

## Daloc S88 Brandskjutport



Brandskjutport S88 är konstruerad med brandmotstånd och personsäkerhet i fokus. Porten består huvudsakligen av fyra huvuddelar; portblad, dolt skensystem, lodstängning samt ljud-/ljussignal. Portbladet levereras uppdelat i sektioner som vid montage skruvas samman. Det dolda skensystemet skall bära samt styra porten och tillsammans med lodstängningen skall porten stängas säkert i samband med att ett brandlarm utlöses. Så fort portbladet sätts i rörelse utlöses ljud-/ljussignalen som varning.

Beteckning	Karmdag mått*	Väggöppnings mått	Vikt
<b>Enkeldörr</b>			
S88 12 x 21	1200 x 2100	1200 x 2100	290
S88 21 x 24	2100 x 2400	2100 x 2400	470
S88 30 x 30	3000 x 3000	3000 x 3000	925
S88 36 x 40	3600 x 4000	3600 x 4000	1375
S88 54 x 48	5400 x 4800	5400 x 4800	2365

*S88 erbjuds även i andra modulstorlekar. Se maxmått nedan.*

Max väggöppningsmått för tex modul 15x21 är 1505x2105 mm.

\*Vid karmutförande för plan vägg avgår 133 mm från karmdagbredden.

Maxmått brand:

EI<sub>2</sub>60/EW120, EI<sub>2</sub>60/EW120 med infälld gångdörr och EI<sub>2</sub>90/EW120 5470x4890 mm.

EI<sub>2</sub>90/EW120 med infälld gångdörr 2600x2681 mm.

EI<sub>2</sub>120 2630x2730 mm.

### KLASSNINGAR

Prestanda på portens egenskaper har provats av RISE (tidigare SP) och certifierats av RISE Certifiering. RISE utför regelbundna tillverkningskontroller i Dalocs fabriker.

**Brandklass:** EI<sub>2</sub>60/EW120, EI<sub>2</sub>90/EW120, EI<sub>2</sub>120.

S88 kan försees med infälld gångdörr. Brandklass upp till EI<sub>2</sub>90/EW120.

**Korrosivitetsklass:** C2 enligt SS-EN ISO 12944-2.

**Övrigt:** CE-märkt enligt SS-EN 13241+A2:2016 och SS-EN 16034:2014 samt överensstämmer med 305/2011/EC Byggproduktförordningen (CPR) och 2006/42/EC Maskindirektivet.

Följande prestanda redovisas på CE-dekalen, placerad på portbladets kant:

Brandmotstånd:	EI <sub>2</sub> 60/EW120 alt. EI <sub>2</sub> 90/EW120 alt. EI <sub>2</sub> 120
Vattentäthet:	npd*
Motstånd mot vindlast:	npd
Värmeisolering:	npd
Lufttäthet:	npd
Avgivande av farliga ämnen:	npd
Mekanisk hållfasthet:	godkänd

\* No performance determined (npd)

## KONSTRUKTION OCH YTOR

---

**Portblad:** Portbladet är 62 mm tjockt och uppbyggt av 1 mm förzinkade stålplåtar med isolering emellan. Bladet levereras uppdelat i ett antal sektioner som vid montage skruvas samman. Portbladet är förstärkt med en stålprofil runtom.

**Karm:** S88 levereras med karmstycken tillverkade av förzinkad stålplåt. Karmarna levereras anpassade för skruvfästning.

**Dolt skensystem och lodstängning:** Upphängningssystemet är justerbart i djup- och höjdled. Kullagrade hängrullar är integrerade i portbladet. Systemet döljs av en skyddskåpa. Porten självstänger via gravitationsmatning (lod). Lodet är helt dolt och skyddas också av en kåpa. Hastigheten för självstängningen justeras enkelt via medföljande hydraulbroms.

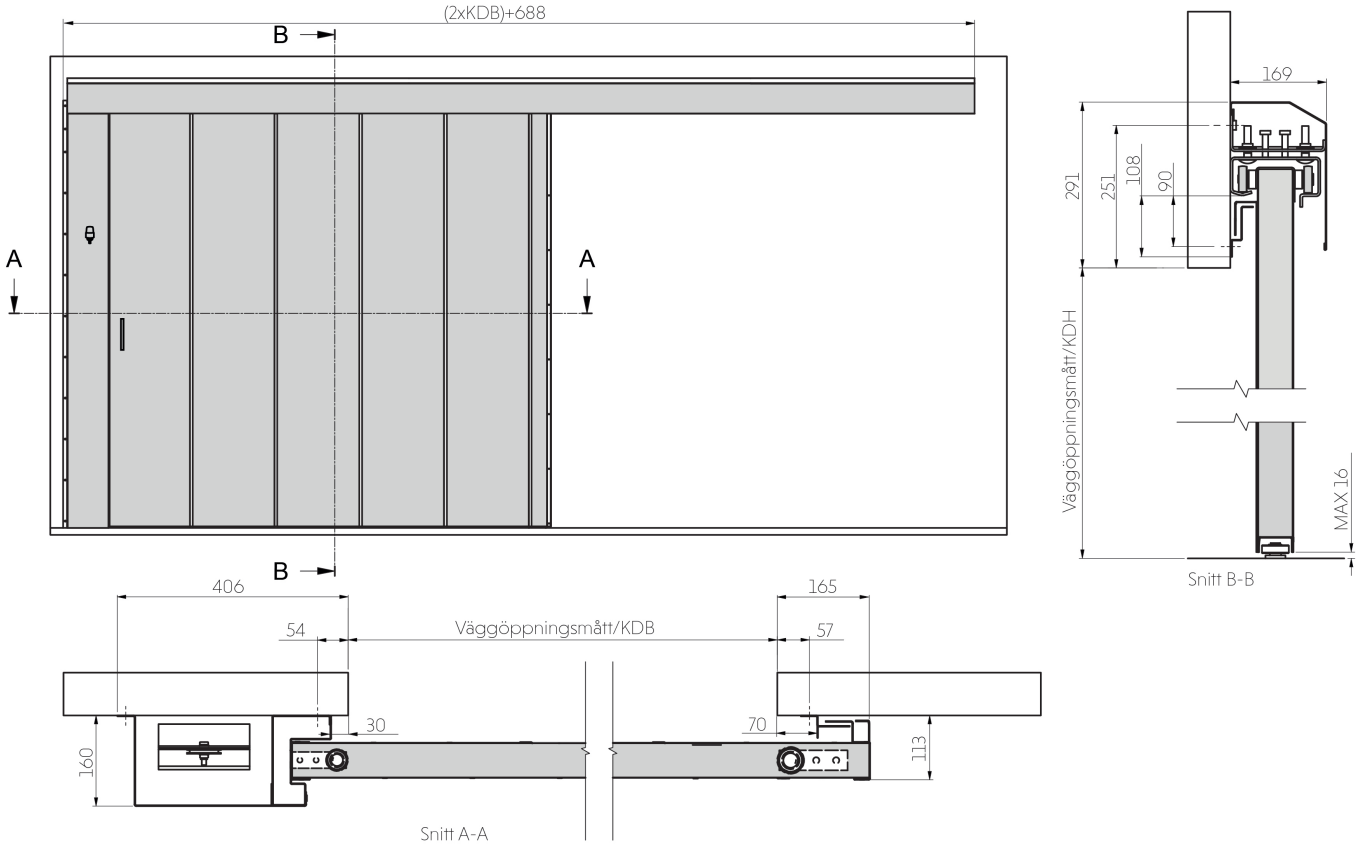
**Ljud-/ljussignal:** Ljud-/ljussignal levereras komplett med: elskåp, installerad batteribackup, brytare, givare, varningslampor och kablage.

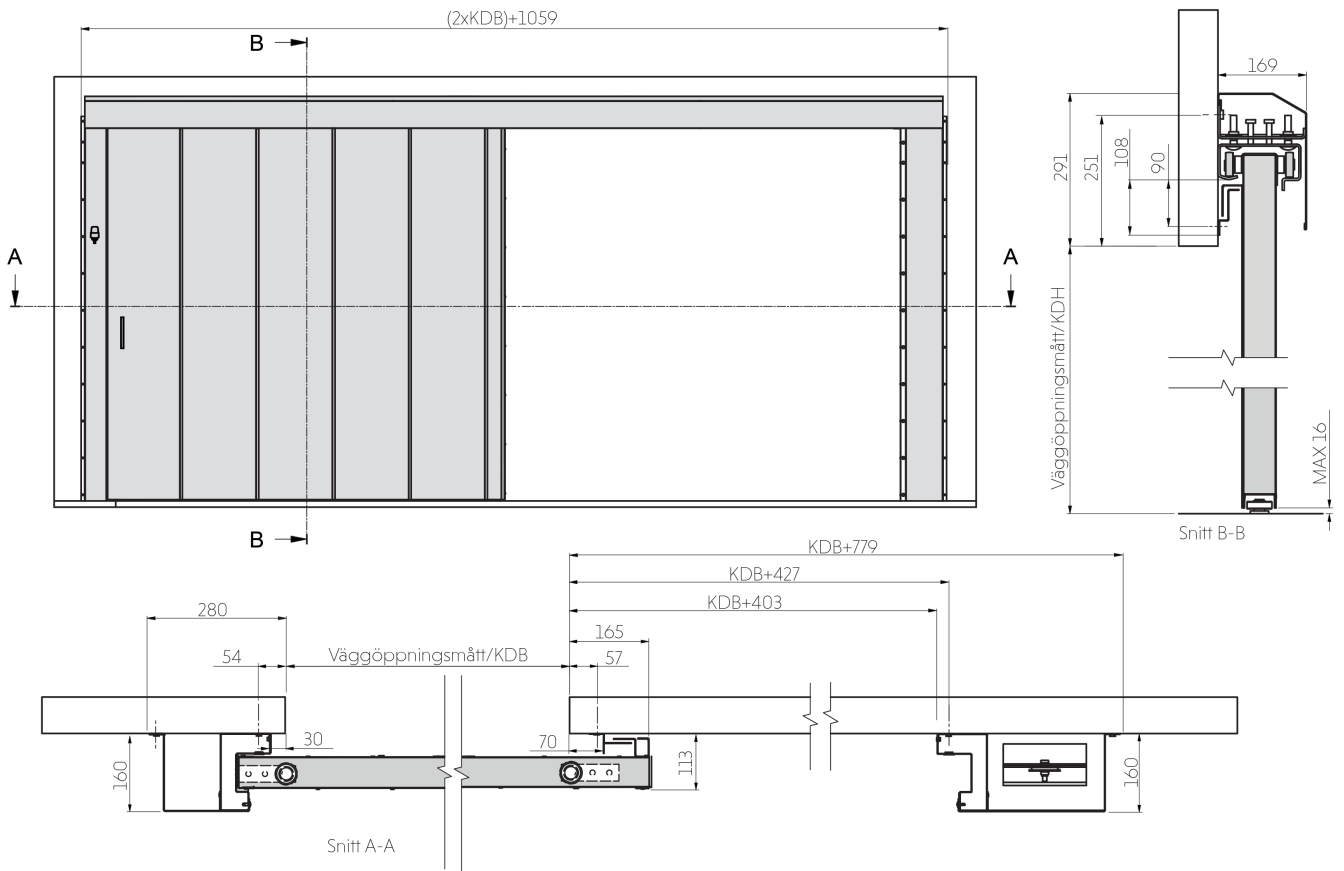
**Standardbeslag:** Infällt förmonterat draghandtag, utanpåliggande draghandtag, golvstyrningar och varningsdekaler.

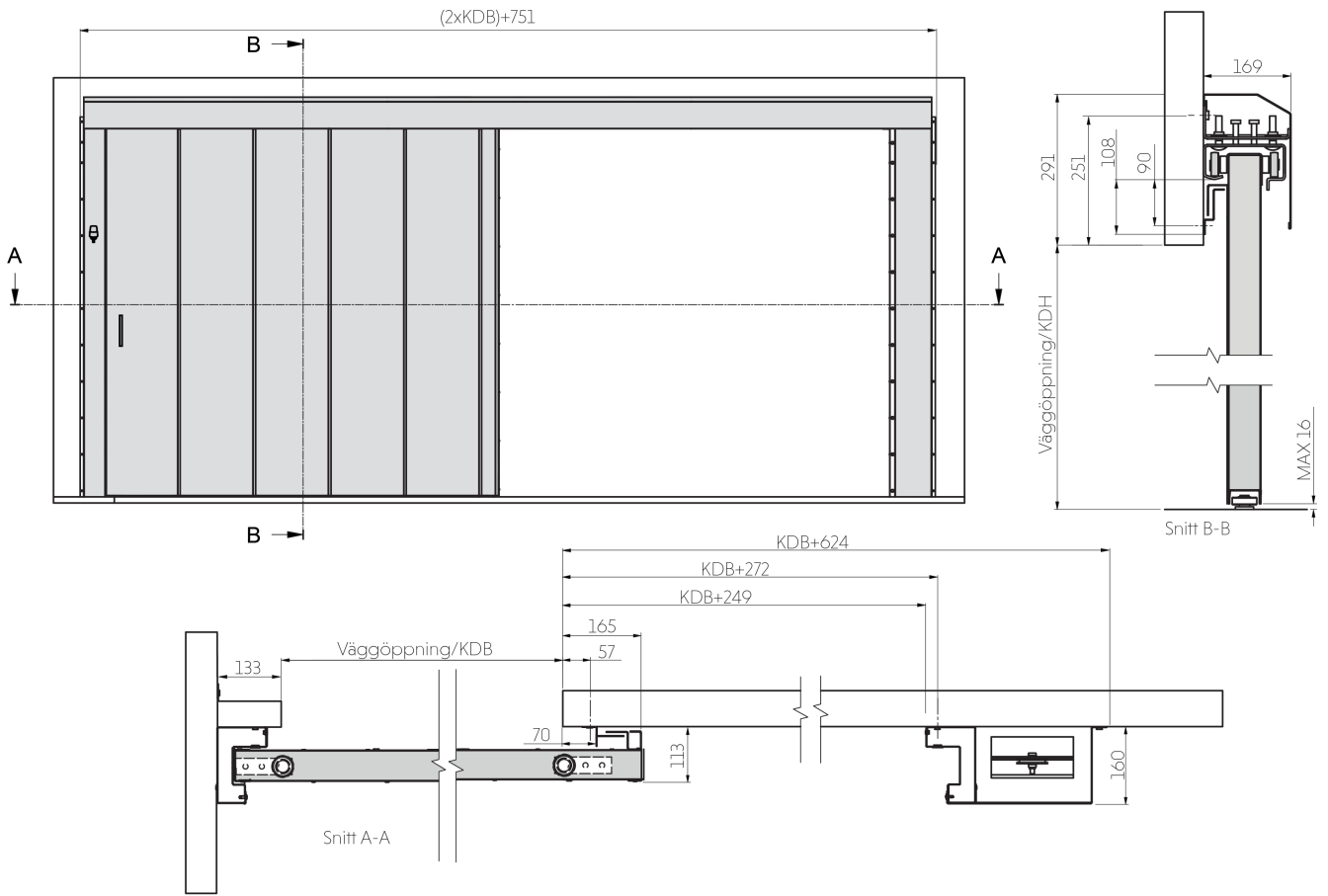
**Tillval:** Elmagnet, dämpare för mjukstängning och rökdetektor. S88 kan förses med infälld gångdörr. Brandklass upp till EI<sub>2</sub>90/EW120.

*Vi förbehåller oss rätt till konstruktionsändringar.*

**SKISSER**







## BILDER

---



Brandskjutport är vanliga som brandsektionering i industrier.



Brandskjutport i Skatteskrapans restaurang



Danshögskolans korridorer är brandsektionerade med brandskjutportar.



S88 kan försees med infälld gångdörr.  
Brandklass upp till EI<sub>2</sub>90/EW120.



S88 kan försees med infälld gångdörr.