

## **Vejledning vedr. tilladelse til rensning af røgdetektorer indeholdende radioaktive stoffer.**

I henhold til § 2, stk. 1 i Sundhedsstyrelsens bekendtgørelse nr. 154 af 6. marts 1990 om røgdetektorer og forbrugerartikler indeholdende radioaktive stoffer kræver rengøring af røgdetektorer indeholdende radioaktive stoffer tilladelse fra Sundhedsstyrelsen, såfremt rengøringen indebærer rensning af eller direkte kontakt med den radioaktive kilde. Ansøgning om tilladelse til rensning af røgdetektorer indeholdende radioaktive stoffer skal indsendes til Sundhedsstyrelsen, Statens Institut for Strålehygiejne, Knapholm 7, 2730 Herlev. Ansøgningen skal være underskrevet af den person, som skal være ansvarlig for de strålehygiejniske forhold i forbindelse med rensningen. Som ansvarlig leder kan Sundhedsstyrelsen kun godkende personer, der opfylder de kvalifikationsmæssige krav, som fremgår af § 9 stk. 2 i ovennævnte bekendtgørelse.

I henhold til § 26 i ovennævnte bekendtgørelse skal al rengøring af røgdetektorer, der omfatter rensning af den radioaktive kilde, udføres i et særligt renselokale, der er indrettet til dette formål. Indretningen af renslokalet skal godkendes af Sundhedsstyrelsen ved en besigtigelse, før tilladelsen kan udstedes. Sundhedsstyrelsen stiller følgende krav til indretningen og udstyret i et renselokale:

- Alle overflader på borde, gulve, stole m.v. omkring rensearbejdspladsen skal være af et sådant materiale og af en sådan udformning, at de ikke tilbageholder radioaktivitet og er lette at rengøre. Bordplader af træ og stofbetrukne stole kan ikke accepteres.
- Der skal være nem adgang til håndvask og evt. bad.
- Adgangsdøren skal mærkes med advarselsskilt for radioaktivitet (Dansk Standard 734.2), advarselsskiltet skal som minimum have R5 eller T5 format.
- Der skal forefindes en alfa-forureningsmonitor i renslokalet. Denne skal være placeret på et lettilgængeligt sted, f.eks. en særlig hylde, og der skal være et synligt opslag om forureningsmonitorens brug.
- I renslokalet skal der for hver type røgdetektor, der renses, forefindes en skriftlig instruks for rensningen. Instruksen skal være godkendt af Sundhedsstyrelsen.