

Sprinkler i hemmet räddar liv

Brandvarnare är standard. Nu installerar allt fler sprinklersystem i hemmet. När sprinklersystemet fungerar bra startar släckningen direkt och skaderisken minskar. Nu finns en ny standard som gäller design, installation och underhåll av boendesprinkler tillgänglig hos SIS, Swedish Standards Institute.

Det flesta dödsbränder både i Sverige och utomlands inträffar i bostäder. Ett sätt att skydda sig och förhindra att bostaden blir övertänd är att installera ett sprinklersystem. I USA har man länge brandsäkrat sina hem med boendesprinkler och nu ökar användningen även i Europa och då framförallt i Norden.

– När det blir vanligare med sprinklersystem i hemmen är det viktigt för oss att anpassa och samordna säkerhetskraven så att systemet verkligen ger den trygghet som det är tänkt, säger Jens Hjort från Brandskyddsföreningen och deltagare i standardiseringsprojektet

Om olyckan är framme startar sprinklersystemet direkt och man får mer tid på sig att utrymma lokalerna. De nya riktlinjerna beskriver förutom installationer i villor och flervåningshus även installationer på hotell, äldreboenden och sjukhus.

– Inom äldrevården har det visat sig extra viktigt att vinna värdefull tid för utrymning. Brandövningar har visat att det är svårt att hinna evakuera alla boende innan byggnaden är övertänd – därför har flera kommuner installerat smartare släcksystem på just äldreboenden, Pontus Lyckman projektledare på SIS.

De som främst har behov av standarden är tillverkare, leverantörer, fastighetsägare, besiktningsorgan, brandkonsulter och myndigheter.

Den nya standarden publicerades i januari 2010 och heter *Brand och räddning – Boendesprinkler – Utförande, installation och underhåll, SS 883001:2009*. Andra länder i Europa har visat stort intresse för standarden, bland andra England, Holland och våra baltiska grannar och målet är att dokumentet ska ligga till grund för en europeisk standard på området.

För ytterligare information:

Pontus Lyckman, projektledare SIS, 08-555 521 26, 070-441 75 81, pontus.lyckman@sis.se
Jens Hjort, projektledare Brandskyddsföreningen, 08-588 474 91, jens.hjort@svbf.se
Erika Messing, pressansvarig SIS, 08-555 520 97, 070-948 06 74, erika.messing@sis.se

SIS är en del av det europeiska och globala nätverk som utarbetar internationella standarder. Genom att delta i standardiseringsarbetet kan svenska företag och organisationer påverka utformningen av standarder inom sin marknad. Standarder befrämjar handel över gränser och bidrar till att processer och produkter blir säkrare. SIS är en fristående ideell förening med medlemmar från både privat och offentlig sektor. SIS omsatte 2008 MSEK 216 och har 170 anställda. SIS arbetar inom och är medlem i de internationella standardiseringsorganisationerna CEN (europeisk) och ISO (global).

SIS är en del av det europeiska och globala nätverk som utarbetar internationella standarder. Genom att delta i standardiseringsarbetet kan svenska företag och organisationer påverka utformningen av standarder inom sin marknad. Standarder befrämjar handel över gränser och bidrar till att processer och produkter blir säkrare. SIS är en fristående ideell förening med medlemmar från både privat och offentlig sektor. SIS omsatte 2008 MSEK 216 och har 170 anställda. SIS arbetar inom och är medlem i de internationella standardiseringsorganisationerna CEN (europeisk) och ISO (global).

SIS, Swedish Standards Institute

Postadress: 118 80 STOCKHOLM
Telefon: 08-555 520 00 Telefax: 08-555 520 01

Besöksadress: Sankt Paulsgatan 6, Stockholm
E-post: info@sis.se

Organisationsnr: 8024100151
www.sis.se