

HÄNDELSEN

Vid ett flertal tillfällen har jag fått samtal och inkomna detaljer om brand i samband med instängda värmeljus. Vid två av tillfällena var det halloweenprodukter som var inblandade. Vid ett tillfälle var det en "snöboll" i kristall. Vidare så har jag fått uppgifter från flera privat-personer om okontrollerad brand i doftljus.

UNDERSÖKNINGEN

Två av de inkomna objekten är halloweenfigurer i gips. Båda dessa har fått en lågande brand på ca 35-40 centimeter ut genom toppen på figurerna. Ett av objekten är en så kallad snöboll som man ställer ett värmeljus i. Den har gått i två delar då en lågande brand uppstått. Även denna låga ska enligt uppgift sträckt sig ca 35-40 centimeter upp från ljuset. Vid flera tillfällen har jag fått påringning om att så kallade doftljus gett lågande brand på upp till 50 centimeters höjd. Konstruktionen på dessa ljus var ett vanligt dricksglas fylld med ljusgel. När ljuset sjunkit ned mot botten har lågbranden uppstått. Vid två tillfällen har gardiner funnits i närheten, vid ett av dessa tillfällen tog gardinen eld med ett utbrunnet badrum som följd.

SLUTSATS

Det som händer i dessa artiklar är att ljusen avger brännbara gaser som ej hinner ventileras bort i slutet när ljuset nästan brunnit ut. Detsamma händer i exempelvis marschaller när det börjar gå mot slutet. Gasen tar sedan eld inuti artikeln som ljuset sitter i och ger en 35-40 centimeter lågande brand som följd.

ERFARENHETER

Det gäller att vara vaksam på dessa risker när man använder sig av dessa artiklar. De bör ej ställas nära brännbart som exempelvis gardiner. Helst bör man dock använda artiklar som ger en ordentlig ventilation och på så sätt eliminera risken för dessa händelser. Snöbollen exempelvis kan man göra en förhöjning i så att ljuslågan kommer ovanför öppningen på bollen. Då elimineras risken. De värmeljus som är instängda i något bör aldrig lämnas utan tillsyn. En regel är att alltid släcka ljuset när man lämnar det rum där ljuset befinner sig.



