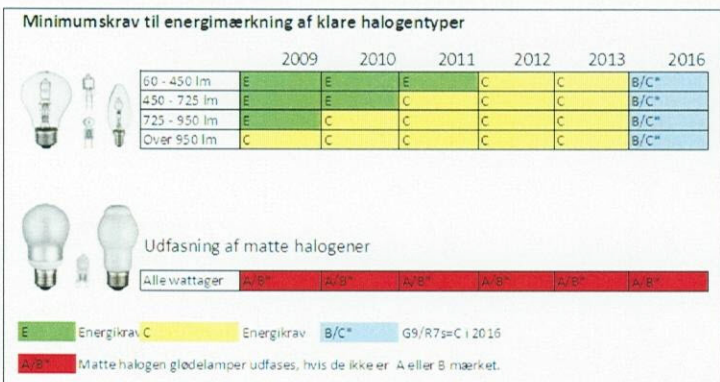


Fakta om udfasning af glødepæren

EU's nye udfasningsregler træder i kraft 1. september 2009 og får betydning for, hvilke lyskilder der kan anvendes i fremtiden. De matte glødepærer udfases alle fra 1. september. Frem til 2012 udfases en række af de mest anvendte og energitunge lyskilder, som glødelamper og nogle halogenglødelamper.

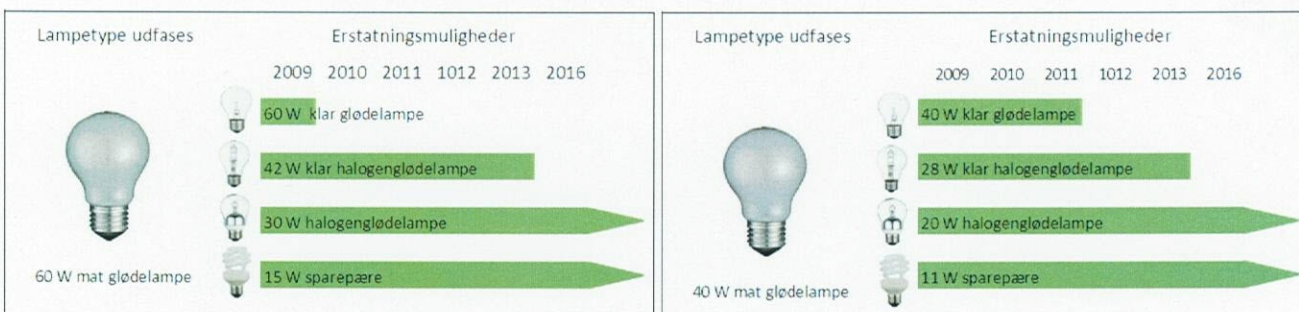


Glødepæren er den mindste effektive lyskilde af de lyskilder, der udfases. Skemaet viser hvordan udfasningen af glødelamper kommer til at forløbe.



En del af de halogenglødepærer, der i dag findes på markedet, vil ligeledes blive udfaset. Skemaet viser, hvordan udfasningen af halogenglødelamper kommer til at forløbe.

Mulige alternativer til glødepæren er halogenglødepærer, sparepærer og lysdiodepærer. De tre alternativer er vidt forskellige. I figuren herunder vises mulige alternativer til 40 W og 60 W glødepærer. Nogle alternativer udfases i løbet af udfasningsperioden.



Formålet med de nye fælleseuropæiske krav til lyskilders energieffektivitet er at reducere elforbruget og dermed udledningen af drivhusgasser samt forbedre Europas energiforsyningsikkerhed. Reglerne fremgår af forordning 244/2009 af 18. marts 2009 ("Kommissionens forordning nr. 244/2009 om gennemførelse af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2005/32/EF for så vidt angår krav til miljøvenligt design af ikke-retningsbestemte lyskilder i boliger"). Forordningen er udstedt i medfør af direktiv 2005/32/EF om miljøvenligt design af energiforbrugende produkter, også kaldet "Eco-designdirektivet". Direktivet er implementeret i dansk lovgivning ved lov nr. 308 af 30/04/2008 om miljøvenligt design af energiforbrugende produkter.