

SIGÄASIAINMINISTERIÖ

N:o 505 /770/71

Si-luokan väestönsuojista 29 päivänä kesäkuuta annetussa sisäasiainministeriön päätöksessä (561/71) olevien määräysten lisäksi alla tarkoitettun laitteen valmistamisessa on noudatettava seuraavia määräyksiä:

KAASUTIIIVIS OVI S0-K

1. Kaasutiiviin oven on oltava lujarakenteinen. Se on voitava sulkea ja avata käsin molemmilta puolin ovea. Sulkulaitteiden tulee kiristää ovi karmia vasten.
2. Kaasutiiviin oven tulee säilyä vaurioitumatta lämpötila-alueella $-30...+80$ °C ja toimia asianmukaisesti lämpötila-alueella $+10...+50$ °C.
3. Kaasutiiviin oven tulee suljettuna kestää vaurioitumatta ja paikaltaan siirtymättä kiinnitysalustan äkillinen, mieltävaltaisessa suunnassa tapahtuva nopeudenmuutos, jonka suuruus on 100 cm/s.
4. Kaasutiiviin oven tulee kestää vaurioitumatta kummaltakin puolelta erikseen vaikuttavaa $0,2$ kp/cm² staattista ylipainetta.
5. Kaasutiiviin oven tiiviyden tulee olla sellainen, että vuotovirtaus on enintään 1000 l/h oven avautusmissuunnasta vaikuttavan ylipaineen ollessa 15 mm vp. Tiivisteen on oltava kloropreenikumia tai ominaisuuksiltaan sitä vastaavaa materiaalia. Tiiviste on sijoitettava niin, ettei se vahingoitu ovea suljettaessa ja avattaessa.
6. Teräsrakenteisessa ovesa levynpaksuuden tulee olla vähintään 5 mm. Oveen on tehtävä tarpeelliset jäykisteet.

7. Kaasutiiviin oven syöpymiselle alttiit osat on tehokkaasti korroosiosuojattava.


Tässä päätöksessä tarkoitettuun laitteeseen, joka sisäasiainministeriön hyväksymässä tyyppitarkastuksessa ja laadunvalvontatarkastuksissa todetaan laitetta koskevien määräysten mukaiseksi, valmistaja saa kiinnittää tai merkitä sisäasiainministeriön antamien ohjeiden mukaisen tarkastustunnuksen.

Helsingissä 7 päivänä heinäkuuta 1971

Sisäasiainministeri


Eino Uusitalo

Teknillinen ylitarkastaja


Jorma Nykänen