

- 35 lumen/watt tilført el i 1990,
 - 50 lumen/watt tilført el i 1995 og
 - 60 lumen/watt tilført el i 2000.
- For lysstofrør indføres et minimumskrav på 80 lumen/watt gældende fra 1990.
27. Fra 1990 bør arbejdslys være tids- og dagslysstyret, hvis der herved kan opnås en elbesparelse. Tilskudsordning hertil bør overvejes.
 28. Al gadebelysning bør senest i 1990 have et lysudbytte på 50 lumen/W. Al nyinstalleret gadebelysning bør fra 1987 have et lysudbytte på min. 100 lumen/W.
 29. Al gadebelysning bør senest i 1990 være tids- og dagslysstyret.
 30. Forbud mod salg af jævnstrømssvejsedstyr fra 1990. Tilskudsordning til industriel udskiftning bør overvejes.
 31. Påbud om anvendelse af gasstrålingsapparatur i storkøkkener, der skal foretage nyindkøb (af grill m.v.).
 32. Påbud om udskiftning/ombygning af metal-smelteovne, keramikovne, plastsmelteovne og andre større industrioovne til gasopvarmning. Der etableres tilskudsordning hertil.
 33. Forbud mod køb af elkomfurer i storkøkkener fra 1989.
 34. Forbud mod køb af elkomfur i boliger forsynet med naturgas fra 1988.
 35. Forbud mod elvarme i område 4.
 36. Samtlige eltog ombygges senest 1990 med henblik på regenerering af bremseenergi til elproduktion.
 37. Energimæssig optimering af butikskølemøblers placering, herunder integrering i varmesystemet.

Tilskudsordninger uafhængig af lovindgreb

1. Anvendelse af DC-motor til pumpning og ombygning hertil, hvor dette kan give en elbesparelse.
2. Anvendelse af og ombygning med energirigtige rørsystemer (rør, ventiler, bøjninger, filtre m.v.) ved pumpning og ventilation.
3. Tekniske ordninger, som nedsætter virksomhedernes varmtvandsforbrug.
4. Omlægning af ventilationsopvarmning til anden opvarmning, som vil give en samlet energibesparelse.
5. Udskiftning til trykfaldsringe filtre og diffusorarmatur i ventilationsanlæg (over en vis størrelse).
6. Udskiftning af gamle industrielle ventilationsanlæg.

7. Etablering af automatisk styring af naturlig ventilation i staldbygninger.
8. Ændring af elektrolytiske og galvaniske processer med elbesparelser som formål.
9. Elenergioptimale åbne køle- og fryseanlæg/systemer.
10. Udskiftning til bedre kompressorer med frekvensomformere i store køleanlæg.
11. Installation af anlæg baseret på flertrinskompression og ekspansion af kølemidlet.
12. Gratis konsulentordning til rådgivning omkring arbejdslys.
13. Installation af følere til styring af arbejdslys.
14. Udnyttelse af spildvarme i industrioovne (metalsmelting m.v.).
15. Optimal udnyttelse af varmevekslingsmuligheder ved keramikovne.
16. Generel konsulenttjeneste omkring nedsat elforbrug.

Forskning og udvikling

1. Udvikling af særligt energieffektive motorer, der anvendes til pumpning og ventilation, herunder udvikling af specialmotorer.
2. Optimering af effektfaktorregulatorer og frekvensomformere til pumpe- og ventilationsmotorer.
3. Udvikling af energieffektive DC-motorer.
4. Udvikling af bedre måle- og analysemetoder vedrørende pumpeeffektivitet med henblik på optimering af rette pumpestørrelse.
5. Konstruktion af effektive mellemstore pumper (ved anvendelse af frekvensomformere).
6. Forbedring af selve pumpernes udformning.
7. Udvikling af energirigtige ventiler, bøjninger, kanaler, filtre m.v. til pumpe- og ventilationsanlæg.
8. Udvikling af bedre metoder/udstyr til styring af pumpebehov, herunder elektroniske termostatventiler.
9. Udvikling af metoder og udstyr til en mere effektiv udnyttelse af ventilationsanlæg.
10. Bedre regulering af punktudsugning ved industriel ventilation.
11. Konstruktion af energirigtigt indblæsnings- og udsugningsarmatur.
12. Forbedret reguleringsteknik, herunder indreguleringsudstyr ved ventilation.
13. Udvikling af ventilatorer og motorkoblinger hertil med øget virkningsgrad.
14. Forskning og udvikling for øget anvendelse af naturlig ventilation.