



Door System erbjuder EI60- och EI30-brandfönster i samarbete med det svenska företaget Stålprofil AB som precis som oss har starkt fokus på hög kvalitet in i minsta detalj, så att lösningarna ger optimal brandsäkerhet.

Brandfönster omfattas av de nya skärpta brandskyddsreglerna, vilket betyder att brandfönster ska testas och godkännas enligt den nya europeiska standarden.

#### Varunamn

Fönster EI30 med Stålprofil 65 mm

Fönster EI60 med Stålprofil 70 mm

#### Varunummer

Fönster EI30 SP

Fönster EI60 SP

#### Rammaterial

Rostfritt syrabeständigt stål med brandisolering

#### Tätningar

Kerafix 2000

#### Lister

Rostfritt syrabeständigt stål

#### Allmänt

Brandfönstren levereras som fasta fönster (kan inte öppnas) och för invändigt bruk. Fönsterkarmarna är uppbyggda av brandisolerande stålprofilsystem med en icke brännbar isoleringskärna. Karmarna utförs i rostfritt syrabeständigt stål.

#### Glastyp

Brandfönster EI60 är e-godkänt med brandglas Contraflam 60-3. Brandfönster EI30 är e-godkänt med brandglas Contraflam 30. Glaset är härdat. Brandglaset kan lamineras på två sidor.

#### Godkännande

Brandfönstren är testade enligt EN 1364-1 och klassificerade enligt EN 13501-2.

#### Montering

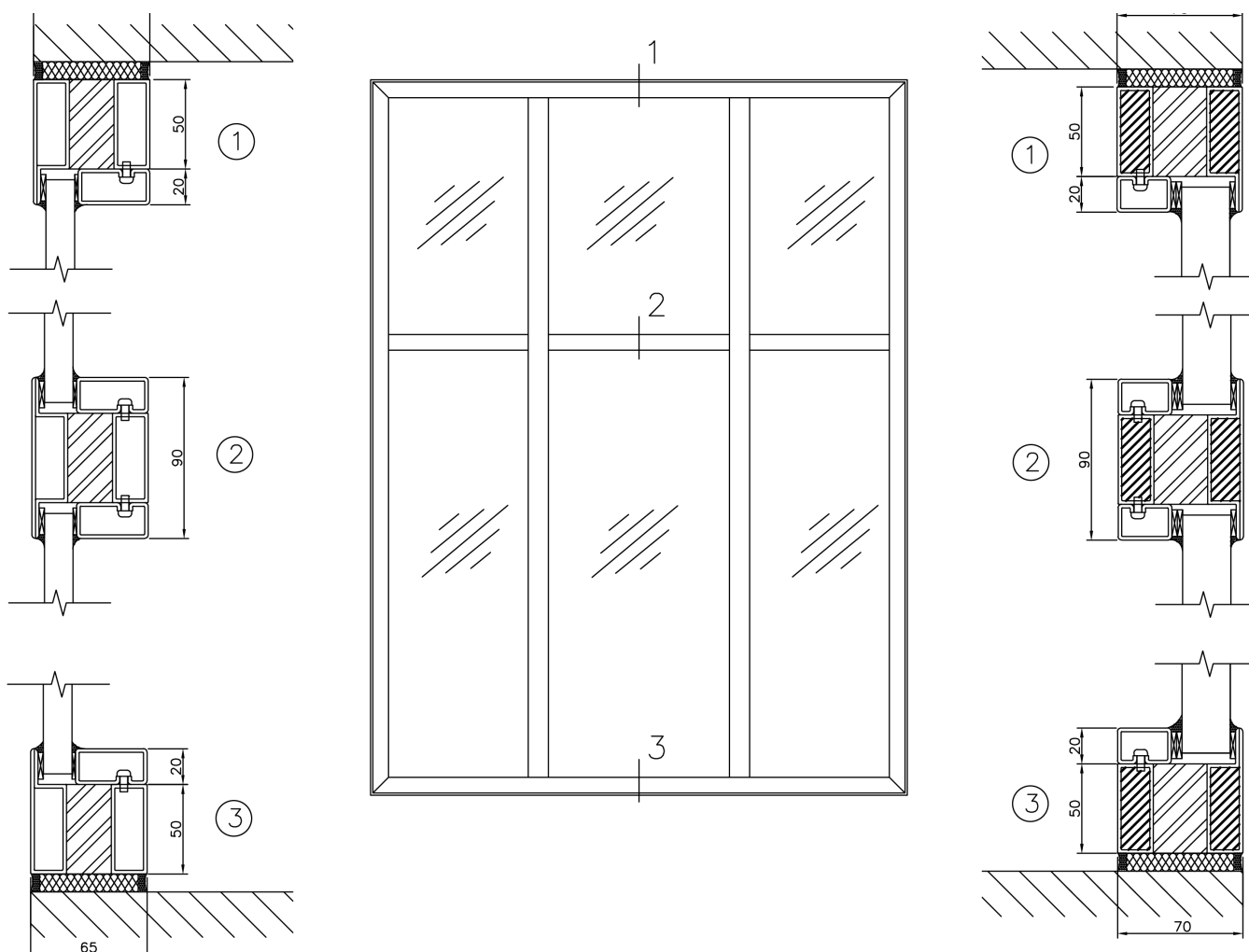
Brandfönstren är godkända för montering i väggtyperna: tung vägg (murverk, betong, lättbetong) och gipsvägg. Mellan karm och vägg fylls med stenull, Paroc FPY1 och fogas med fogmassan Dow corning 791.

## Tekniska data

| Brandklass                   | EI30           | EI60           |
|------------------------------|----------------|----------------|
| Karmdimensioner              | 65x70 mm       | 70x70 mm       |
| Max. glasmått (b x h)        | 1800 x 3210 mm | 1548 x 3336 mm |
| Max. m <sup>2</sup> per glas | 4,86           | 4,168          |

Fönstren kan delas av med spröjs i bredd utan begränsning av bredden. Separata fönster får inte monteras ihop för brandklassificering EI60. Separata EI30-fönster får fästas i varandra.

## Exempel EI30 och EI60 brandfönster:



## Mer information eller en offert?

Om du behöver mer information eller vill ha en offert kan du ringa till oss på telefon +45 86 92 11 71 eller skicka ett mejl till [info@doorsystem.se](mailto:info@doorsystem.se).