



.....
BRANDGARDINER • RØGGARDINER • BRANDJALOUSI



E = Integritet (gardinets modstandsdygtighed over for brand i det givne antal minutter).
I = Isolation (gardinets isolationsevne mod brand i det givne antal minutter).



Højeste brandsikkerhed i diskret design

Brandgardinerne i EI-klassen er godkendt til 60 eller 120 minutter ved 1000° og er certificeret i henhold til EN-16034.

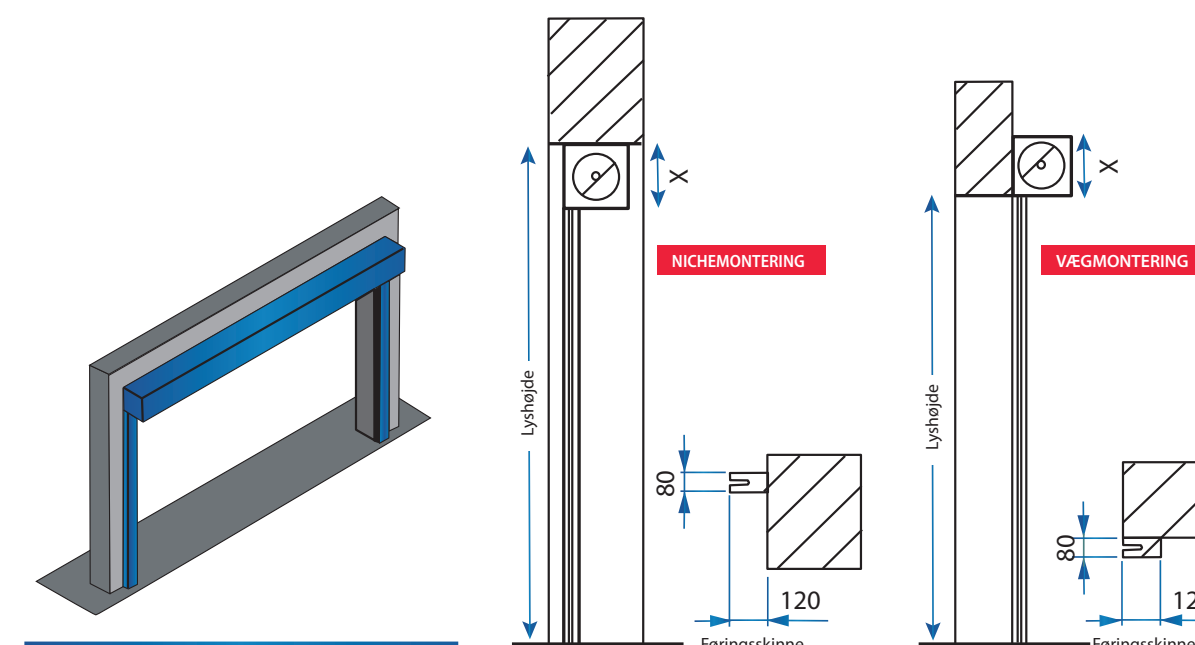
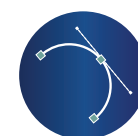
Gardinet består af 3 eller 5 lags tråd af forstærket glasvæv med isolerende materiale og bruges til at forhindre spredning af brand og røg mellem eksempelvis bygningsafsnit, etageafsnit eller zoner.

Det er gennemtestet og certificeret i henhold til EU's strengeste brandkrav og har effektiv varmereduktion på modsatte side, hvilket gør det velegnet til at sikre evakueringsveje og beskytte mod skader forårsaget af røg- eller varmepåvirkning.

Systemet er fleksibelt og har et diskret design, hvor gardinet er skjult i boksen. Førings Skinnerne leveres som udgangspunkt i stål eller i RAL-farverne 7035, 9002 eller 9010, men kan som tilvalg leveres lakeret i brugerdefinerede RAL-farver, så systemet integreres i det overordnede design i det miljø, hvor det installeres.

Systemet forberedes for eksterne ABA/ABDL signaler, så det automatisk kører ned i forbindelse med brand.

- Let konstruktion, der kræver et minimum af plads
- Forhindrer brandspredning mellem bygninger, zoner eller etager
- Varmereduktion på modsatte side
- Egnede til at sikre evakueringsveje
- Driftssikker konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Fås både væg- og loftmonteret
- Certificeret i henhold til EN-16034



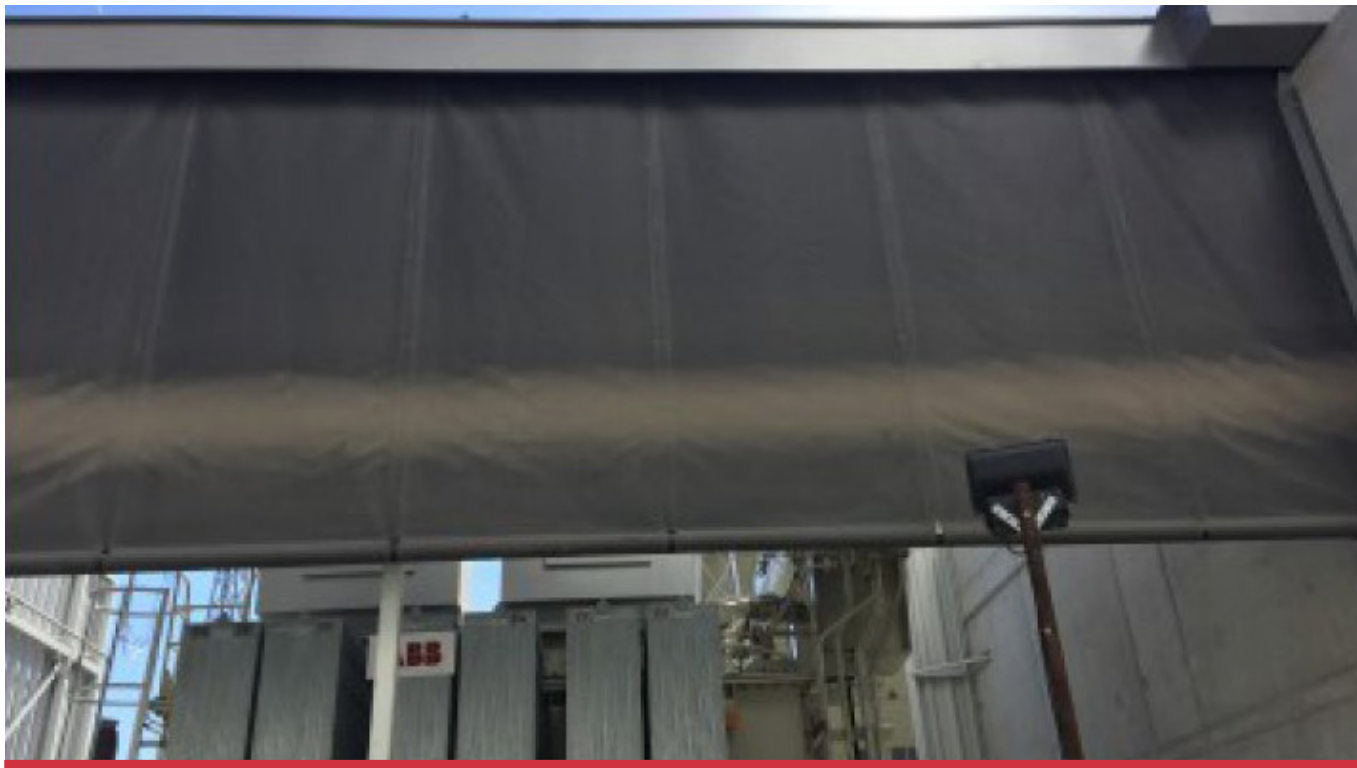
Brandgardin 60 minutter EI60	
Max bredde	16.000 mm
Max højde	10.000 mm
Mindstemål til indføringskasse	250 x 275 mm
Gardin	3 lags tråd, forstærket glasvæv
Førings Skinner	Galvaniseret stål
Automatik	230 volt med indbygget batteribackup.

Brandgardin 120 minutter EI120	
Max bredde	18.000 mm
Max højde	10.000 mm
Mindstemål til indføringskasse	325 x 350 mm
Gardin	5 lags tråd, forstærket glasvæv
Førings Skinner	Galvaniseret stål
Automatik	230 volt med indbygget batteribackup.

BRANDGARDINER EW30 | EW60



E = Integritet (gardinets modstandsdygtighed over for brand i det givne antal minutter).
W = Stråling (gardinets beskyttelsesevne mod varmestråling i det givne antal minutter).



Høj brandsikkerhed i en let konstruktion

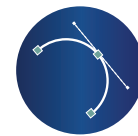
Brandgardinerne i EW-klassen er gennemtestet og certificeret i henhold til EN-16034 og godkendt til 30 eller 60 minutters strålemodstand og 60 eller 240 minutters brandmodstand ved 1000°.

Gardinet består af 2-lags forstærket glasvæv og er lamineret med alufolie, hvilket giver varmereduktion og beskyttelse mod strålevarme på modsatte side.

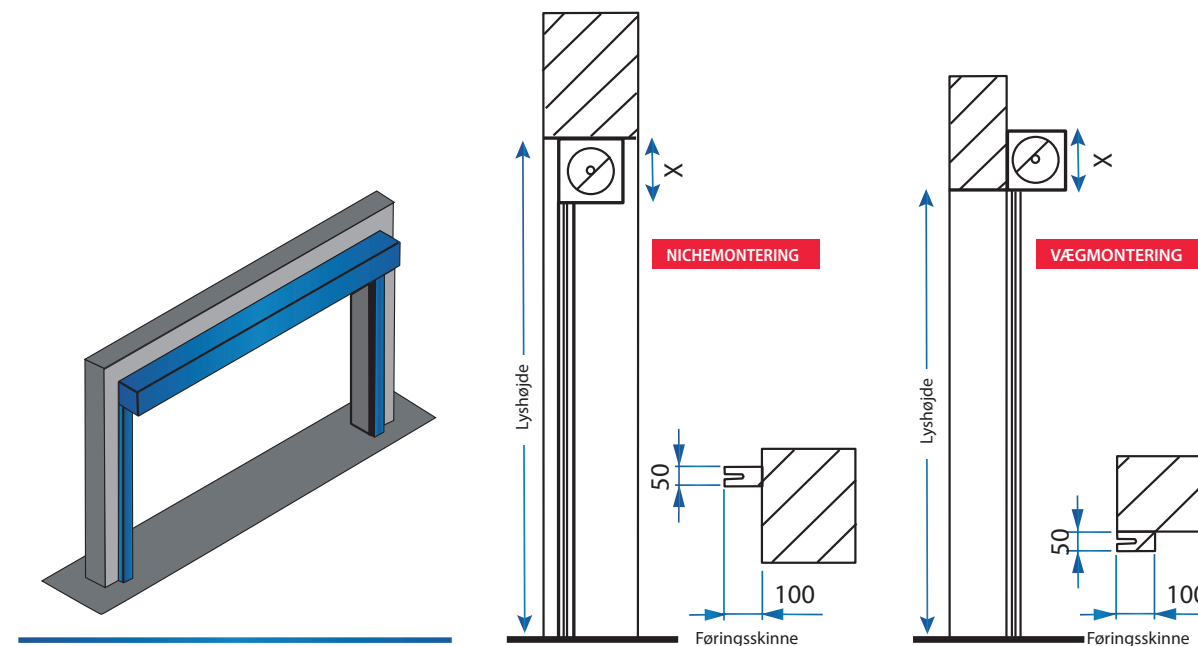
Systemet er fleksibelt og har et diskret design, hvor gardinet er skjult i boksen. Førings Skinnerne leveres som udgangspunkt i stål eller i RAL-farverne 7035, 9002 eller 9010, men kan som tilvalg leveres lakeret i brugerdefinerede RAL-farver, så systemet integreres i det overordnede design i det miljø, hvor det installeres.

Systemet forberedes for eksterne ABA/ABDL signaler, så det automatisk kører ned i forbindelse med brand.

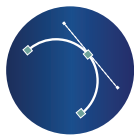
- Let konstruktion, der kræver et minimum af plads
- Forhindrer brandspredning mellem bygninger, zoner eller etager
- Strålereduktion på modsatte side
- Driftssikker konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Fås både væg- og loftmonteret
- Certificeret i henhold til EN-16034



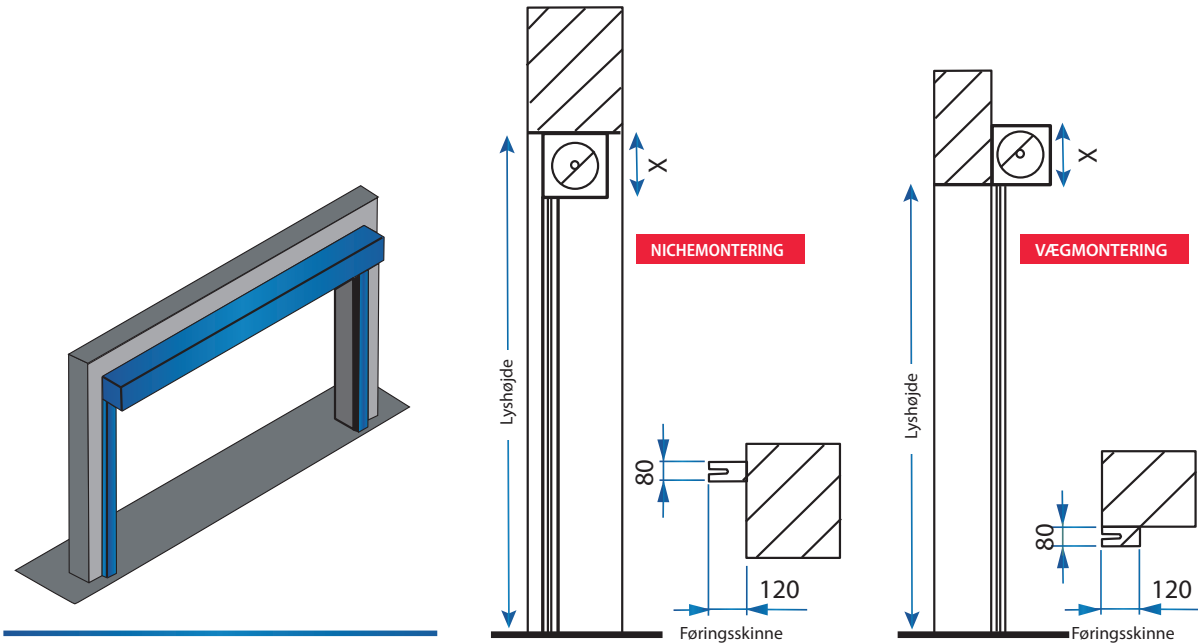
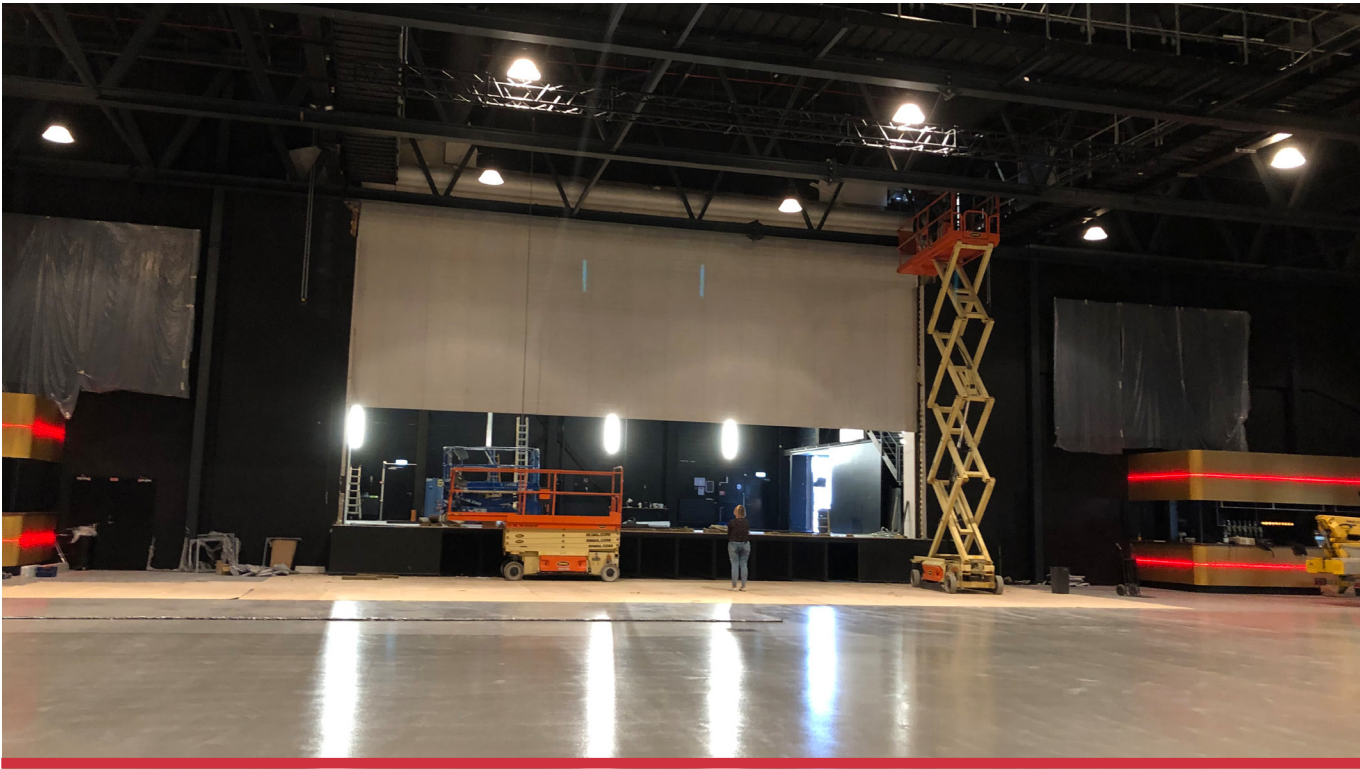
BRANDGARDINER EW30 | EW60



Brandgardin 30 / 60 minutter EW30 EW60	
Max bredde	16.000 mm
Max højde	10.000 mm
Mindstemål til indføringskasse	250 x 275 mm
Gardin	2 lags tråd forstærket glasvæv, lamineret med alufolie eller 3 lags tråd, forstærket glasvæv
Førings Skinner	Galvaniseret stål
Automatik	230 volt med indbygget batteribackup.



E = Integritet (gardinets modstandsdygtighed over for brand i det givne antal minutter).
W = Stråling (gardinets beskyttelsesevne mod varmestråling i det givne antal minutter).



Høj brandsikkerhed i en let konstruktion

Disse brandgardiner i EW-klassen er certificeret i henhold til EN-16034 og godkendt til 90 eller 120 minutters strålemodstand ved 1000°.

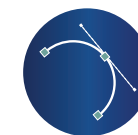
Gardinet består af 3-lags forstærket glasvæv og har varmereduktion og beskyttelse mod strålevarme på modsatte side.

Systemet er fleksibelt og har et diskret design, hvor gardinet er skjult i boksen. Indløbskasse og føringsskinner kan lakeres i RAL farve efter aftale.

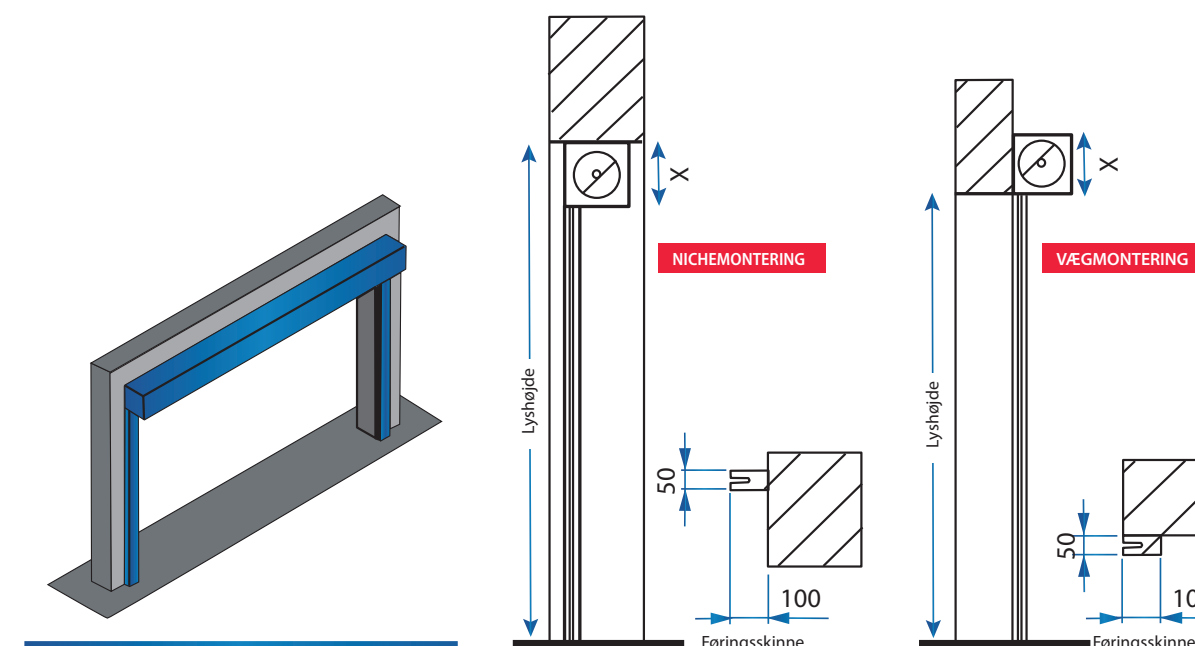
Systemet forberedes for eksterne ABA/ABDL signaler, så det automatisk kører ned i forbindelse med brand.

- Let konstruktion, der kræver et minimum af plads
- Forhindrer brandspredning mellem bygninger, zoner eller etager
- Strålereduktion på modsatte side
- Driftssikker konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Fås både væg- og loftmonteret
- Certificeret i henhold til EN-16034

Brandgardin 90 / 120 minutter EW90 EW120	
Max bredde	16.000 mm / 18.000 mm
Max højde	10.000 mm
Mindstemål til indføringskasse	250 x 275 mm
Gardin	3 lags tråd, forstærket glasvæv
Føringsskinner	Galvaniseret stål
Automatik	230 volt med indbygget batteribackup.



E = Integritet (gardinets modstandsdygtighed over for brand i det givne antal minutter).



Effektiv løsning til at stoppe spredning af brand

Brandgardiner i E-klassen er udført i 2-lags forstærket glasvæv og er en effektiv løsning til at stoppe spredning af flammer og røg mellem bygninger, etageafsnit og brandzoner.

Gardinet beskytter mod spredning af brand i helt op til 240 minutter - uden varmereduktion mod modsatte side - og egner sig derfor til brandbeskyttelse af områder, som ikke stiller krav til person- eller materielbeskyttelse.

Systemet fås både væg- og nichemonteret og kræver et minimum af plads, hvilket gør det muligt at installere på steder med meget lav installationshøjde.

Indløbskasse og føringsskinne kan lakeres i RAL farve efter aftale.

Brandgardinerne forberedes for eksterne ABA/ABDL-signaler, så det automatisk kører ned i forbindelse med brand.

- Let konstruktion, der kræver et minimum af plads
- Forhindrer brandspredning mellem bygninger, zoner eller etager
- Driftssikker konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Fås både væg- og loftsmonteret
- Certificeret i henhold til EN-16034

Betegnelse	Max bredde (m)	Max fald (m)	Brandmodstand (minutter)		Teststandard	Certifikat / Rapport
			Brand-bestandighed	Varmestråling		
FC2-E60	ubegrænset	8.0*	60	-	BSEN 1634	Certifire CF5433
FC2-E120	ubegrænset	7.0*	120	-	BSEN 1634	Certifire CF5433
FC-E240	ubegrænset	6.0	240	-	BSEN 1634	Certifire CF5433

BRANDJALOUSI BLA EI60 | BLA EI120



E = Integritet (gardinets modstandsdygtighed over for brand i det givne antal minutter).
I = Isolation (gardinets isolationsevne mod brand i det givne antal minutter).



Høj brandsikkerhed og mange anvendelser

Sikkert brandhæmmende rullejalousi med varmereduktion på modsatte side, hvilket beskytter personer og varer i nærheden mod den varmestråling, der genereres af brand.

Jalousierne er testet på begge sider på op til 1000 °C i 60 og 120 minutter.

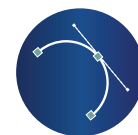
Brandjalousiet har en robust og sikker konstruktion, hvor lamellerne er fastgjort på siden med endelåse af stål for at forhindre, at de glider, og for at garantere en ensartet nedstigning af kappen.

Systemet forberedes for eksterne ABA/ABDL signaler, så det automatisk kører ned i forbindelse med brand og beskytter mod yderligere brandudvikling.

Brandjalousiet kan bruges dagligt som et sikkerhedsrullejalousi og er velegnet til forskellige anvendelser i kommercielle og industrielle bygninger: indkøbscentre, lagerbygninger, fabrikker, parkeringspladser osv.

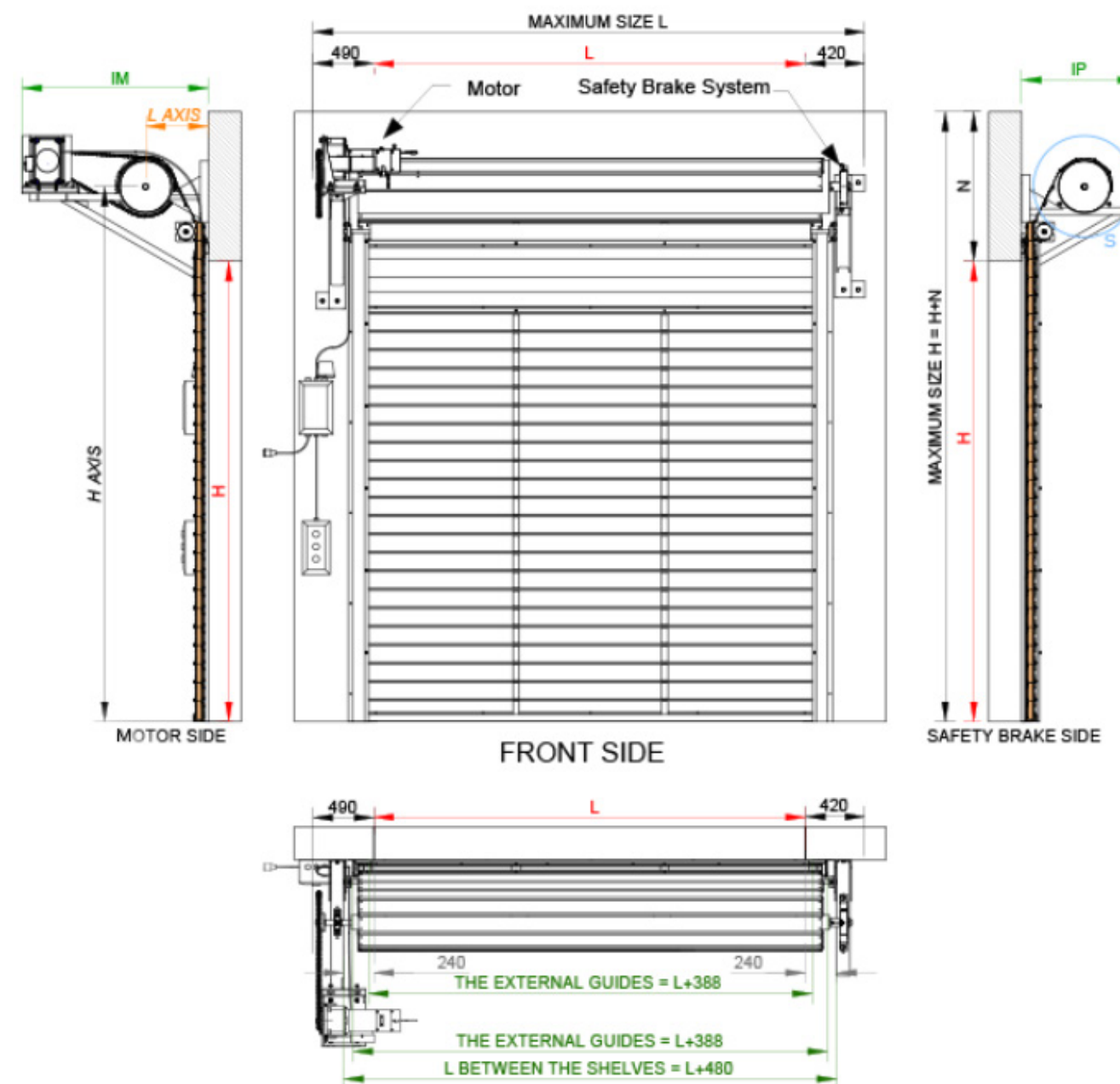
Styreskiner og gardin kan males i forskellige farver.

- Kan bruges dagligt som normal sikkerhedslukning
- Forhindrer spredning af brand mellem bygninger, zoner eller etager
- Optimerer rømningsforholdene
- Pålidelig konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Brandmodstand på begge sider
- Certificeret i henhold til EN-16034 og EN 13241
- Fremragende alternativ til brandskydedøre
- Egnede til udvendig brug



BRANDJALOUSI EI₂60 | EI₂120

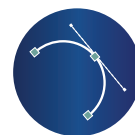
TEKNISKE TEGNINGER



Brandjalousi: 60 minutter EI60 120 minutter EI120	
Max bredde	8000 mm
Max højde	6000 mm
Jalousimåtte	Lamellers højde: 110 mm / Lamellers tykkelse: 50 mm
Føringsskiner	Galvaniseret stål
Automatik	3 x 400 V motor og batteribackup.

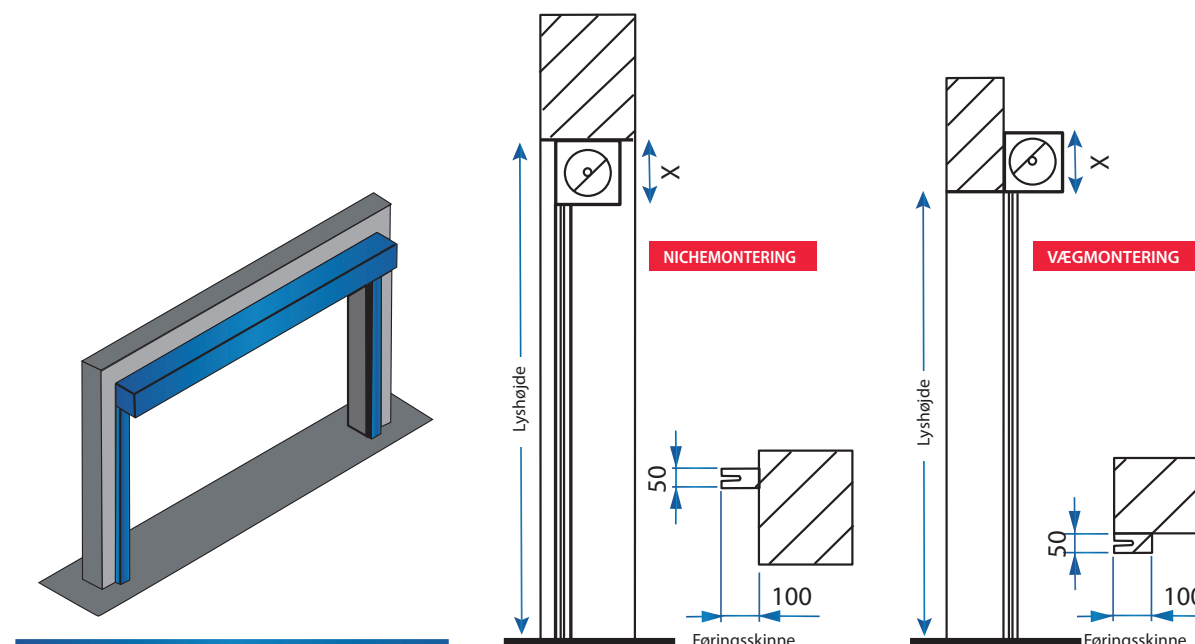
RØGGARDINER D120

Godkendt til beskyttelse mod røg i 120 minutter ved 600°.



RØGGARDINER D120

TEKNISKE TEGNINGER



Effektiv løsning til at kontrollere spredning af røg

Røggardiner D120 bruges til at kontrollere spredningen af røg i forbindelse med en brand, for på den måde at skabe bedre rømningsforhold i bygningen.

Røggardinerne har et yderst diskret design og forbliver usynlige, indtil de aktiveres. Systemet fås både væg- og nichemonteret og kan installeres på steder med meget lav installationshøjde. Gardinerne monteres i en stålkasse, som nemt integreres i bygningen. Indløbskasse og føringsskinne kan som tilvalg lakeres i brugerdefinerede RAL-farver.

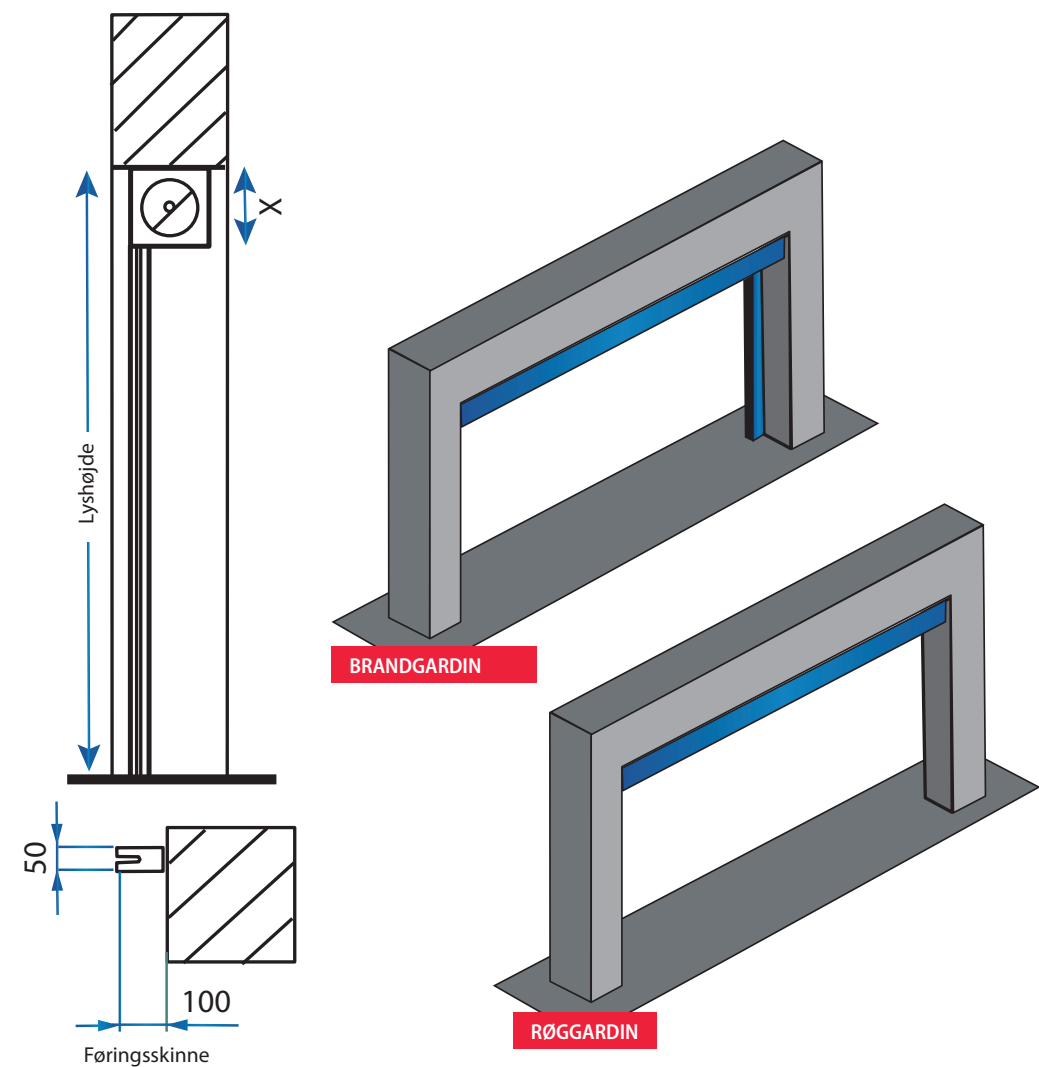
Gardinerne er testet og certificeret i henhold til EU's standard EN-12101-1, som godkender dem til at stoppe og kontrollere spredningen af røg og dermed forbedre flugtvejssikringen i bygningerne.

Røggardinerne forberedes for eksterne ABA/ABDL signaler, så de automatisk kører ned i forbindelse med brand.

- Let konstruktion, der kræver et minimum af plads
- Forhindrer spredning af røg mellem bygninger, zoner eller etager
- Optimerer rømningsforholdene
- Driftssikker konstruktion med minimal vedligeholdelse
- Fås både væg- og loftsmonteret
- Certificeret i henhold til EN-12101-1

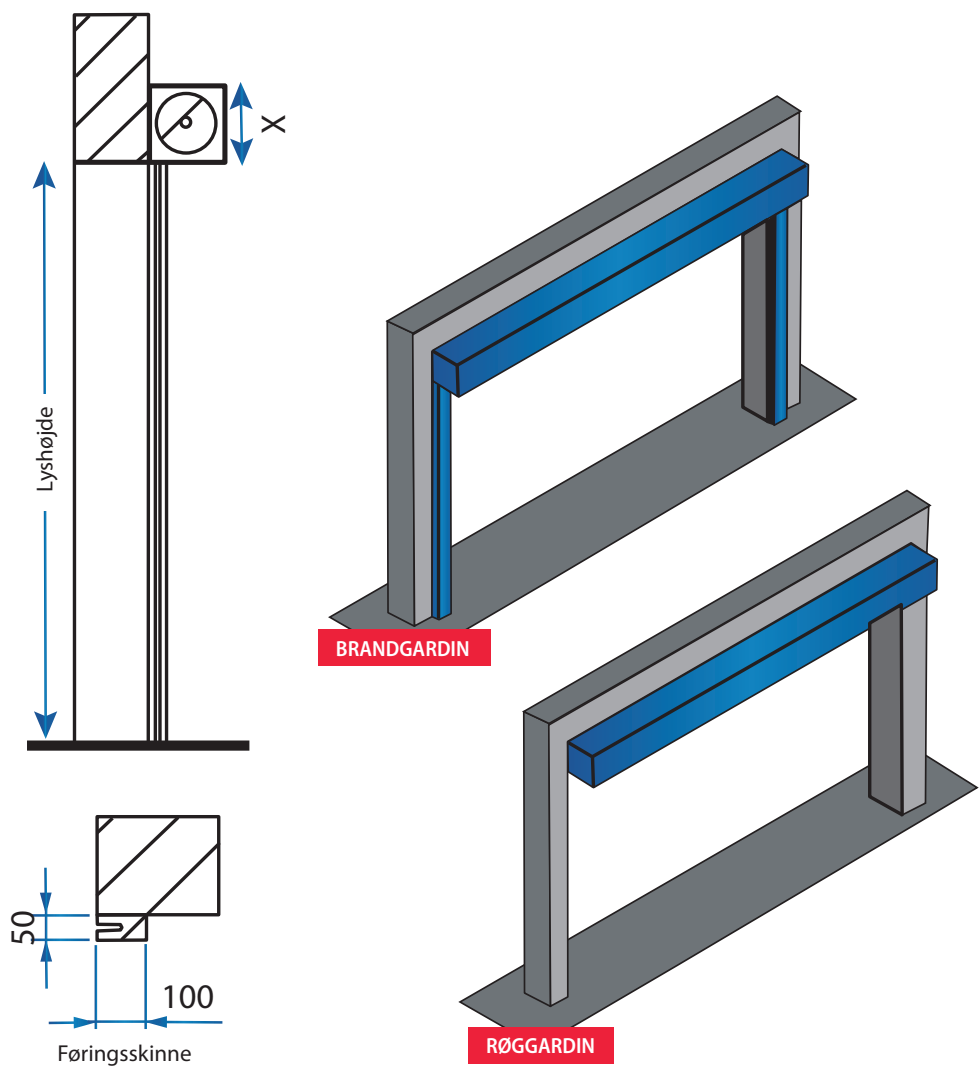
Betegnelse	Max bredde (m)	Max fald (m)	Klassificering	Teststandard	Certifikat / Rapport
Active Barrier SC1-D120	ubegrænset	10.0*	D120/DH60	BSEN 12101	Certifire CF5030 EC C0C 112-CPD-FA0001
Fixed Barrier SC2-D120	ubegrænset	10.0*	D120/DH60	BSEN 12101	Certifire CF5030 EC C0C 112-CPD-FA0001

NICHEMONTERING



	TOTAL HØJDE PÅ GARDINET = LYSHØJDE			
	- 3 m	3-8 m	8-12 m	12-20 m
Mindre end 6 m	X = 180 x 180 mm	X = 210 x 210 mm	X = 250 x 250 mm	X = 300 x 300 mm
Mere end 6 m	X = 180 x 290 mm	X = 210 x 390 mm	X = 250 x 440 mm	X = 300 x 540 mm

VÆGMONTERING



	TOTAL HØJDE PÅ GARDINET = LYSHØJDE + X			
	- 3 m	3-8 m	8-12 m	12-20 m
Mindre end 6 m	X = 180 x 180 mm	X = 210 x 210 mm	X = 250 x 250 mm	X = 300 x 300 mm
Mere end 6 m	X = 180 x 290 mm	X = 210 x 390 mm	X = 250 x 440 mm	X = 300 x 540 mm

BRANDGARDINER TIL ALLE BEHOV. SIKRE OG CERTIFICEREDE LØSNINGER FRA DAN-DOORS

Branddøre. Brandgardiner. Røggardiner. Brandsikring til institutioner. Til teatre. Til boligforeninger. Kort sagt, brandsikring på alle niveauer til alle typer bygninger...

Hos DAN-doors har vi siden 1982 specialiseret os i at udvikle og producere døre og porte til erhverv. Vores løsninger er kendetegnet ved at repræsentere en kvalitet helt ud over det sædvanlige og derfor også have en meget lang levetid.

Vi tilbyder en bred palette af løsninger til brandsikring i forskellige sikkerhedsklasser, så I kan skabe tryghed blandt jeres medarbejdere, besøgende, aktionærer og, ikke mindst, jer selv.

Vores brandgardiner fås i forskellige sikkerhedsklasser, så I har frihed til at vælge den rigtige løsning til jeres behov, og alle vores brandløsninger fås med sikkerhedsautomatik, der garanterer, at de automatisk aktiveres i forbindelse med brand.

Vores ekspertise er at finde den rigtige løsning til hver eneste kunde, baseret på kundens behov og den kontekst, løsningen skal indgå i. Stort know-how, høj kvalitet og god kundeservice er vores varemærke, og før vi går i gang, stiller vi de rigtige spørgsmål, så vi i dialog får afklaret, hvad der er vigtigt, og hvad er mindre vigtigt - både for jer og for jeres brandsikkerhedsløsning.

DAN-doors A/S
Industrivej 19
8660 Skanderborg
www.dan-doors.dk
87 93 87 00