

Strålsäkerhetsmyndighetens författningssamling

ISSN: 2000-0987

SSMFS 2008:43

Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter om tekniska anordningar i vilka som bieffekt alstras joniserande strålning, s.k. parasitär röntgenstrålning;

Strålsäkerhetsmyndighetens föreskrifter om tekniska anordningar i vilka som bieffekt alstras joniserande strålning, s.k. parasitär röntgenstrålning;¹

SSMFS 2008:43

Utkom från trycket
den 30 januari 2009

beslutade den 19 december 2008.

Strålsäkerhetsmyndigheten föreskriver följande med stöd av 7 § strålskyddsförordningen (1988:293).

Tillämpning

1 § Dessa föreskrifter är tillämpliga på tekniska anordningar i vilka som bieffekt alstras joniserande strålning när elektroner accelereras i vakuum i ett elektriskt fält med potentialdifferens överstigande 5 kilovolt.

Exempel på sådana anordningar är televisionsapparater, dataskärmar, oscilloskop, elektronsvetsutrustningar och anordningar som innehåller vissa typer av elektronrör (magnetroner, tyratroner, etc.), t.ex. radarutrustningar och mikrovågsugnar.

2 § Föreskrifterna är inte tillämpliga på sådana tekniska anordningar för vilka tillstånd krävs enligt 20 § strålskyddslagen (1988:220).

Maximal dosekvivalentrat

3 § Dosekvivalentraten får 0,1 meter från lättåtkomlig punkt på anordningen inte överstiga 1 mikrosievert per timme. Dosekvivalentraten ska beräknas som medelvärde över en area på 10 kvadratcentimeter

Undantag

4 § Strålsäkerhetsmyndigheten får medge undantag från dessa föreskrifter om särskilda skäl föreligger och om det kan ske utan att syftet med föreskrifterna åsidosätts.

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 februari 2009.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

ANN-LOUISE EKSBORG

Carl-Göran Stålnacke

¹ Dessa föreskrifter har tidigare kungjorts i Statens strålskyddsinstitutets författningssamling (SSI FS 1994:4).

Strålsäkerhetsmyndigheten
Swedish Radiation Safety Authority

SE-171 16 Stockholm
Solna strandväg 96

Tel: +46 8 799 40 00
Fax: +46 8 799 40 10

E-post: registrator@ssm.se
Webb: stralsakerhetsmyndigheten.se