

## Daloc S33 (Y33) Sikkerhetsdør RC3



Daloc S33 er en dør som egner seg ypperlig i miljøer hvor det stilles like strenge krav til det estetiske som til sikkerhet. Hoteller, kontorer, leiligheter, legekontorer og rom hvor det oppbevares tyveriutsatt gods er noen eksempler på steder hvor den passer godt. Daloc S33 kan også produseres i rustfritt stål.

Betegnelse	Lysmål i karm*	Karmytter mått	Vekt
<b>Enfløyet dør</b>			
S33 9 x 21	800 x 2025	890 x 2093	93
S33 10 x 21	900 x 2025	990 x 2093	93
S33 11 x 21	1000 x 2025	1090 x 2093	103
S33 12 x 21 **	1100 x 2025	1190 x 2093	113
<b>Tofløyet dør</b>			
S33 15 x 21	1400 x 2025	1490 x 2093	130
S33 18 x 21	1700 x 2025	1790 x 2093	150

Andre størrelser kan fås på forespørsel.

Maks veggåpningsmål for f.eks. modul 9x21 er 920x2110 mm.

\* For åpen enfløyet dør (90 grader) fratrekkes 45 mm.

\*\* Kun malte dører.

Maksimalmål (S33):

Enfløyet dør brann: (A60) 13x23/12x25 (A120 12x23)

Enfløyet dør røyktetthet: 13x24

Enfløyet dør innbrudd: 13x27

Tofløyet dør brann: (A60) 24x24 (A120 23x23)

Tofløyet dør røyktetthet: 24x24

Tofløyet dør innbrudd: 24x24

Uklassifisert utførelse: 13x27 resp. 25x27

Laminatplate: 1165x2393 resp 2230x2393 (like deling).

Rustfri utførelse: 13x24 resp 24x24.

Maksimalmål ytterdørsutførelse (Y33):

Enfløyet dør brann: EI<sub>20</sub>/EW60 12x24, EI<sub>20</sub>/EW60 1290x2650

Enfløyet dør røyktetthet: 13x24

Enfløyet dør innbrudd: 13x27

Tofløyet dør brann: EI<sub>20</sub>/EW60 24x24

Tofløyet dør røyktetthet: 24x24

Tofløyet dør innbrudd: 24x24

Uklassifisert utførelse: 13x27 resp. 25x27

Laminatplate: 1165x2393 resp 2230x2393 (like deling).

Rustfri utførelse: 13x24 resp 24x24.

### KLASSIFISERINGER

Ytelse på dørens egenskaper er testet av RISE (tidligere SP) og sertifisert av RISE Certification og SBSC. RISE og SBSC utfører vanlige produksjonskontroller i Dalocs fabrikker.

**Brannklasse:** A 60 alternativ EI 30 og A120 som tillegg.

**Lydreduksjon:** Rw 38 dB, alternativ 43, 48\*, 50\*, 53\*\* dB som tillegg.

Lydreduksjon (Rw) har erstattet lydklasse (R'w). Ved prosjektering reduseres den målte støyreduksjonen med 2-3 dB for å ta høyde for montering og utførelse. Tidligere lydklasse R'w 35, 40, 45\*, 50dB\*\*.

\* Kun enkeltdør

\*\* Enkeltdør i Rw 53dB (R'w 50dB) produseres som en tandemdør.

**Innbruddsbeskyttelse:** EN 1627 RC 3.

Døren er godkjent for både inn- og utadslående montering.

**Røyktetthetsklasse:** EN 13501-2 klasse S<sub>a</sub> og S<sub>200</sub> (forrige S<sub>m</sub>) som tillegg.

**Klimadør:** Sikkerhetsdør S33 i enfløyet utførelse oppfyller klasse 3 (høyeste klasse) i henhold til EN 12219, klimatisk påvirkning

på dører, for klima A og klima D.

Det innebærer følgende for testtemperaturer på utsiden/innsiden 18°C/23°C (klima A) og -15°C/23°C (klima D):

Bøying/vridning: Mindre enn 2 mm\*

Lufttetthet: Klasse 4\*\* i henhold til EN 12207

Lukkekraft: Klasse 4\*\*\* i henhold til EN 12217

\* Maksimal bøying/vridning av dørbladet i forhold til karmen.

\*\* Lufttetthet klasse 4 (høyeste klasse) i henhold til EN 12207, som innebærer en maksimal luftlekkasje på 3m<sup>3</sup>/h\*m<sup>2</sup>, hvilket betyr lavt energitap.

\*\*\* Lukkekraft klasse 4 (nest høyeste klasse) i henhold til EN 12217, noe som innebærer lukkekraft innenfor 10N.

**Korrosjonsklasse:** EN 12944-2 C1-C4.

Dører for utvendig bruk opp til korrosivitetsklasse C3 anbefales i varmforsinket utførelse med industrimaling fra fabrikk og rustfri terskel alternativt foliert plate for utvendig bruk og rustfri terskel. Dører korrosivitetsklasse C4 anbefales i rustfri utførelse

**CE-merking:** Ytterdørsutførelse (Y33) er CE-merket i henhold til produktstandard for ytterdører EN 14351-1 og EN 16034 dersom brannegenskaper foreligger. CE-merket bak på dørbladet viser følgende egenskaper, testet av RISE:

Brannmotstand: EI<sub>2</sub>20/EW60 alt EI<sub>2</sub>30/EW60\*.

Røyktetthet: S<sub>a</sub> alt S<sub>200</sub>

Selvlukking: C5

Vindmotstand: klasse 3B

Vanntetthet: klasse 7B/ndp\*\*

Avgivning av farlige stoffer: godkjent

Rw 35<sup>(C=-3;Ctr=-6)</sup> dB.

Rw 38<sup>(C=-2;Ctr=-6)</sup> dB, <sup>(C=-2;Ctr=-5)</sup> tofløyet dør.

Lydreduksjon\*\*\*: Rw 43<sup>(C=-2;Ctr=-7)</sup> dB, <sup>(C=-2;Ctr=-5)</sup> tofløyet dør.

Rw 48<sup>(C=-1;Ctr=-4)</sup> dB.

Rw 50<sup>(C=-1;Ctr=-5)</sup> dB.

U-verdi enfløyet dør: 1,4-1,9

U-værdi tofløyet dør: 2,4

Lufttetthet: klasse 4

\* Kun enkeltjør.

\*\* No performance determined (ndp) gjelder innadslående montasje der vanntetthet ikke er blitt vurdert.

\*\*\* En dørs lydreduserende egenskaper varierer avhengig av lydets frekvens, derfor er det et komplement til Rw-verdien: "Rw+C" (for støy med høye frekvenser, dvs. lyse toner) og "Rw+Ctr" (for støy med lave frekvenser, dvs. basstoner).

## DØRBLAD

**Konstruksjon:** Dørbladet er 58 mm tykt, har faset overfals og består av stålplater som er føydd sammen i en bue med skjulte platekanter ved dørbladkanten. Sammenføyning skjer ved hjelp av liming og nagling.

**Materiale:** 1 mm tykke stålplater og isolering av mineralull.

**Overflatebehandling:** S33 leveres ferdigmalt i en av våre standardfarger eller med en tremønstrer laminatplate fra standardsortimentet som overflate. Andre NCS-farger eller tremønster kan leveres på forespørsel. Dører for utendørsbruk opptil korrosivitetsklasse C3 i henhold til EN ISO 12944-2 anbefales i varmforsinket utførelse med industrimaling fra fabrikk. Produseres på bestilling. I rustfri utførelse er de synlige utsatte overflatene av rustfritt stål EN 1.4301, og øvrige inngående detaljer hovedsakelig i galvanisert plate. Tilsvarende korrosivitetsklasse C4 i henhold til EN ISO 12944-2/BSK 07. Dører i rustfri utførelse kan leveres ferdigmalt i en av våre standardfarger.

## KARM

---

**Konstruksjon:** Som standard leveres sikkerhetsdørene med hvitmalt karm 41 med fast gerikt på hengslesiden. Karmen leveres sammensatt uten løse deler. Tetningslisten er plassert i et spor i karmen. Karmen fås i flere utførelser: med gerikt på hengslesiden, gerikt på begge sider eller helt uten. Karmen til sikkerhetsdører for utendørsbruk fremstilles i forsinket utførelse. I rustfri utførelse er de synlige utsatte overflatene av rustfritt stål EN 1.4301, og øvrige inngående detaljer hovedsakelig i galvanisert plate. Tilsvarende korrosivitetsklasse C4 i henhold til EN ISO 12944-2/BSK 07. Karmen i rustfri utførelse kan leveres ferdigmalte i en av våre standardfarger.

**Isolering:** Ferdigisolert med mineralull fra fabrikk.

**Montering:** Rask montering med karmens etterjusterbare karmhylser (umbrakonøkkel).

## TERSKEL

---

Døren leveres som standard med forsinket, faset anslagsterskel. På bestilling kan den leveres med terskelplate og slepelest (Rw 38 dB) eller med terskelplate, børsteliste og heve-/senketerskel (ikke lyd). Ytterdører til leiligheter i oppganger leveres som standard med hardvedterskel (EI 30) eller kompositt terskel.

## STANDARDBESLAG

---

Låskasse Assa 510. Obs! RC 3 krever en rund klasse 3-sylinder eller en oval sylinder med godkjent sylinderhode, A=58 mm, B=33/24 mm enfløyet/tofløyet dør ved utadslående dør. Tappbærende, justerbare elforsinkede hengsler. Sikkerhetsbolt i sluttstykket og doble tapper i bakkant. A/B målene gjelder kun for ASSA Connect og modul låser, for andre låser kontakt Daloc.

## TILLEGGSUTSTYR

---

Låskasse ASSA 510 kan erstattes med motorlås ASSA 840 og klassifiseringer opprettholdes (alt. med nattlås ASSA 841).

Kan leveres med Daloc Linea-mønster, postluke (38 dB), kikkehull, mekanisk ringeklokke, sparkeplate, dørlukker, elektrisk sluttstykke, magnetkontakt, motor- og mikrolås, låsrelékontakt m.m. Kontakt Daloc for tilleggsutstyr til S33 med lydreduksjon Rw 48-50 dB.

Ved vindutsatt plassering anbefales komplettering med dørbremse. For innadslående dør anbefales vannavviser i nedre kant om døren utsettes for regn. For utadslående dør som ikke har regnbeskyttelse anbefales vannavviser i overkant.

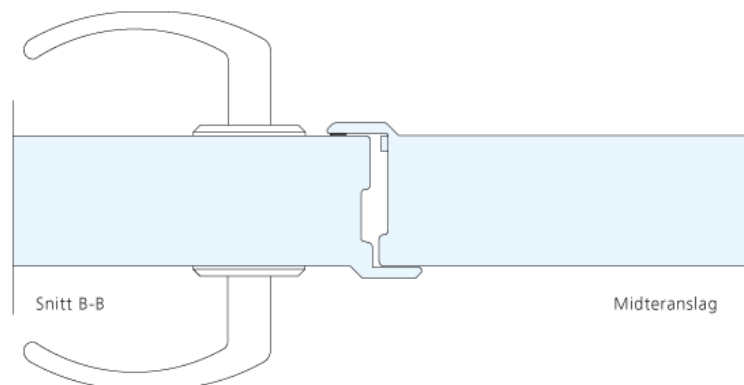
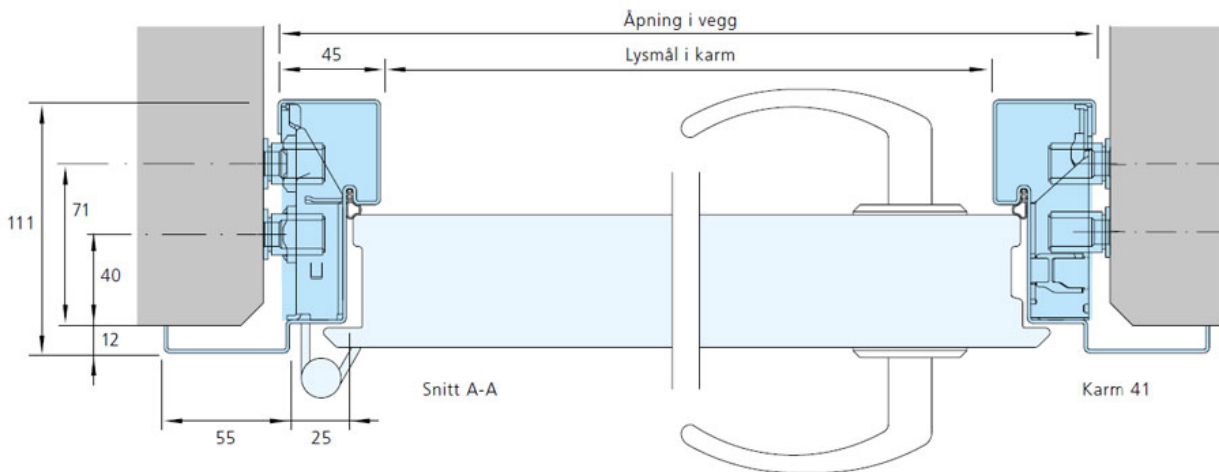
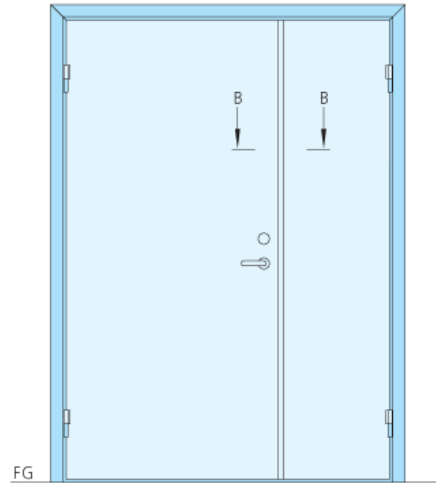
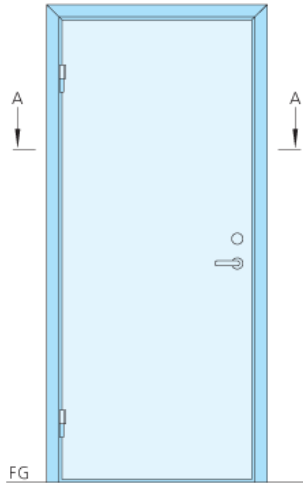
## TOFLØYET DØR

---

Dørblad og karm produseres på samme måte som enfløyet dør. Skåtefløyen har integrert anslag og er utstyrt med innfelt hevearmsskåte som standard. Begge dørbladene utstyres med fire tapper med mothaker i bakkant.

*Vi forbeholder oss retten til konstruksjonsendringer.*

**SKISSER**



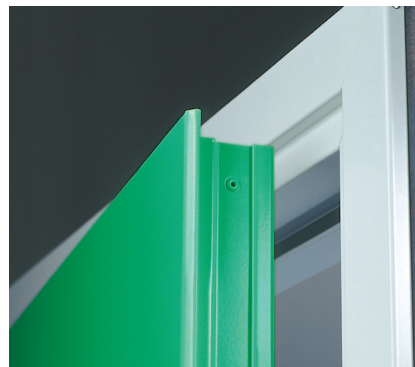
## BILDER



Låskassen Assa 510.



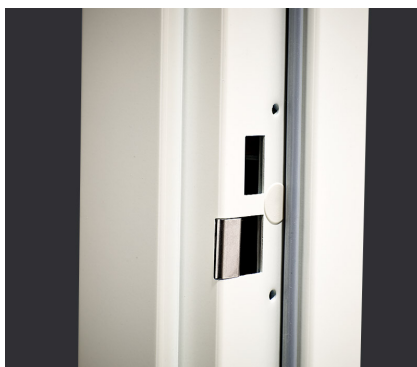
Tapper med mothaker i bakkant og hengsler med sikrede splinter øker sikkerheten.



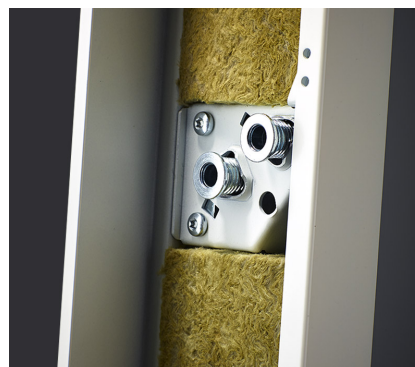
Dørbladet er føyd sammen uten synlig platekant og har faset overfals.



Sikkerhetsdør med panikskåte, magnetkontakt og mikrobryter i lås er et vanlig syn i butikker.



Justerbart sluttstykke.



Karmhylser sørger for rask og sikker montering.