Daloc S30 (Y30) Ståldør, Branddør, Lyddør



Daloc S30 er en almindelig dør i butikker, på hospitaler og plejeboliger, hoteller og kontorer pga. sin form og høje beskyttelse for lyd og brand. Den harmonerer med sikkerhedsdør Daloc S33 og Daloc S43 og kan med fordel benyttes side om side med disse. Dørsæt leveres færdigsamlet: dørblad, karm og bundstykke.

Betegnelse	Karmlys mål*	Udv. karm mål	Vægt
Enkeltfløjet dør			
S30 9 x 21	800 x 2025	890 x 2093	70
S30 10 x 21	900 x 2025	990 x 2093	75
S30 11 x 21	1000 x 2025	1090 x 2093	80
S30 12 x 21 **	1100 x 2025	1190 x 2093	85
S30 13 x 21 **	1200 x 2025	1290 x 2093	90
Dobbeltfløjet dør			
S30 15 x 21	1400 x 2025	1490 x 2093	110
S30 18 x 21	1700 x 2025	1790 x 2093	127
S30 18 x 24	1700 x 2325	1790 x 2393	142
S30 21 x 24	2000 x 2325	2090 x 2393	161

Andre størrelser tilbydes på forlangende.

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

* Ved 90 grader åbnet dør fragår der 45 mm.
** Kun malede døre.

Maksimal størrelse:
Enkeltfløjet dør brand: ($EI_2$60) 1190x2393
Enkeltfløjet dør brand: ($EI_2$30) 1290x2650
Dobbeltfløjet dør brand: ($EI_2$60) 2390x2393
Dobbeltfløjet dør brand: ($EI_2$30) 2390x2393
Enkeltfløjet dør: 1290x2693
Dobbeltfløjet dør: 2490x2693
Laminatplade: 1165x2393 resp 2230x2393 (lige deling).
Rustfri udførelse 13x24 resp 24x24.

KLASSIFICERINGER

Dørens ydeevne ift. egenskaber er testet af RISE og certificeret af DNV GL Danmark samt RISE Certificering. RISE udfører fastlagte kontroller på Dalocs produktionsfabrikker.

Brandklasse: $EI_2$30 (erstatter BD-30). Tilvalg $EI_2$30/EW60 og $EI_2$60 (erstatter BS-60).

Brandgastæthedsklasse: Tilvalg S_a og S_{200} (tidligere S_m).

Lydreduktion: R_w 33 dB, tilvalg 38, 43, 48*, 50*, 53** dB.
Ved projektering skal der tages højde for, at den målte lydreduktion kan reduceres med 2-3dB, afhængig af øvrige faktorer, som montage og endelig udførelse.
*Enkeltfløjet dør.
**Enkeltfløjet dør 53 dB fremstilles som tandemdør.

Klimadør: Tilvalg. Dør S30 i enkeltdørsudførelse opfylder klasse 3 (højeste klasse) i henhold til EN 12219, klimapåvirkning af døre, til klima A og klima D.

Det betyder følgende ved testtemperatur, yderside/inderside, 18°C/23°C (klima A) og -15°C/23°C (klima D):

Udbøjning/vridning:	Under 2 mm*
Lufttæthed:	Klasse 4** i henhold til EN 12207
Lukkekraft:	Klass 4*** i henhold til EN 12217

Vi förbehåller oss rätt till konstruktionsändringar.

* Maksimal udbøjning/vridning af dørblad i forhold til karm.
** Lufttæthedklasse 4 (højeste klasse) i henhold til EN 12207, som medfører en maks. luftlækage på $3m^3/h*m^2$, hvilket giver et mindre energitab.
*** Lukkekraft klasse 4 (næsthøjeste klasse) i henhold til EN 12217, hvilket giver en lukkekraft under 10N.

CE-mærkning: Yderdørsudførelse (Y30) er CE-mærket i henhold til produktstandard for yderdøre EN 14351-1 og CE-mærket i henhold til produktstandard for brandmodstand EN 16034. CE-mærkatet ved dørbladets bagkant specificerer følgende egenskaber:

Brandmodstandsevne	$EI_2$30/EW60, $EI_2$60
Roegkontrol	S_a alt S_{200}
Selvlukning	C5
Modstand mod vindbelastning	klasse 2B
Vandtæthed	klasse 7B/npd*
Afgivelse af farlige stoffer	godkendt
Støjreduktion**	Rw $33^{(C=-2;Ctr=-4)}$dB Rw $38^{(C=-2;Ctr=-6)}$dB, $^{(C=-2;Ctr=-5)}$ dobbeltfløjet dør. Rw $43^{(C=-2;Ctr=-7)}$dB, $^{(C=-2;Ctr=-5)}$ dobbeltfløjet dør.
U-værdi enkeltfløjet dør***	1,4-1,9
U-værdi dobbeltfløjet dør	2,4
Lufttæthed	klasse 4

*No performance determined (npd) gælder indadgående montage, hvor vandtæthed ikke er vurderet.
**En døres lydreducerende egenskaber varierer afhængig af lydens frekvens, derfor findes der et tillæg til Rw-værdien: ”Rw+C” (for støj med høje frekvenser, dvs. lyse toner) og ”Rw+Ctr” (for støj med lave frekvenser, dvs. bastoner).
***Daloc tilbyder ydredøre med funktionskrav samt U-værdi fra 1,4 (gælder ved standardbeslåning og referencestørrelse 1,23 x 2,18 m).

Korrosionsklasse: DS/EN 12944-2 C2-C4.
Døre til udendørs brug, op til korrosionsklasse C3, anbefales i varmgalvaniseret stål med industrimaling fra fabrik og bundstykke i rustfri stål, alternativt udført med laminatplade til udendørs brug og rustfrit bundstykke.

DØRBLAD

Konstruktion: Dørbladet er 58 mm tykt med affaset overfals og består af stålplader samlet i en bukning med skjulte pladekanter ved dørbladskanten. Samling sker via limning og nitning.

Materiale: 1 mm stålplader og isolering af mineraluld og gips.

Overfladebehandling: Daloc S30 (Y30) leveres færdigmalet i en af vores standardfarver eller med en overflade af træmønstret laminatplade fra standardsortimentet. Andre NCS-farver eller træmønstre leveres på bestilling. I rustfri udførelse er synlige exponerade overflader af rustfri stål EN 14301 og øvrige interne dele først og fremmest i forzinket stålplade. Svarer til korrosivitetsklasse C4 iht. EN ISO 12944-2/BSK 07. Rustfri døre kan leveres færdigmalet i en af vores standardfarver.

KARM

Konstruktion: Som standard leveres den med hvidmalet karm 41 med fast gerigt på hængselsiden. Karmen leveres samlet uden løsdele. Tætningslisten er placeret i et spor i karmen. Der findes forskellige karme: gerigt på hængselsiden, gerigt på begge sider eller helt uden gerigt. I rustfri udførelse er synlige exponerade overflader af rustfri stål EN 14301 og øvrige interne dele først og fremmest i forzinket stålplade. Svarer til korrosivitetsklasse C4 iht. EN ISO 12944-2/BSK 07. Rustfri karme kan leveres færdigmalet i en af vores standardfarver.

Isolering: Færdigisoleret med mineraluld fra fabrik.

Montering: Hurtig montering og fastgøring vha. karmens efterjusterbare hylstermøtrikker (unbrakonøgle).

BUNDSTYKKE

Døren leveres som standard med forzinket, affaset anslagsbundstykke. På bestilling kan den forsynes med bundplade i kombination med slæbeliste (38 dB) eller bundplade, børstetætning og tætningsbundstykke. Den kan også udstyres med bundstykke i hårdttræ. Dør Y30 i enkeltdørsudførelse kan udstyres med kompositbundstykke.

STANDARDBESLÅNING

Låsekasse: Assa 310

Låsplacering: A=58 mm, B=33 mm fra hængselside til centrum låsekasse (for dobbelt døre er B=24). A/B mål gælder kun med Assa Connect og modullås, for øvrige låse kontakt Daloc.

Øvrigt: Tapbærende, elforzinkede hængsler. Fast nokke i bagkant. Forberedt til dørlukker.

EKSTRAUDSTYR

Kan leveres med Daloc Linea-mønster, glasåbning, sparkeplade, dørlukker, el-slutblik, magnetkontakt, motor- og mikrolås, rigelkontakt m.m.

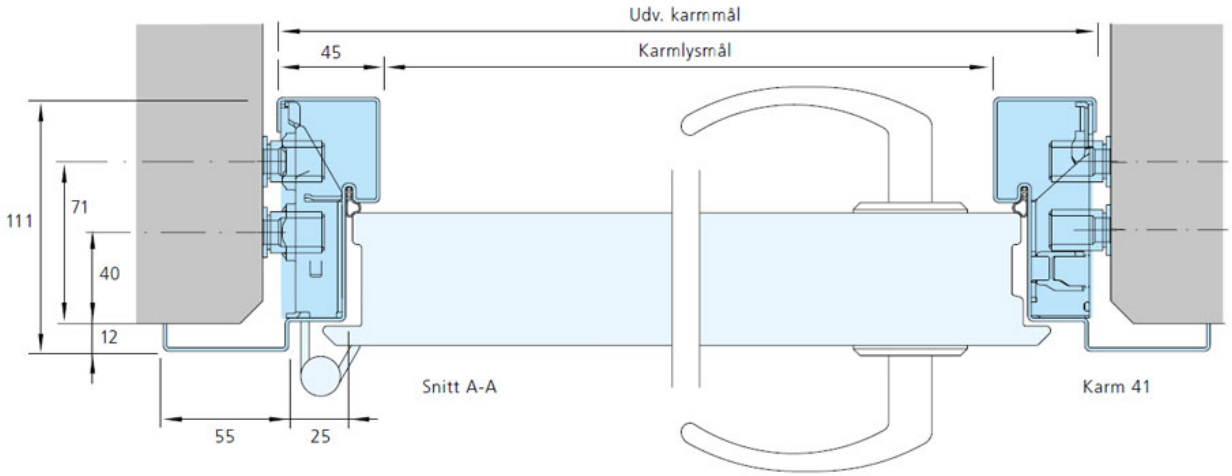
Ved vindudsat placering anbefales komplettering med dørbremse. For indadgående dør anbefales vandafviser på den nederste kant af dørbladet, hvis døren udsættes for regn. For udadgående dør, der ikke har nogen regnslag, anbefales vandnæse foroven.

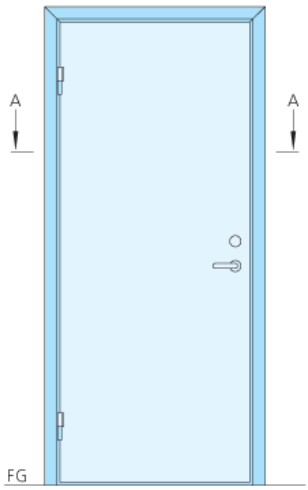
DOBBELTFLØJET DØR

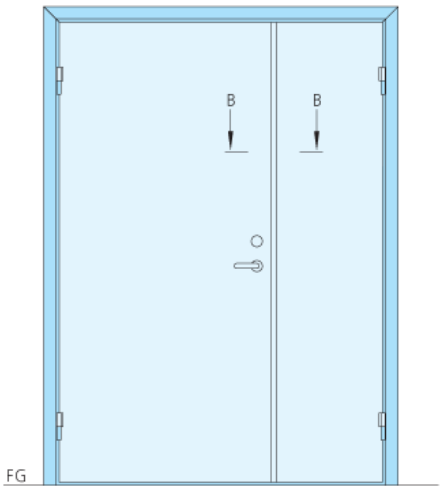
Dørblad og karm fremstilles på samme måde som en enkeltfløjet dør. Stående fløj er udstyret med anslag som standard og 2 indfældede kantrigler. Dørens forskellige dele er lette at transportere, håndtere og montere, fordi enheder samles på stedet.

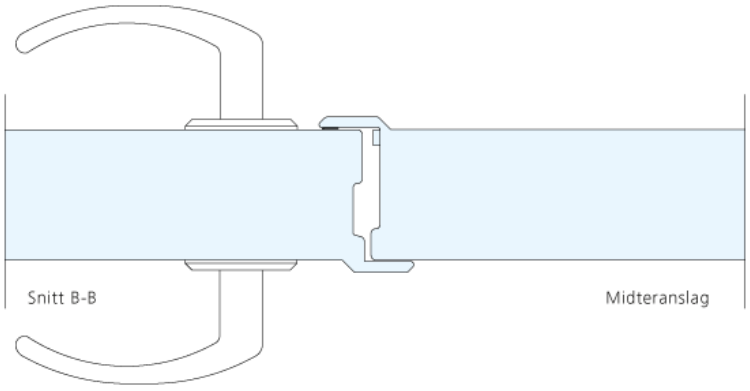
Vi forbeholder os retten til konstruktionsændringer.

SKITSER









Vi förbehåller oss rätt till konstruktionsändringar.

BILLEDER



I varmforzinket udførelse fungerer S30 også godt som yderdør



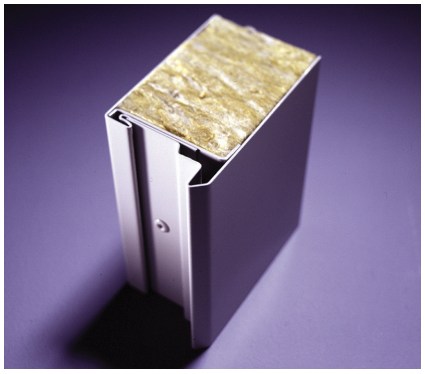
S30 har samme design som vores moderne sikkerhedsdøre og passer derfor godt sammen med dem i f.eks. en trappeopgang



Integreret midteranslag på dobbeltfløjede døre.



Overfalsen med en skrå kant giver et moderne og gedigent indtryk.



S30 hører til vores moderne ståldøre og har skjulte kantprofiler og en flot skråfaset overfals

Vi förbehåller oss rätt till konstruktionsändringar.