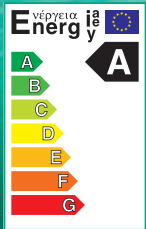


Det mesta om energibesparing.

ECO Guide



Energiförbrukning

- Elpis
- Cirkulationspump (reglerad)
- Torktumlare
- Tvättmaskin
- Kylskåp
- Frys-skåp
- Diskmaskin
- Ugn
- TV-apparat
- Högpresterande pump (reglerad)



Resningspotential med
sitt nya högpresterande
pumpen Wilo-Stratos ECO
75 - 80 % bespar på el och

Energiförbrukning kWh/år per år

Att spara pengar kan vara så enkelt: Energibesparing i hushållet.

Innanför de egna fyra väggarna visar sig alltför många vardags- och hushållsföremål vara "energislukare" av stora mått. Detta bekräftas av den alltför höga elräkningen som dimper ner i brelådan. Vissa hushållsapparater står för en betydande del av den totala förbrukningen. Här ligger en enorm potential att spara energi och tillhörande kostnader.

Diagrammet "Energiförbrukning" illustrerar hur mycket energi varje apparat förbrukar i genomsnitt varje år. Bland de ledande när det gäller energiförbrukning finns tyvärr alltid föråldrade, oreglerade cirkulationspumpar. Men just på detta område lönar det sig att tänka om – för såväl miljön som den egna plånboken. Genom ett enkelt byte till en reglerad, högeffektiv pump som Wilo-Stratos ECO öppnar sig en enorm besparingspotential på upp till 80 %* – utan tvekan en investering som betalar sig!

*Jämfört med oreglerade cirkulationspumpar.

Ενέργεια
Energy

ια
le
y



A

A

B

C

D

E

F

G

Enhetligt energimärkningssystem ger dig hjälp på vägen.

Till att börja med är det bra att du redan vid anskaffningen av nya apparater tar hänsyn till om de är energisnåla eller ej. Vanliga hushållsapparater (t.ex. spisar, torktumlare osv.) är försedda med en enhetlig EU-energimärkning. "A" indikerar en förhållandevis energisnål apparat, medan "G" indikerar en hög energiförbrukning. Många konsumenter känner redan till dessa energimärkningar från tvättmaskiner eller kylskåp. Även för elektroniskt reglerade cirkulationspumpar finns märkningen "A". Köp därför om möjligt alltid en apparat med energiklass "A". På så sätt kan du spara både energi och rena pengar!

Sänk kostnaderna: nyttiga tips och tricks för vardagen.





Elspis

- Anpassa kastrullen till spisplattan – om kastrullen är bara 1 centimeter mindre än spisplattan går en tredjedel av energin till spillo.
- Koka alltid upp med locket på: Om du kokar upp utan lock fyrubblas energiåtgången.
- Utnyttja restvärmen: En vanlig spisplatta håller värmen 5–10 minuter efter att den har stängts av. Genom att stänga av plattan i rätt tid kan du utnyttja restvärmen optimalt.



Oreglerade cirkulationspumpar

- Enkla, oreglerade cirkulationspumpar hamnar på jumboplats när det gäller att vara ekonomiska, och framstår vid den årliga kostnadsavstämningen som “energislukare”.
- Byt därför ut din gamla, oreglerade pump mot en ny, högeffektiv och elektroniskt reglerad cirkulationspump som Wilo-Stratos ECO och spara upp till 80 % energi.



Torktumlare och tvättmaskiner

- Undvik förtvätt och koktvätt: Redan vid normal tvätt i 40 °C får du ett rent resultat.
- Vid vittvätt i 60 °C minskas energiförbrukningen upp till 35 %.
- Inga halvmesyryr: Att tvätta eller skölja med full maskin är mer energisnålt än programfunktionen "1/2".
- Torktumlare är riktiga energislukare – att låta tvätten torkas av sol och vind är miljövänligt och billigt.



Kylskåp

- Placera helst inte apparaten nära spisen eller annan värmekälla.
- Låt tillagade rätter svalna innan du ställer in dem i kylskåpet.



Frysskåp

- Även här ska matvarorna kylas av innan de placeras i frysen.
- Frosta av frysskåpet regelbundet – tjocka islager förbrukar energi.



Diskmaskin

- Det är onödigt att skölja av disken under rinnande vatten innan den placeras i diskmaskinen. Det är tillräckligt att skrapa bort de grövsta matresterna från porslinet.
- Lätt smutsad disk kan diskas i 50 °C i stället för 65 °C – detta sparar både tid och energi.
- Att diska för hand förbrukar tre gånger så mycket vatten och dubbelt så mycket energi som att diska i diskmaskin.
- Starta inte diskmaskinen förrän den är helt full.



Vanlig ugn och mikrovågsugn

- Även i ugnen kan man utnyttja eftervärmen i upp till 10 minuter. På så sätt kan du minska energiförbrukningen med omkring 20 %.
- Undvik att öppna ugnsluckan i onödan. Om du öppnar luckan 3 gånger ökar energiförbrukningen med 10 %.
- Använd mikrovågsugnen för uppvärmning: portioner för 1–3 personer kan snabbt värmas i mikron – här kan du spara upp till 70 % energi.
- Detta gäller även vätskor i mängder upp till $\frac{1}{2}$ liter.



TV och dator

- Stäng av oftare: standby-funktionen hos olika apparater är mycket praktisk, men förbrukar också mycket energi.
- Låt datorn och bildskärmen vila när du tar paus: om du ställer in automatisk aktivering av viloläge efter 10–15 minuter sparar du energi – även skärmläckare förbrukar mycket energi.



Högeffektiv pump Wilo-Stratos ECO. Fördelarna i sammandrag:

- Den första högeffektiva pumpen för en- och tvåfamiljshus
- Energiklass A
- Upp till 80 % energibesparing jämfört med oreglerade värmepumpar
- Kan enkelt bytas mot i stort sett alla förekommande märken
- Lätt installation

Du hittar mer information om Wilo-Stratos ECO och andra högeffektiva pumpar från Wilo på: **www.wilo.se**



Det skonsamma umgänget med värmeenergi.

Man måste inte avstå från komfort bara för att man sparar in på uppvärmningskostnaderna. Enkla åtgärder och obetydliga förändringar räcker för att komma från energislösande vanor i hushållet.

- Justera rumstemperaturen: en sänkning av rumstemperaturen med 1 °C sparar omkring 6 % i energikostnader.
- Låt uppvärmningen ta "time-out": nattetid och då huset står tomt under en längre tid kan du dra ner på värmen.
- Sörj för "luftiga" förhållanden: vädra ofta med korsdrag, dvs. låt huset vädra igenom 3 gånger per dag under ca 5 minuter. Under tiden stänger du av radiatorerna.
- Bygg inte in radiatorerna och anpassa gardinlängderna.

- Stäng till och dra för persienner, fönsterluckor eller draperier till natten.
- Reglera temperaturen individuellt med hjälp av termostatventilerna på radiatorerna.
- Rumsspecifik uppvärmning: anpassa temperaturen om möjligt efter hur rummet används.
- Byt ut isoleringen i fönster och dörrar med jämna mellanrum. Dessa blir porösa med tiden och därmed otäta.
- Den viktigaste åtgärden: regelbunden kontroll och skötsel av värmeanläggningen med hjälp av fackkunniga personer. På så sätt garanterar du att kapaciteten hos anläggningen bibehålls.

Även att byta ut värmepannan eller cirkulationspumpen kan löna sig avsevärt – moderna anläggningar och pumpar skonar, tack vare högre verkningsgrad, både miljön och din plånbok.

Beställ en värmebesiktning för att spara pengar.

Beställ en värmebesiktning för att spara energi i framtiden! Med hjälp av ECO-kontrollen kan vi snabbt och objektivt påvisa optimeringsåtgärder som din värmeanläggning behöver. Besiktningen innefattar bl.a. följande punkter:

- Funktionskontroll och visuell inspektion av värmepannan, värmepumpen eller värmeväxlaren och i förekommande fall ackumulatortanken
- Inspektion av cirkulationspumpen och samtliga påbyggnadskomponenter, t.ex. säkerhetsventiler eller membranexpansionskärl
- Inspektion av radiatorer och inställning av termostatventiler
- Kontroll och inställning av rumstermostat eller pannreglering
- Visuell inspektion av hela värmeanläggningen med avseende på eventuella läckage

Din närmaste specialist:

Om du är intresserad vänder du dig helt enkelt till en behörig värmespecialist som gärna avtalar tid för en besiktning hos dig.