



Tio Energiråd

Några råd till dig som är företagets energi- eller miljöansvarige, som ger dig större kontroll över energianvändningen, mindre miljöpåverkan och mer pengar kvar i kassan. Testa själv!

1: Följ upp energiförbrukningen

Följ upp energianvändningen månadsvis så får du direkt information om det är något som inte fungerar som det skall. Du får ett bra underlag till nästa år för att jämföra om energisparande åtgärder har gett resultat. Börja med att skriva av mätarställningen en gång per månad

2: Injustera och driftoptimera

Genom att injustera värmesystemet så att det blir lika varmt i alla rum oavsett hur långt det är till pannrummet kan värmebehovet minska. Se även över driften av pannan/undercentralen: exempelvis rätt placering av temperaturgivarna, använd olika körstrategier beroende av årstid, rätt framledningstemperatur etc. Detta kräver specialkompetens, t ex VVS-konsult.

3: Kontrollera pannan

Serva pannan kontinuerligt. saker som bör kontrolleras är brännarstatus, munstycke/storlek, sotning mm. Gör kontroll av pannverkningsgrad. Se även pkt 2. Injustera och driftoptimera.

4: Uppvärmning

Om det går att sänka innetemperaturen minskar energibehovet för uppvärmning med ca 5 % för varje grad.

5: Nytt energislag

Om byggnaden värms med el eller olja kan anslutning till fjärrvärme, installation av värmepump eller byte av oljebrännare till pelletsbrännare vara en lönsam åtgärd som ger en stor miljövinst.

6: Värme och kyla

Kontrollera att värmesystemet inte är i gång samtidigt som eventuell klimatkyla är i drift. Kontrollera med kommunens energiverk om fjärrkyla planeras i området, det är ofta ett billigare och miljövänligare alternativ.

7: Driftstider – tomgångsförluster

Kontrollera om det går att minska driftstiderna för belysning och ventilation. Kompressorer för tryckluft har ofta stora förluster och kan i vissa fall ersättas med annan teknik. Mobiltelefonladdare, transformatorer till skrivare, modem etc har standbyförluster vilka kan undvikas. Exempelvis kan datutrustning anslutas till grenuttag med strömbrytare.

8: Belysning

Omodern belysning förbrukar mycket el och ger ofta dålig arbetsmiljö. Exempel på åtgärder som både minskar elförbrukningen och förbättrar arbetsmiljön genom att kylbehovet minskar är byte till effektivare armaturer med sk HF don, byte av glödlampor till lågenergilampor, installation av närvarogivare

9: Energisparläge

Se till att dator, skrivare, kopiatorer har energisparläget aktiverat. Stäng av utrustningen kvällstid och inför helger.

10: Rätt tariff?

Kontrollera att du inte abonnerar på för stor storlek på huvudsäkningen. Om du kan använda en mindre huvudsäkning kan du minska den årliga kostnaden med storleksordningen 1000-6000 kr/år. Detta gäller framför allt om du har ändrat din verksamhet