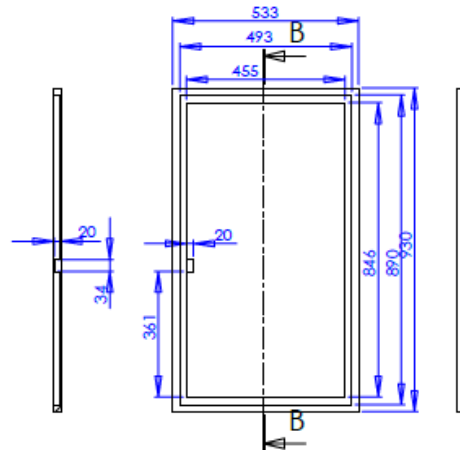


Montasjeveiledning REHAB MB IM 14

6. desember 2022



Anvendelsesområde og godkjenninger:

Rammer og de fire sidebrakettene er for gamle Moelven skap type MB IM 14 med mål i følge tegningen over. **Påse derfor at mottatt modell passer til den aktuelle installasjonen!**

NB! Moelven produserte flere varianter av MB IM 14 hvor lås og låshake er forskjellig. Modifikasjon av enten lås eller ramme kan være nødvendig.

Rammen er CE merket – dette forutsetter at materiell som brukes og den montasje som utføres må følge normer/forskrifter/veiledninger/instrukser som gjelder for deres anvendelse.

Det vises for øvrig til "Elsikkerhet 63" som beskriver hva som er tillatt ved ombygging av eksisterende sikringsskap

Forberedelse før montasje:

Påse at skapet er strømløst. Demonter alle sikringer, sikringsskinner og dekkplater.

Jording

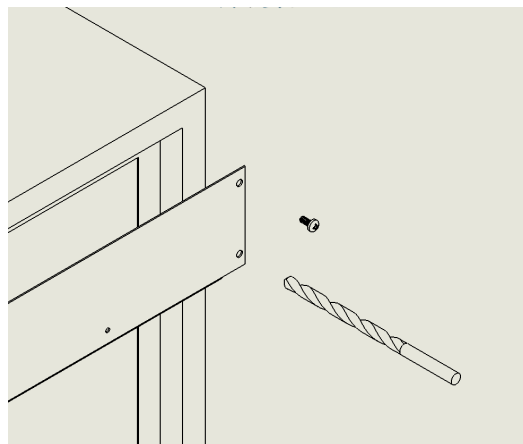
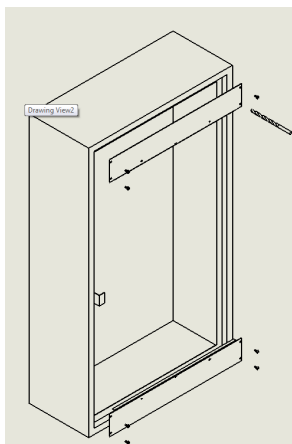
Den medleverte løse jordingsskinen KLB24 festes på egnet sted i skapet dersom det ikke finnes tilsvarende originalt i skapet. Det **må** legges jordforbindelse mellom denne og eksisterende jordingspunkt i det gamle skapet.

Montering

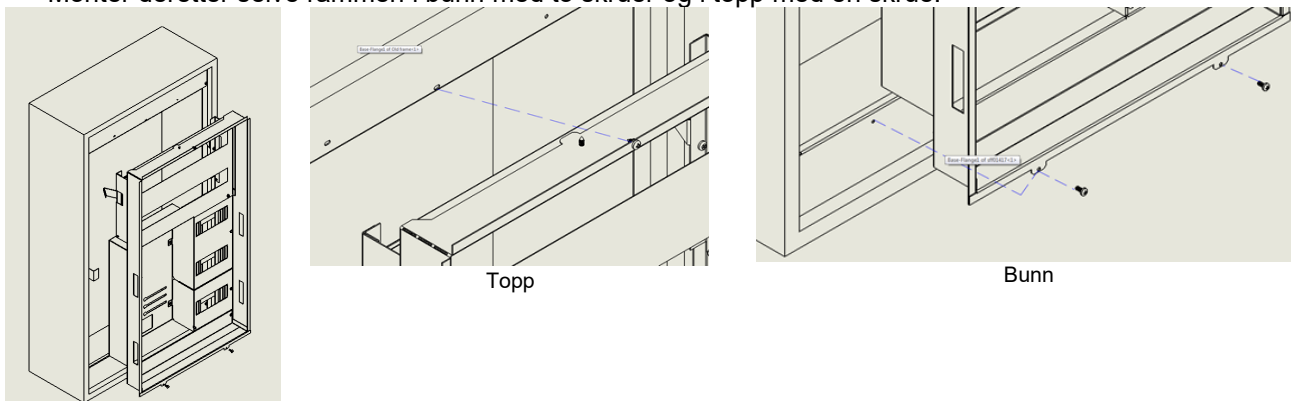
Medfølgende skruer bør anvendes. Og forboring med 3,5mm er nødvendig.

Monter først bunnplaten. Forbor og monter platen med medfølgende skruer 4.2x25mm. Påse at forboringen er minimum 20mm inn. Original skapets front er montert i skapets ramme og skruene må på visse steder gjennom både front og skap.

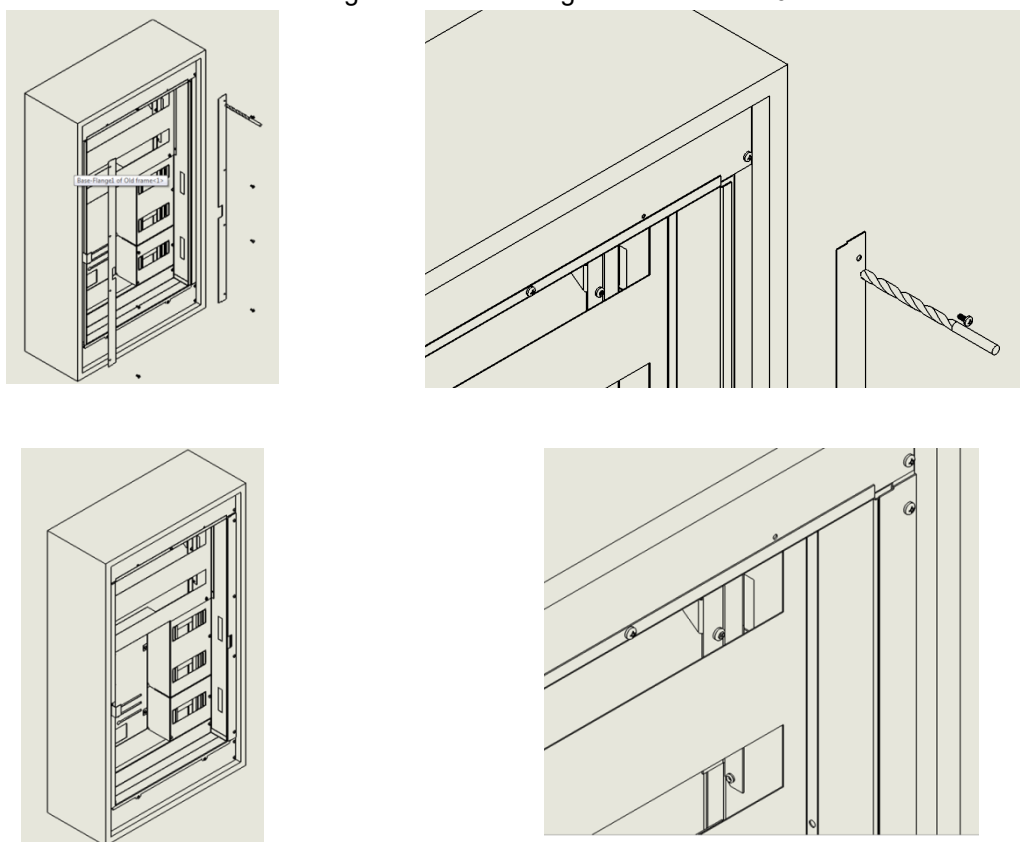
Monter topp-platen med riktig avstand. Gjør dette med å teste rammen før du gjør forboringen av topp-platen.



Monter deretter selve rammen i bunn med to skruer og i topp med en skrue.



Sideplatene monteres deretter. Påse også her at forboringen er minimum 20mm.



Plombering

Dekkplater og interne deler skal monteres med det festemateriell som er montert ved levering. Nedre vernedeksel kan plomberes vha "finger" som stikker opp gjennom dekkplaten.

Blindplate og avdekking

Åpninger i dekkplater/målerbrett skal fylles med blindplater etter montering (åpning < 2,5 mm).

Tiltrekkingsmomenter skruer og vektbelastninger

Ifølge normen gjelder følgende:

Jordingsskinne: M5 skruer (sadel + 4 pkt'er): 2,5 Nm, M4 skruer (20 pkt'er): 2,0 Nm

Alle skruer for dekkplater: Ø 4,2 mm = 1,2 Nm. Maks vekt sikringsskiner: 4 kg

Dokumenter / merking

Kursfortegnelse limes på dørens innside, øvrige dokumenter leveres anleggseier.

De medleverte merkeskilt for nettype, hovedsikring, måler og kursnummer festes på frontavdekkinger