

Nytt i byggbranschen!

Nytt i byggbranschen!

Brandtätning, en självklarhet om sunt förnuft får råda...

Bränder är kostsamma

Var sjunde sekund bryter det ut en brand någonsans i världen. På ett enda år innebär det ca 4 miljoner bränder, ca 15.000 offer, skadekostnader på 600 miljarder kronor och enorma följskador. Trenden är stigande och kommer att fortsätta uppåt om inte förebyggande åtgärder vidtas.

Skador i kolossalformat

Människor som befinner sig i brinnande byggnader har inte en chans att fly undan, eftersom den fräna röken gör att de tappar orienteringen. Egendomskadorna är också oerhört omfattande. Även om brandskador på t ex produktionsutrustning kan repareras, så kan konsekvenserna ändå vara långtgående. Svårvarna marknadsandelar kan gå förlorade från en dag till en annan. På så sätt kan de verkliga följderna av en brand bli kännbara för ett företag först efter många år. Det kan t o m leda till konkurs.

Eldens spridning i byggnader

Om det börjar brinna, kan elden sprida sig 20 meter i minuten via en matarledning som inte är brandtätad. Som exempel kan ett sjuvåningshus slukas av elden inom bara en minut. Det är inte bara de stora matarledningarna som medför stor risk utan även de många små genomföringar som gjorts efter byggnadens färdigställande för installation av elkabel och övriga rör. Många byggnader har, sett ut brandskyddssynpunkt, svaga punkter av den här typen.

Förhindra brand i byggnad

Det finns två metoder att förhindra brand i en byggnad. En aktiv brandbekämpning och den andra metoden är användningen av passiva brandskyddssystem. Om brand uppstår, skall den isoleras i en så kallad brandcell genom passiva brandskyddssystem. För att uppnå detta måste varje öppning eller genomföring i en brandvägg eller golv tätas mot brand och rök. En korrekt applicerad brandtätning kan hindra elden från att sprida sig till angränsande utrymmen i upp till fyra timmar. Tack vare detta kan nödutgångar säkras och brandbekämpningspersonal får stöd i sitt arbete.

Exempel på brandceller

Vid håltagning mellan olika våningsplan för exempelvis nya installationer av avlopp krävs till 99,9% en brandtätning. Allt som oftast är varje våningsplan en brandcell liksom att varje lägenhet eller större lokal är en brandcell. Därför bör/skall varje håltagning genom brandceller brandtätas. När det gäller fabriker och industrier brukar man skilja på produktionslokal och lagerutrymme. I detta fall kan man till 99,9% säga att varje lokal är en brandcell. En brandtätning krävs således efter en håltagning.

Typgodkända material

Vi nyttjar oss enbart av typgodkända material och testade arbetsmetoder. Efter utförd brandtätning tillhandahåller vi en fullständig dokumentation innehållande informationsblad om produkten samt bevis för typgodkännande.

Utbildad personal

Samtlig personal som arbetar med brandtätning är utbildad av Hilti samt att de innehar bevis för "Heta Arbeten". Detta garanterar ett väl utfört arbete!

Rådgivning

Innan brandtätning utförs går vi igenom tillsammans med beställaren vilken typ av brandtätning som bör utföras beroende på brandcell och brandklassning. I bland kan en dyrare eller viktig utrustning behöva ett högre brandskydd och kan då brandklassas högre.

Låt inte elden få fotfäste

Kontakta oss per omgående för en genomgång av dina lokaler. Specialisterna i Skåne finns på tre orter i Skåne och arbetar i hela södra Sverige.



Depågatan 87, Helsingborg
Box 22144, 250 23 Helsingborg
e-mail info@halgruppen.se
Tel. 042-16 22 79
Fax 042-16 18 81

Företagsvägen 25, Arlöv
Tel. 040-43 09 00
Fax 040-43 04 43