

A2-s1,
d0

CONTRAFLAM®
CONTRAFLAM® LITE

vetrotech
SAINT-GOBAIN

**CONTRAFLAM® OCH
CONTRAFLAM® LITE**
UPPFYLLER DE
NYA HÅRDA
BRANDKRAVEN

Nu har det i Skandinavien införts en ny brandklass, A2-s1, d0, som är beteckningen för material som är "obrännbara". Det nya kravet förekommer oftast i samband med sektioneringen av en byggnad och den fullständiga beteckningen kan då bli: EI 60 A2-s1, d0.

Contraflam® och Contraflam® Lite är UV-stabila och kräver därför inte, till skillnad från andra typer av brandglas, ett extra laminerat glas. Folien, som ingår i laminerade glas, är brännbar och avger rök och det färdiga brandglaset uppfyller därför inte kraven enligt den nya klassificeringen.

Contraflam® och Contraflam® Lite är uppbyggda av termiskt härdade glas och mellanliggande vattenbaserad gel som är obrännbar.

Att ett brandglas är UV-stabilt innebär att glaset inte missfärgas efter något år. UV-ljus förekommer även inomhus såvida inte dagsljuset passerar ett laminerat glas. Därför kompletteras många icke UV-stabila glas med ett laminerat glas. Contraflam® och Contraflam® Lite kräver inte denna komplettering.

Ytterligare information om Vetrotechs brandskyddande glas finns på vår hemsida www.vetrotech.com.

**BRANDKLASSEN EI 60 A2-s1, d0
BETYDER FÖLJANDE:**

EI 60 = glaset stoppar brandgaser (rök), flammor och värmestrålning i 60 minuter.
A2 = i konstruktionen ingående produkter är obrännbara eller begränsat brännbara.
s1 = den färdiga produkten avger en mycket begränsad mängd rök.
d0 = den färdiga produkten utvecklar inte någon form av brännande droppar eller partiklar i samband med brand.