

Montasje- og brukerinstruks

Syrefaste skap IP65 type SF

Anvendelsesområde og godkjenninger:

Til installasjoner som krever et tett og robust skap. Skapet er prøvet av Nemko og funnet i samsvar med tetthetskravene til IP65 etter EN60529.

Ved montering MÅ pakning/tetning legges mellom skap og feste brakket for å opprettholde tetthetsgraden. Monter først brakettene på skapet, deretter på vegg.

Brukes det MR-D VG (2407720) eller FR-D VG (2407721) rammer, så monter først de to sideskinnene med anleggsflaten til rammen ned. Deretter topp og bunnskinne på underkant av sideskinnene. Monter deretter selve rammen. For å lette monteringen av rammen, bøy de underliggende leppene på rammen inn mot selve rammen. Se for øvrig montasjeanvisning til montasje og fordelingsrammen.

Innvendig temperatur i skapet kan beregnes etter norm EN60890 / IEC 890.

Skapet er CE merket – dette forutsetter at materiell som brukes og den montasje som utføres må følge de normer / forskrifter / veiledninger / instruksjoner som gjelder for skapets anvendelse.

Jording og plombering

Jordingsskrue på hver side av skapet brukes for systemjord og kursjording. Ved betjeningsmateriell i skapdøren skal denne også jordes.

Tiltrekkingsmomenter skruer og vektbelastninger

Jordings skrue: M5 skrue = 2,0 Nm

Maks vekt på dør: 5,0 kg

Kabelinnføringer

Skapet har FL21 flens i bunnen av skapet. Bruk kun IP65 godkjente FL21 flenser.

Dørlåser og hengsling

Ved ønske om venstrehengsling må døren demonteres. Hengslene flyttes til venstre side. Bruk Loctite tetting på skuene til hengslene. Monter deretter døren.

Dokumenter

Dokumenter leveres anleggseier.

Når skapet leveres med fordelingsramme skal de medleverte merkeskilt for nettype, hovedsikring, måler og kursnummer osv. festes på frontavdekkinger