

02.07.2021 Testing av pasientromsdør på NPK - test 1 av 2

fredag 2. juli 2021 11:57



Møtedato: 02.07.2021 12:00

Plassering: Byggeplassen (Oppmøte utenfor parkeringsplass v/brakkene)

Koble til Outlook-element: [klikk her](#)

Invitasjonsmelding

Innhold

| | |
|---|--|
|  image001 | Lagt til av Kjell Yngvar Nilsen Vedlegg fra Outlook |
|  image002 | Lagt til av Kjell Yngvar Nilsen Vedlegg fra Outlook |

Deltakere

- [Kjell Yngvar Nilsen](#) (Møtearrangør)
- [Jan Erik Frost](#)
- [Ove Kristiansen](#)
- [Jan Bendik Olsen](#)
- [Thomas Martinussen](#)
- [Torkelsen, Vegard Tungodden](#) (Godtatt i Outlook)
- [Christoffersen, Morten](#)
- Marius Langenes
- Lars Lien
- Tom Erik Reinertsen
- Øyvind Lågeide
- Daniel Forsmoe
- Terje Lunde
- Johnny A. Bakkan
- Knut (kollega til Thomas)
- Frank (kollega til Thomas)

Notater

Kort oppsummert:

En vellykket test. Mye prat i etterkant og mange overraskende blikk underveis i testingen.

Situasjonene som er simulert vil man finne ved normal bruk av disse dørene i løpet av en måneds periode.

Dørbladet med karm og hengsler bestod testen.

Sluttstykke i karm, låskasse i dørblad og området rundt låskassen i dørbladet bestod ikke testen og får et rødt kort.

Neste test er i august av tilsvarende dør med sentrert glass. Den testen må planlegges slik at "sparke opp dør"-testen gjennomføres med to holdepunkter.

Når begge dørene er ferdig testet blir det utarbeidet et notat og en samlefilm som kan benyttes som underlag for beslutning av dør, samt som erfaringsoverføring innad i prosjektet og til andre prosjekter for øvrig.

| Overskrift | Antall | Skader | Kommentar | Link til film |
|------------------------------|--------------|---|---|--|
| Innledning | | | Satt inn i korrekt vegg i fløy 4 med korrekt dør og sluttstykker. Dog er sluttstykkene uten strøm. Mekanisk er alt på plass. Dørstopper fra Bosvik er montert korrekt. | 01 _Beskrivelse |
| Test - Hissig lukking av dør | 10 ganger | Nederste skrue i låskasse i dørblad beveger seg ut og dørbladet har tatt skade. | ★ Slamring fra innsiden. Testen er reell og illustrerer få dagers normal bruk. Låskassen er et svakt punkt som bærer preg av "rødt kort"-kategori. | 02a_Hissig lukking av dør - test 02b_Hissig lukking dør - beskrivelse skade |
| Test - Kaste opp dør | 10 ganger | Ingen skader | Døra tåler veldig godt denne testen. Antallet ble derfor redusert | 03_Kaste døra opp - test |
| Test - Tvinge opp dør | 1 gang | Ingen skader | Låskasse i dørbladet hadde skade fra tidligere test. Låskassen sitter litt løst. Trenger ikke å holde ned håndtaket da sluttstykket åpner. Innspill om å montere et ekstra dørhåndtak for å komme til to personer. | 04_Tvinge opp døra - |
| Test - Sparke opp dør | 1 gang | Sluttstykke i karm gav etter. | Normalt vil døra ha to holdepunkter normalt sett. I testen hadde ikke sluttstykket strøm og derfor hadde den kun et holdepunkt. Neste test i august må vi sørge for at har to holdepunkter. ★ Uavhengig av dette er sluttstykket et svakt punkt som bærer preg av "rødt kort"-kategori. | 05_Sparke opp dør - test og skade |
| Test - Skade dør med våpen | 4 ganger | Ingen skader | Ingen hull og ingen skader. Bra resultat. | 06_Slagvåpen - test |
| Test - Kaste opp dør | 4 ganger med | Ingen skader fra vannflaske. | Simuleringen er voldsom for å simulere hard bruk over tid. | 07a_Kaste opp dør med |

| | | | | |
|-----------------------------|--|--|--|--|
| med element bak | vannflasker 8 ganger med planke | Dørbladet sprakk etter 8 ganger med planke. | Vannflasken hadde litt lite vann i seg og gir nok litt mye etter. Neste test bør ha en full vannflaske. | element bak dør - test og skade 07b_kaste opp dør med element bak dør - skade |
| Test - Rambukk på dørblad | 13 ganger | Ingen skader | Pall simulerer en høyttaler som pasienten kan ha med seg inn på rommet. Pga. skade fra tidligere test må testen gjøres fra utsiden. Normalt sett vil påkjenningen komme innenfra. Forskjellen er at døra nå møter en pakning og ikke kun sluttstykke. | 08_Rambukk dørblad - test |
| Test - Rambukk på håndtak | 4 ganger | Håndtaket blir skadet, men faller ikke av og ivaretar funksjon fortsatt. | Simuleringen er voldsom for å simulere hard bruk over tid. | 09_Rambukk håndtak - test og skade |
| Oppsummering tester | 9 tester | - Skade låskasse i dørblad - Skade dørblad ved hengsle - Skade sluttstykke - Skadet håndtak | Testene var realistiske sammenliknet med normal bruk inne på skjermingsavdeling. Svakt punkt på sluttstykke og låskasse er rødt kort. Karm, hengsler, dørstopper og dørblad bestod testen. | 10_Oppsummering test |
| Evaluerer klinisk personell | | | Døra var bra robust. Det imponerte at overflaten ikke fikk hull. Håndtaket fikk juling, men var overrasket over at det fortsatt var funksjonelt. Hengslene fikk juling, men likevel fungerer hengslene og døra. | 11_Evaluering klinisk personell |
| Evaluerer byggherre | | | Hovedspørsmålet som lå til grunn som årsak for testingen er svart ut. Døra uten vindu er mer enn robust nok mhp. dørblad, hengsler og karm. Derimot var det overraskende svake løsninger i karm med sluttstykke og i dørblad med løs låskasse og deformering rundt låskassen i dørbladet. | Ikke lagd film |
| Ettermøten otat | | Pakning på dørbladet pelles | Må sees nærmere på. | 12_Ettermøteno |

| | | | |
|--|------------|--|-------------|
| | enkelt av. | | tat pakning |
|--|------------|--|-------------|