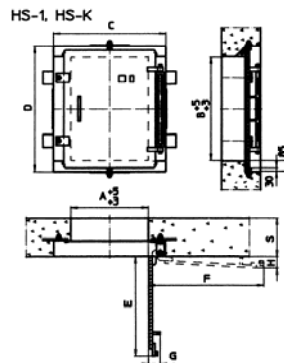
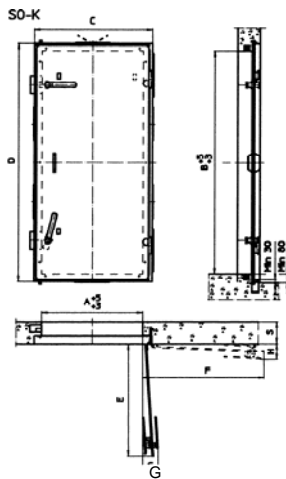


Edistykselliset väestönsuojaratkaisut

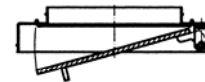
Nykyaikaisesti raudoitettava ja muotittava suojaovi ja -luukku muodostaa asuin- ja teollisuusrakennusten väestönsuojien kulkuteiden tiiviin painesuojauksen. Ne valmistetaan Sisäasianministeriön asetuksen nro 660 mukaisin vaatimuksin. Valmistuslupa perustuu hyväksyttämisen menettelyyn sekä viranomaisten suorittamaan jatkuvaan laadunvalvontaan.

SO- K paine- ja kaasutiivisoivi estää paineaallon ja vaarallisten aineiden etenemisen suojattavaan tilaan. Oven suunnittelussa on otettu huomioon mm seuraavia näkökohtia:

- oven normaaliajan käyttö on vaivatonta
- ovi on turvallinen tunkeutujaa vastaan
- salpalaitteet ovat sisäpuolella lukittavissa
- ovi on suurmuottiteknikkaan soveltuva
- ovi on huoltovapaa.



SUOJAOVEN JA -LUUKUN KÄTISYYS



Oven avautumispuoli
Oikeakätinen



Oven avautumispuoli
Vasenkätinen

	Koko AxB	C	D	E	F	G	H	S	Paino kg	Tark. tunnus
OVET										
SO-K	900x2000	1050	2140	1090	1160	140	140	200-350	275-305	K/417
SO-K	1200x2000	1350	2140	1390	1460	140	140	200-350	305-400	K/417
LUUKUT										
HS-K	600x800	870	960	780	900	80	80	200	110	S1,K/16
HS-K	700x1200	970	1360	880	1000	80	90	200	270	S1,K/16
HS-1	600x800	870	960	780	900	100	100	300-450	180-205	S1/3
HS-1	700x1200	970	1360	880	1000	100	100	300-450	285-315	S1/3
HS-1S	600x800	870	960	780	900	110	110	300-450	235-250	S1/3
HS-1S	700x1200	970	1360	880	1000	110	110	300-450	370-400	S1/3

HUOM ! SO-K ovi toimitetaan sirpalesuojattuna SO-1 paine- ja kaasutiiviinä ovena.

HS-K, HS-1 JA HS-1S SUOJALUUKUT

Lujarakenteinen hätäpoistumisaukon suojaluukku estää paineaaltojen ja vaarallisten aineiden etenemisen suojuhuoneeseen. K- luokan luukku toimitetaan sirpalesuojattuna HS-1 ja S1- luukku vastaavasti HS-1S.

PINTAKÄSITTELY

Ovien ja luukkujen teräspinnat on pintakäsittely punaisella Teknolac Primer 01668-00 alkydipohjamaalilla. Lopullinen korroosionestomaalaus suoritetaan betonivalun jälkeen esim. maalausjärjestelmän Teknos K10 mukaisesti.

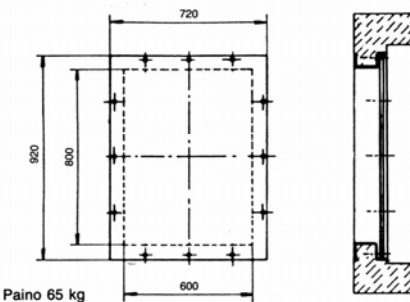
KÄTISYYS JA KYNNYSKORKEUS

SO-K ovi toimitetaan vasen tai oikeakätisenä. Kuvan ovi on oikeakätinen. Lattia oven sisäpuolella voidaan valaa kynnyksen tasoon. Ulkopuolella pitää aina olla kynnystä vähintään 80 mm. Uputus voidaan peittää normaali aikana irrotettavalla lattian osalla.

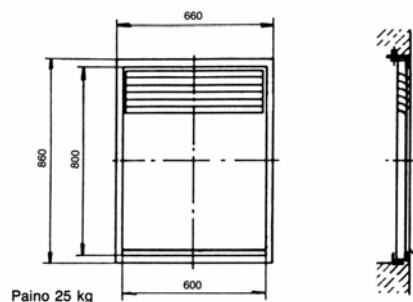
HS- luukkujen käteisyys valitaan asennuksen yhteydessä. Luukkujen kynnyshöheus on minimi 150 mm.

HPL-, HPLS-, HKL- ja HKLAK LUUKKUJEN MITTAPIIRUSTUKSIA (HÄTÄPOISTUMISKÄYTÄVÄT)

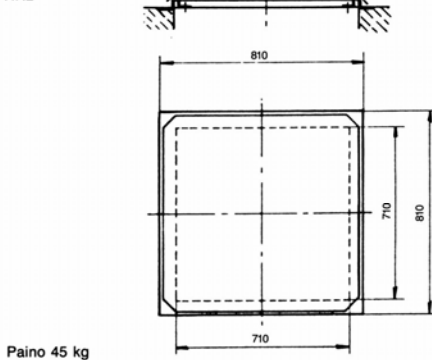
HÄTÄPOISTUMISKÄYTÄVÄN
LUUKKU
HPL



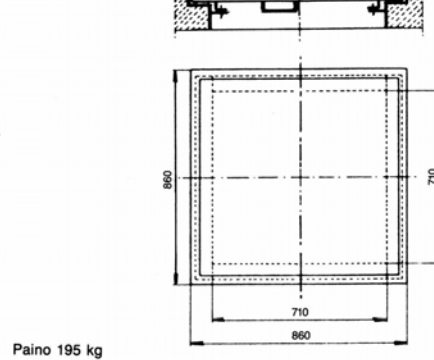
HÄTÄPOISTUMISKÄYTÄVÄN
LUUKKU SÄLEIKÖIN,
HPLS



HÄTÄPOISTUMISKÄYTÄVÄN
KANSILUUKKU,
HKL



HÄTÄPOISTUMISKÄYTÄVÄN
KANSILUUKKU, AJONKESTÄVÄ
HKLAK



Temet valmistaa myös alkuperäisiä hätäpoistumiskäytävän sulkuluukkuja.

Luukkujen pintakäsittely on kuumasinkitys.

HS- luukkuun voidaan kiinnittää SPL- luukku, joka toimii kellaritilojen savunpoistoluukkuna.

Ovien ja luukkujen tilauksen yhteydessä tarvitaan suojuoluokka-, sirpalesuojavaatimus-, s- mitta- ja käteisyystiedot.

Toimituksen mukana seuraa asennus- ja käyttöohjeet.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.

M00116