

# Brannør SL 20 og SM 20



## Bruksområde

Brannør SL 20 og SM 20 har svensk typegodkjenning i brannklasse A60, alternativt A120, og lydklasse 30 dB (en-fløyet dør). Døren inneholder ingen brennbare materialer og fyller derfor de høye krav man bør ha til en brannør for innvendig bruk. Døren passer der man har estetiske krav i tillegg til brannkrav som f.eks. i kontorer, hoteller, forretninger, sykehus o.l. SL 20 og SM 20 har samme utseende som tredørene TL/TM 21 – 25 og TL/TM 34, og kan med fordel brukes ved siden av disse gjerne med Daloc Linea-mønster. Der man har ekstra høye krav til stabilitet og slitestyrke kan det være fornuftig å la SL/SM 20 erstatte tredører selv om det ikke er krav til brannklasse A60.

## Konstruksjon

### Dørblad

Dørbladet har en tykkelse på 47 mm og er laget av en 1 mm tykk stålplate som er profilert og limt sammen med skjulte kantprofiler. Dørbladet er isolert med mineralull. SL 20 leveres som standard i bøk, eik, furu, mahogny eller bjørkemønstrer laminat. Andre tremønster og ensfarget laminat leveres på

bestilling. SM 20 leveres som standard ferdig malt i hvit farge. Andre NCS-farger leveres på bestilling.

### Karm

Som standard leveres karm 41 med fast gerikt på hengselsiden. Karmen leveres ferdig hvitmalt og ferdig isolert med mineralull. Den produseres av en 1,5 mm kaldvalset stålplate av typen HSLA 350YP. Karmen leveres i flere utførelser, med gerikt på hengselsiden (karm 41), på begge sider (karm 44 – 48) eller uten gerikt (karm 42). Karmen leveres sammenmontert uten løse deler. Innmonteringen gjøres ved hjelp av justerbare karmhylser. Dette gir hurtig montering og mulighet for etterjusteringer.

### Terskel

Døren leveres som standard med faset anslagsterskel i varmforsinket stål. På bestilling kan dørene leveres med terskel i eik eller med slepelist i gummi montert på dørbladet.

### Standard beslag

Døren leveres som standard med låskasse Assa Evolution 310 (A=47 mm, B=22 mm ved utadslående dør). Hengsler i varmforsinket utførelse. Sikkerhetssluttstykke. Bakkantsikring. Innvendig forsterkning for dørlukker.

### Tilleggsutstyr

- Montert ekstralås
- Glassfelt
- Sparkeplate i gummi
- Sparkeplate i rustfritt stål
- Slepelist i gummi
- Tetningslist i karm
- Uttak for elektrisk sluttstykke
- Uttak for magnetkontakt
- Uttak for låsreilekontakt
- Uttak for karmoverføring
- Brannklasse A120
- Dørlukker – ikke montert
- Daloc Linea-mønster
- Varmeforsinket dørblad og karm

### To-fløyet dør (SL/SM 202)

Dørblad og karm produseres på samme måte som en-fløyet dør. Skåtefløyen har anslagslist av stål. Skåtefløyen har som standard 2 stk. innfelte hevearmsskåter.

# Brannør SL 20 og SM 20

Betegnelse	Lysåpning BxH (mm)	Utsparingsmål BxH (mm) +20 +10 -5 -5	Bredde (mm) Gangfløy	Vekt (kg)
SL/SM 201 9 x 21	800 x 2025	900 x 2100		65
SL/SM 201 10 x 21	900 x 2025	1000 x 2100		70
SL/SM 201 11 x 21	1000 x 2025	1100 x 2100		75
SL/SM 201 12 x 21	1100 x 2025	1200 x 2100		80
SL/SM 202 15 x 21	1400 x 2025	1500 x 2100	925	100
SL/SM 202 18 x 21	1700 x 2025	1800 x 2100	925	115
SL/SM 202 18 x 24	1700 x 2325	1800 x 2400	925	130
SL/SM 202 21 x 24	2000 x 2325	2100 x 2400	1025	150

