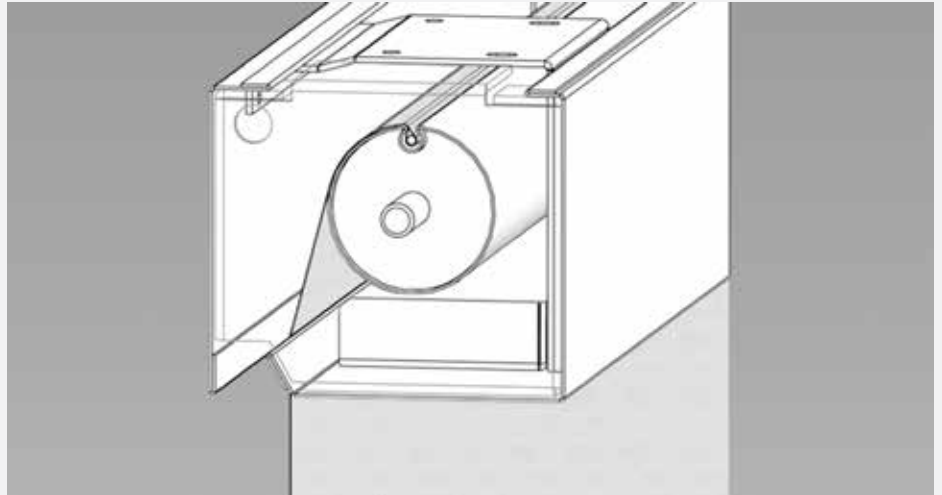


**FIRESCREEN<sup>®</sup> Smoke**

- 120 minuutin savunkesto
- soveltuu savun- ja/tai kuumuudenpoisto-ominaisuudella varustettuihin ilmanvaihtohormeihin
- testattu EN 12101-1 -standardin mukaisesti
- savuverho S1 (yksittäinen kaihdin)
- savuverho S2 (suikalekaihdin)
- kompakti
- helppo asentaa



FIRESCREEN<sup>®</sup> Smoke kestää savua 120 minuutin ajan.



**Tyypit**

Firescreen<sup>®</sup> S1 - yksittäinen verho, Firescreen<sup>®</sup> S2 - suikaleverho.

**Materiaali**

Savuverho on valmistettu yksikerroksisesta kuitulasimateriaalista, joka on pinnoitettu harmaalla polyuretaanilla.

**Ohjauslaitteet**

Firescreen<sup>®</sup> on suunniteltu niin, että se aktivoituu vastaanottaessaan keskuspaloilmaisjärjestelmän lähettämän signaalin.

Toinen vaihtoehto on liittää yksittäinen savun- ja kuumuudenilmalmais suoraan Firescreen<sup>®</sup> -ohjauskeskukseen.

**Pääominaisuudet**

Asennus	: seinään tai kattoon.
Käyttökohteet	: teollisuus, toimistorakennukset, pysäköintihallit ja julkiset rakennukset.
Tarkoitus	: verho pysyy auki-asennossa ja laskeutuu, kun hälytysignaali on lähetetty.
Ei sovellu	: suurtaajuuskäyttöön.
Savunkesto	: 120 minuuttia.
Testiraportit	: MPA:n testaama ja hyväksymä (Saksa). IFC – International Fire Consultants (UK). Tulokset on ilmoitettu IFC:ssä: PAR/9621/01.
Enimmäiskoko	: eri kokoja saatavissa useita eri käyttökohteita varten.
Savutesti	: testattu EN 12101-1 (2005) -standardin mukaisesti.
Materiaali	: yksikerroksinen kuitulasitekstiili, joka on pinnoitettu harmaalla polyuretaanilla.
Tekstiilin paksuus	: 0,4 mm.
Tekstiilin paino / m <sup>2</sup>	: 0,45 kg / m <sup>2</sup> .
Kasetti	: Sendzimir-sinkitty, pinnoitettu teräs.
Alalista	: teräs.

**Käyttö**

Sulkeutuu sähkökatkon sattuessa:

- GFS (Gravity Fail Safe)  
Savuverhossa on 230 V:n putkimootori, jossa on sähkömagneettinen jarru.  
Jos verho saa signaalin paloilmotusjärjestelmästä tai sähkökatkeavat kokonaan, verho laskeutuu painovoiman avulla.
- EFS (Electrical Fail Safe)  
Vaihtoehtoisesti on saatavissa 24 V:n vara-akkujärjestelmä, jonka avulla voidaan vähentää palon leviämisen todennäköisyys sähkökatkon aikana.  
Hätäavauksessa verho avautuu asetetun ajan.

**Firescreen<sup>®</sup> Control**

- Firescreen<sup>®</sup> -ohjauskeskus voidaan liittää keskuspalohälytysjärjestelmään, ja siinä on seuraavat merkkivalot:
  - virran merkkivalo
  - aktiivisen palosignaalin merkkivalo
  - huoltotarpeen merkkivalo
  - akkuvirran merkkivalo
- muut varusteet:
  - avainkytkin järjestelmän käyttöä/nollausta varten (sisältyy)
  - savun- ja lämmönilmalmaisimet (valinnainen)
  - valot ja summerit (valinnainen)
  - erillinen LED-näyttö (valinnainen)

**Lisävarusteet**

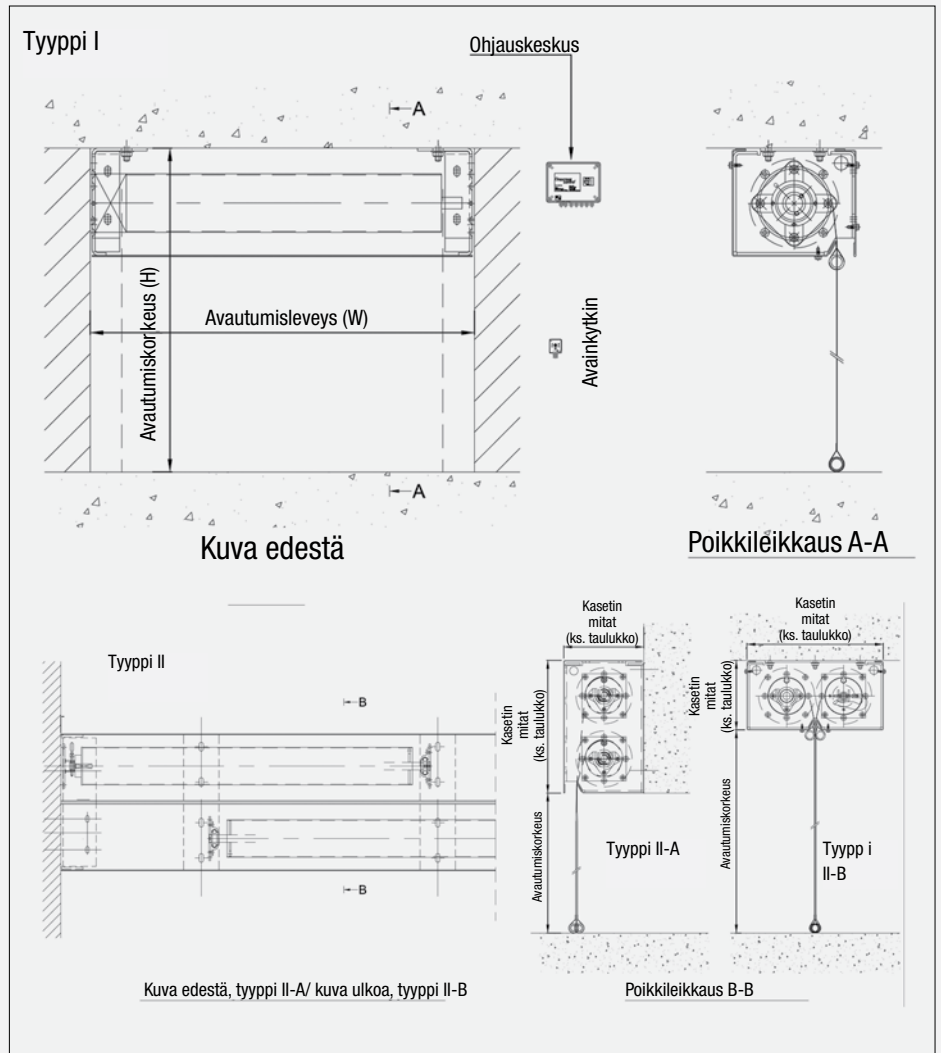
Jauhemaalattu	: kasetti ja konsolit RAL-väreissä.
Ruostumaton teräs	: kasetti ja konsolit ruostumatonta terästä - RVS 304.

**FIRESCREEN® Smoke**

- 120 minuutin savunkesto
- soveltuu savun- ja/tai kuumuudenpoisto-ominaisuudella varustettuihin ilmanvaihtohormeihin
- testattu EN 12101-1 -standardin mukaisesti
- savuverho S1 (yksittäinen kaihdin)
- savuverho S2 (suikalekaihdin)
- kompakti
- helppo asentaa



FIRESCREEN® Smoke testattu EN 12101-1 -standardin mukaisesti



		Avautumisleveys (W)	
		1000 ← → 5500	>5500
Avautumiskorkeus (H)	1000	<b>Tyyppi I</b>	<b>Tyyppi II</b>
	6000		

\*Piirustuksissa ilmoitetut mitat ovat vain suuntaa antavia.

	Kasetin korkeus (mm)	Kasetin korkeus (mm)
<b>Tyyppi I</b>	160	180
<b>Tyyppi IIA</b>	310	160
<b>Tyyppi IIB</b>	180	300