

EFFEKTIVT BRANDSKYDD MED FÖRENKLAD MONTERING

■ ■ ■ Förr fanns inte alltid tekniska möjligheter att installera automatiska gardiner av brandsäkert tyg. Installatören var istället hänvisad till brandjalusier. Framsteg inom tillverkningen av brandsäkert tyg gör det nu möjligt att konstruera och installera gardiner med 2 timmars brandbeständighet i gardinkassetter med en genomsnittlig dimension på 150 mm (B) x 150 mm (H).

För att stödja konstruktörer med projekt som kräver automatiska brandbarriärer och underlätta för tillverkare/installatörer av system med ståljalusier har Fortress Axalux lanserat den automatiska brandgardinen FD3.



BRANDJALUSI FD 03

Samtliga Fortress Axalux automatiska brandgardinsystem konstrueras, tillverkas och installeras så att de uppfyller certifieringskraven enligt BS EN ISO : 9002 : 2001.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kontrollen av rök i samband med brand är något som kräver uppmärksamhet vid byggnadskonstruktion. Det är röken som är det farligaste hotet. Konstruktionen av stora byggnader, t.ex. biografteater, utställningshallar, flygplatser, järnvägsstationer och köpcentra, måste ses över noga så att man skapar evakueringsmöjligheter för byggnadens hyresgäster och besökare.

Fortress Axalux har därför, som stöd för konstruktörer av stora byggnader, infört det automatiska rökgårdinsystemet SD3. Rökgasgardinerna kan användas till att inestänga eller avleda röken ur byggnaden på ett säkert sätt. Fortress Axalux samtliga automatiska rökgårdinsystem konstrueras, tillverkas och installeras så att de uppfyller certifieringskraven enligt BS 7346-PL3 1990 och BS EN ISO 9002:2001.

TÄCKPLÅT



Jalusikåpa i grå lack
Profil 165, mm Ø

MOTOR



Industrimotor

STYRSKÅP



Beoluxstyrskåp
med inbyggd
batteriback-up.

KONTROLLPANEL

Hölje: H 400 mm x B 340 mm x D 110 mm
Färg: Vit
Elektrisk anslutning: 230 V AC, 50 Hz, 5 A
Max belastning: 10 st SD3 röraxlar
Utgångskabel: 2,5 mm 2-ledare med jord, i slinga
Max längd: 100 m
Brandlarm: Belden 8781, el motsvarande
Batterisäkkring: 2 x 12 V, 7 Ah, uppladdningsbara battericeller
Drift vid strömavbrott: 20 standardvarv
Drift vid strömavbrott och batterifel: Skydd mot stängning med egenvikt

MOTORAGGREGAT I SD3

Upprullning:
BL24 - 24 V För duk upp till 18 m²
BL24/HP - 24 V För duk upp till 18 - 24 m²
Övre gräns - Elektronisk strömbegränsning

NEDRULLNING

Egenvikt
Broms - EMF i bakåtriktningen som genereras av motorkretsen
Undre gräns - dukens längd

DUK

Enkel gardinkassett
150 mm x 150 mm

TYPER AV GARDINKASSETTER

Enkel gardinkassett
150 mm x 150 mm

UNDRE STÅNG

Dubbel inverterad aluminiumvinkel med polykarbonatplastextrusion

GARDINKASSETT

Tillverkad av 18 a.w.g. galvaniserad stålplåt
Enkel gardinkassett: B 150 mm x H 150 mm



STOCKHOLM Snickarvägen 5, Box 4007, 132 04 Saltsjö-Boo, Tel 08-556 616 70, Fax 08-715 76 35
GÖTEBORG Fältspatgatan 1, 421 30 Västra Frölunda, Tel 031-28 53 88, Fax 031-45 99 20
MALMÖ Vinkelhaken 10, 247 32 Södra Sandby, Tel 040-93 28 50, Fax 040-93 28 77
NORRKÖPING Fjärilsgatan 5, 603 61 Norrköping, Tel. 011-14 50 30, Fax 011-14 50 80
UPPSALA Knivstogatan 12 bv, 753 23 Uppsala, Tel 018-13 02 45, Fax 018-13 02 49
LÄNNA Fräsarvägen 6, 142 50 Skogås, Tel 08-771 03 00, Fax 08-771 03 88
ÖREBRO Lars Wivalliusväg 2, 703 59 Örebro, Tel 019-611 84 74, Fax 019-16 87 50
Du når oss även på info@fortaxa.se. Besök gärna vår hemsida för mer information. Adressen är www.fortaxa.se