ALUX BRANDGARDIN

Safe 4000

Safe 4000 brandgardin er et meget solidt gardin, udført i kraftigt og ubrandbart PU coatet Wearflex dug. Der anvendes hvor man ønsker at brandsikre div. passager og åbninger i bygninger, hvor der stilles krav om brandsikring.

Safe 4000 brandgardin rangerer blandt de sikreste på markedet for lettere brandsikring.

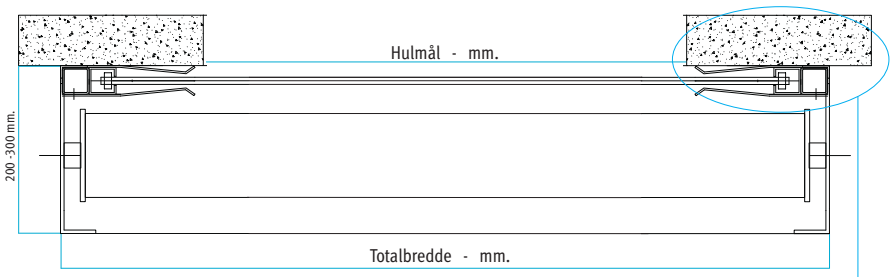
ALUX
Vi sikrer tryghed og velvære

SAFE 4000 BRANDGARDIN

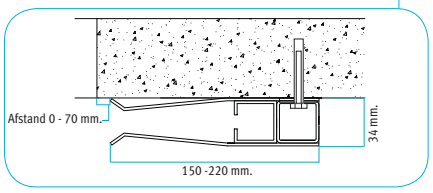
TEKNISK BESKRIVELSE

Godkendelse:
Europærisk standard EN 1634 -1 :2001
E 30 - E 120
EW 30 - EW 120

Funktion:
Brandgardin / røggardin er udført i ikke brandbart PU coatet Wearflex dug, som er fikseret i styreskinnerne i begge sider, via de indsyede stålstænger. De er sikret mod udtræk i styreskinnerne, for at hindre nedbrud ved brand- og røggas belastninger.



Vandret snit



Detalje af føringsskinne

Brandmodstand	Max åbningsbredde	Max åbningshøjde	Max størrelse
120 minutter	6000 mm.	4000 mm.	24 m²
90 minutter	9000 mm.	6000 mm.	36 m²
60 minutter	11250 mm.	8000 mm.	48 m²
30 minutter	11250 mm.	8000 mm.	48 m²

Brandgardin mål:
Bredde max 11.290 mm.
Højde max 8.000 mm.
Maksimun 48 m²
Vægt 2 kg/m²

Gardindug:
Gardindugen er udført i kraftig og ikke brandbart PU coatet Wearflex Metablock dug, A120 600SP PU. Dugen er forstærket er med horisontale ø6 mm stålstænger, som er syet ind i dugen med ca. 750 mm afstand.
E 30 er med enkelt dug. E 60 - E 120 er med dobbelt dug.

Føringsskinne:
Galvaniseret stål.
Mål: Hulbredde
‹ 4290 mm - 150 x 34 mm.
‹ 5290 mm - 160 x 34 mm.
‹ 6290 mm - 170 x 34 mm.
‹ 7290 mm - 180 x 34 mm.
‹ 8290 mm - 190 x 34 mm.
‹ 9290 mm - 200 x 34 mm.
‹ 10290 mm - 210 x 34 mm.
‹ 11290 mm - 220 x 34 mm.

Inddækning/afdækningskasse:
Udført i 1,25 mm galvaniseret stålplade.
Mål: 200 mm. ‹b. 6290 x h. 4000 mm.
250 mm. ‹b. 6290 x h. 7500 mm.
300 mm. ›b. 7290 x h. 5000 mm.
Dimensioneres i hvert enkelt tilfælde.

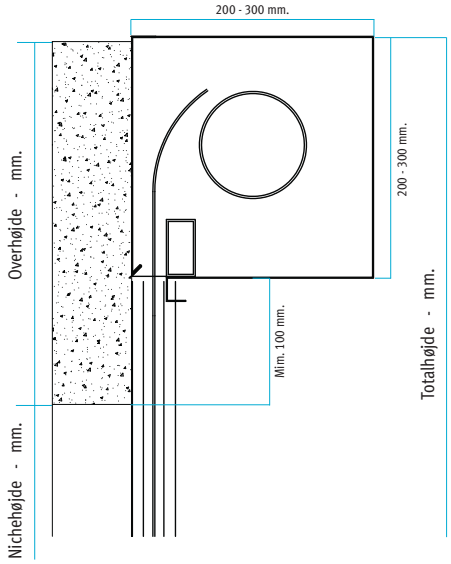
Overfladebehandling af konstruktion:
Galvaniseret eller mod merpris RAL-lakeret i farve efter ønske.

Montering:
Gardiner monteres altid som udenpåliggende montage. Der skal være stabilt underlag for befæstigelse af konsoller og styreskinner.

Betjening:
Indbygget 230 Volt rørmotor, eller 230/400 Volt boxmotor. Der kan monteres Fail-Safe motor på gardiner med bredde fra 2500 - 8000 mm.

Styring:
ABA, ABDL med min. 2 detektorer, nøglekontakt, radiosender, kodetastatur, tidsur eller anden automatik.

Nødstøm:
UPS - Batteri backup, sikrer at der altid er strøm til gardinet. Skal anvendes hvor der ikke er anden nødstrøm.



Lodret snit

ALUX
Sun & Safe Systems

Holmbladsvej 4-6
Dk-8600 Silkeborg

Tel +45 70 26 21 40
Fax +45 70 26 29 94
www.alux.dk

ISO 9001 certificeret. Produkter CE mærket