Tvätt (40)	0,6-1,3	110-240	130-290	En maskin varannan dag, 50% av tvätten i 40 grader
Tvätt (60)	1-2	180-369	220-440	En maskin varannan dag, 50% av tvätten i 60 grader
Torktumlare	1-3	180-540	220-660	50% av tvätten tumlas
Motorvärmare	1,7 (0,5 + 1,2)	900	1 100	Inklusive kupévärmare, 3 h/d 2 kr/h
Motorvärmare	1,7 (0,5+1,2)	3 600	4 400	Inklusive kupévärmare 12 h/d
Belysning	60 W	60	74	1 000 h/år glödlampa
Belysning	12 W	12	15	1 000 h/år lågenergilampa
Dator *	200 W	220	260	Påslagen 3 h/dygn
Dator *	200 W	1 750	2 100	Påslagen alltid
TV vanlig 28 tum	90W	108	130	Beräknat tittande är 4 h/d i 300 dagar/år
TV platt, LCD 40 tum	200 W	200	288	Lika som vanlig TV
TV platt, plasma 40 tum	300 W	300	432	Lika som vanlig TV

\*) Dator med skärm (platt), bläckstråleskrivare, ADSL-modem, trådlöst tangentbord och mus samt högtalare

I kolumn 2 är enheten för diskmaskinen kWh/disk och för tvättmaskinen kWh/tvätt. Enheten för motorvärmaren är kWh/h.

Övriga apparater som det är svårt att veta hur mycket de används per år.

Spis snabbplatta	1,5 kWh/h	Spis stekplatta	2 kWh/h
Ugn uppvärmning till 200 grader	0,5 kWh	Ugn varmhållning 200 grader	0,5 kWh/h
Mikrovågsugn	0,7 kWh/h	Vattenkokare	0,1 kWh/liter vatten
Torkskåp	2 kWh/h	Infravärme	1 kWh/h
Handdukstork	2 kWh/dygn	Vattensäng	1 000 kWh/år