



DEKO FG Fire

Brandgodkendt fuldglasvæg

Fuldglasvægge i fuld højde i et brandgodkendt vægssystem med elegant aluminiumkonstruktion klassificeret op til EW 120 og EI 120.

DEKO FG Fire kan udføres som hele glasvægge eller som enkelte glaspartier monteret i gips-, mur- eller betonvægge.

Væggen

DEKO FG Fire glasvæggen udføres, uanset brandklasse, med 30 eller 40 mm smalle aluminiumprofiler mod tilstødende væg-, loft- og gulvkonstruktioner. Profilet er kun 6,5 mm tykkere end selve brandglasset – herved bibeholdes det smalle, ensartede og elegante look, som kendes fra DEKO FG uklassificerede glasvægge.

Glasvæggen er testet og klassificeret som EW 30, EI 30, EI 45, EW 60, EI 60, EW 90, EI 90, EW 120 og EI 120 brandsikker konstruktion i henhold til de seneste europæiske standarder. DEKO FG Fire er ligeledes brandklassificeret som A2-s1, d0 konstruktion.

Glasset giver en lydreduktion på op til 46 dB afhængigt af den glastype, der vælges.

Alle profiler leveres som standard i naturanodiseret aluminium, men kan også pulverlakeres i andre farver.

Samling mellem glassene

Afhængigt af ønsker til brandklasse, væghøjde, design og den øvrige indretning leveres DEKO FG Fire glasvæggen i 3 varianter: DEKO FG Fire Clear, DEKO FG Fire Black og DEKO FG Fire Profile.

Døre

I DEKO FG Fire væggen er det muligt at indbygge tilhørende branddøre i aluminiumkarm eller pinolhængte døre uden karm, hvis der ikke er høje krav til lydreduktion.

Dørene i aluminiumkarm kan indbygges både som enkelt- og dobbeltdøre. Dørene udføres med tilhørende DEKO døre, der findes som massiv- eller glasrammedøre i træ eller aluminium.

Afskærmning

Ligesom vores øvrige DEKO glasvægge kan glassene dekoreres med foliefilm, så hele indretningen ensrettes med den samme type dekoration.





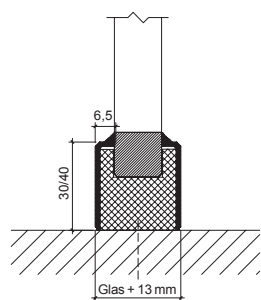
Typeoversigt

Type	Vægtykkelse (mm)	Glaslag (Antal)	Glastykkelse (mm)	Vægt (kg/m ²)	Luftlydisolering (Rw)	Brandklasse (min)
FG Fire EW 30 ¹	24-35	1	11-22 mm brandglas	25-49	37-40 dB ²	EW 30 A2-s1, d0 ³
FG Fire EI 30 ¹	27-43	1	14-30 mm brandglas	31-70	38-42 dB ²	EI 30 A2-s1, d0
FG Fire EI 45 ^{1,6}	36-43	1	23-30 mm brandglas	52-70	40-42 dB ²	EI 45, A2-s1, d0
FG Fire EW 60 ^{1,4}	24-43	1	11-30 mm brandglas	25-70	37-42 dB ²	EW 60 A2-s1, d0 ³
FG Fire EI 60 ¹	38-54	1	25-41 mm brandglas	52-94	40-44 dB ²	EI 60 A2-s1, d0
FG Fire EW 90 ^{1,5}	24-35	1	11-22 mm brandglas	25-49	37-40 dB ²	EW 90, A2-s1, d0 ³
FG Fire EI 90 ^{1,5}	53-61	1	40-48 mm brandglas	82-102	46 dB ²	EI 90, A2-s1, d0
FG Fire EW 120 ^{1,5}	24-35	1	11-22 mm brandglas	25-49	37-40 dB ²	EW 120, A2-s1, d0 ³
FG Fire EI 120 ^{1,5}	53-61	1	40-48 mm brandglas	82-102	46 dB ²	EI 120, A2-s1, d0

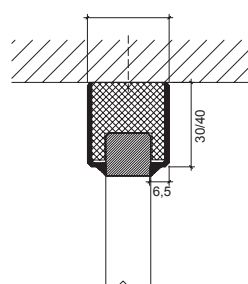
- 1) FG Fire glasvægge leveres i format og moduler efter opgave. For mere information om maksimale størrelser, moduler, valg af glastyper og samlinger kontakt salgsafdelingen.
- 2) Luftlydisoleringen for selve glasset afhænger blandt andet af hvilken glastype, der indbygges.
- 3) EW brandklassifikation opfylder også E brandklassifikation.
- 4) Leveres kun som DEKO FG Fire Black eller DEKO FG Fire Profile.
- 5) Leveres kun som DEKO FG Fire Profile.
- 6) Leveres kun som DEKO FG Fire Clear eller DEKO FG Fire Black.



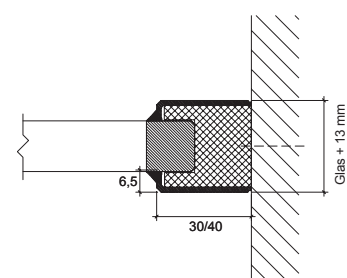
Eksempler på detaljer



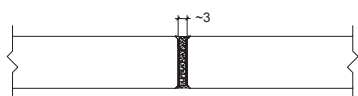
Gulvtilslutning



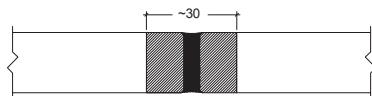
Lofttilslutning



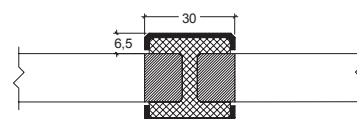
Vægttilslutning



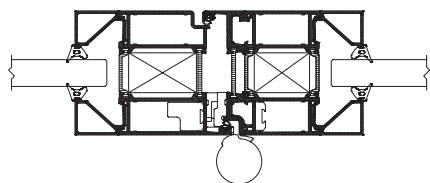
DEKO FG Fire Clear



DEKO FG Fire Black



DEKO FG Fire Profile



Glasrammedør aluminium



DEKO p/s
Mårkærvej 11, 2630 Taastrup
Tlf.: 43 55 77 11 · Fax: 43 55 77 12
www.deko.dk

DEKO p/s
Tulipvej 7, 7100 Vejle
Tlf.: 75 51 77 22

DEKO p/s
Gl. Kvorupvej 19, 9490 Pandrup
Tlf.: 98 20 42 99