

MONTERINGSFORESKRIFT

SKYDOOR Type 1 – BD30M – ABDL

1. Gipsvæggen skal være minimum 95 mm stål gipsstolpe med 2 x 13 mm gipsplade – Type A iht. EN520 – på hver side. Gipsstolpen forstærkes i hver side samt for oven med indlæg af træ, således at elementer kan fastgøres i disse.
2. Fjern transportbræt i bunden af elementer.
3. Elementer bringes i lod og vage, kontrollér at lysningsbredde er ens i top og i bund, derefter fastgøres bagerste stolpe med 3 stk. skruer/karmdyvler. Karmen fastgøres med 6 stk. skruer/karmdyvler – 3 i hver side. Elementer over 12M fastgøres i tilligemed en skrue op i topskinnen. Ved ABDL: Skruerne monteres således, at de ikke forhindrer loddets frie gang.
4. Dørpladen skydes frem i dørhullet, poste/bundstyr justeres sideværts således, at dørpladen lander midt i falsen på karmen. Derefter fastgøres poste/bundstyr til gulvet med en 4,0 x 30 mm skrue. Efter montering skal dørpladen kunne lukke frit og uhindret.
5. Gipspladerne fastgøres på løsholtene op mod karmen og føres ud over elementet, Skruelængde ved 1. lag og 2. lag skal være hhv. 25 mm og 35 mm. Undgå at skruerne går igennem løsholtene, da de ellers kan beskadige dørpladen.
6. **Vigtigt!** Gipspladerne må **ikke** have krumning ind mod elementet.
7. Indfatninger fastgøres med dykker – max. 35 mm.
NB! Indfatning ved aftagelig topliste monteres min. 10 mm fra underkant, således at toplisten ikke fastsømmes, men stadig kan demonteres.
8. Når ABDL-anlægget er tilsluttet, fjernes søm i karm som fastholder lod.
9. Justering/demontering af dørpladen sker ved at demontere den aftagelige topliste uden at fjerne indfatninger. Herved bliver der adgang til skydedørens løbevogne.
10. Møtrikken ved løbevognen løsnes. Når løbevognen skydes frem, er dørpladen afmonteret. Ved BD30 ABDL skal den bagerste løbevogn skydes bagud, hvorefter ophænget kan justeres eller dørpladen demonteres. Dette gøres ved at løfte dørpladen fri af karmen og trække dørpladen fremad. Ved montage af dørpladen skubbes denne på plads, løftes og vognene skubbes ind i topbeslagene. Møtrikken spændes igen og toplisten monteres.
11. Der skal monteres stålskinne under dørpladen, således at der er en max. afstand mellem underkant af dørplade og gulv på 6 mm, denne leveres af montøren af elementet.
12. Vedr. BD30 ADBDL: Når ABDL skal afprøves skal døren stå i åben position.
13. **Løbevogne og skinne må ikke smøres med olie eller andre glidemidler.**
14. Ved ABDL: Der skal monteres brandklassificeret servicelem ved magnet, lod og bremse. Denne skal have samme brandmodstandsevne som den væg døren monteres i.
15. Det er montøren af elementets ansvar at der anvendes Type A iht. EN520 og brandklassificeret inspektionslem. Der må ikke foretages fræsning. Skæring eller anden bearbejdning af dørplade og element. Brændbare gulvbelægningsmaterialer må ikke føres ind under dørpladen og heller ikke ind under stålskinne. DS-mærkerne må ikke overmales. Den der udfører monteringen af døren, er ansvarlig for at døren monteres som foreskrevet i denne monteringsforeskrift.

Demontering af BD30 dør

Demonter dørplade ved at løsne møtrik og skyde forreste vogn frem mod forkant og bagerste vogn tilbage mod bagkant dørplade.

Fasthold vogn med vire og ankerplade så lod ikke falder til gulv da den ellers er vanskelig at få op.

Tag en liste og skub vogn med ankerplade helt tilbage til magneten og se om den fanger.

Hvis ikke, mangler der strøm til magneten ellers er der skidt mellem magnet og ankerplade.

Der kan også være en forhindring således at dørpladen ikke går helt tilbage til stop på bagerste stolpe i elementet.

MONTERINGSFORESKRIFT

SKYDOOR Type 1 – BD60 – ABDL

1. Gipsvæggen skal være Knauf/Danogips type VE MR 120 450 AA/AA 2 x 15 mm godkendt brandgips type F-1 iht. EN520 - på hver side. Gipsstolpen forstærkes i hver side samt for oven med indlæg af træ, således at elementer kan fastgøres i disse.
2. Fjern transportbræt i bunden af elementer.
3. Elementer bringes i lod og vage, kontrollér at lysningsbredde er ens i top og bund, samt topskinne er lige derefter fastgøres bagerste stolpe med 3 stk. skruer/karmdyvler. Karmen fastgøres med en stålvinkel i bund af karm samt 2 skruer/karmdyvler — 1 i hver side i top af karm brand pastaen må ikke beskadiges, samt en skrue op i topskinnen midt i lysningen. Skruerne monteres således, at de ikke forhindrer loddets frie gang.
4. Dørpladen skydes frem i dørhullet, poste/bundstyr justeres sideværts således, at dørpladen lander midt i falsen på karmen. Derefter fastgøres poste/bundstyr til gulvet med en 4,0 x 30 mm skrue. Efter monteringen skal dørpladen kunne lukke frit og uhindret.
5. Gipspladerne fastgøres på løsholtene op mod karmen og føres ud over elementet. Skruelængde ved 1. lag og 2. lag skal være hhv. 30 mm og 45 mm. Undgå at skruerne går gennem løsholtene, da de ellers kan beskadige dørpladen.
6. **Vigtigt!** Gipspladerne må ikke have krumning ind mod elementet.
7. Når ABDL-anlægget er tilsluttet, fjernes søm i karm som fastholder lod.
8. Justering/demontering af dørpladen sker ved at demontere den aftagelige topliste. Herved bliver der adgang til skydedørens løbevogne. NB! Indfatning ved aftagelig topliste monteres min. 35 mm fra underkant topliste
9. Møtrikken ved løbevognen løsnes. Når løbevognen skydes frem, er dørpladen afmonteret. Ved BD 60 ABDL skal den bagerste løbevogn skydes bagud, hvorefter ophænget kan justeres eller dørpladen demonteres. Dette gøres ved at løfte dørpladen fri af karmen og trække dørpladen fremad. Ved montage af dørpladen skubbes denne på plads, løftes og vognene skubbes ind i topbeslagene. Møtrikken spændes igen og toplisten monteres.
10. Der skal monteres stålskinne under dørpladen, således at der er en max. afstand mellem underkant af dørplade og gulv på 6 mm, denne leveres af fabrikanten. Stålskinne 4 x 62 mm fastgjort med 4,0 x 30 mm skruer
11. Vedr. BD60 ABDL: Når ABDL skal afprøves skal døren stå i åben position.
12. **Løbevogne og skinne må ikke smøres med olie eller andre glidemidler.**
13. Ved ABDL: Der skal monteres brandklassificeret servicelem ved magnet og lod. Denne skal have sammen brandmostandsevne som den væg døren monteres i.
14. Det er montøren af elementet's ansvar at der anvendes Type F-1 iht. EN520 og brandklassificeret inspektionslem. Der må ikke foretages fræsning, skæring eller anden bearbejdning af dørplade og element. Brændbare gulvbelægnings må ikke føres ind under dørpladen og heller ikke ind under stålskinne. DS-mærkerne må ikke overmales. Den der udfører monteringen af døren, er ansvarlig for at døren monteres som foreskrevet i denne monteringsforeskrift.