



Mesvac-taitto-ovet



TAITTO-OVI FS Runkorakenteinen sandwich-ovi

Mesvac FS taitto-ovi yhdistää runkorakenteisen ja sandwich-rakenteisen taitto-oven parhaat puolet, runkorakenteisen oven lujuuden yhdistettynä sandwich-rakenteisen hyvään eristykseen. Mesvac FS soveltuu mainiosti korjaus- ja autohalliin, teollisuusympäristöön

sekä hyvin kosteutta kestävä ja tiivinä myös pesuhalleihin. Taitto-ovi valmistetaan mittatilaustyönä palvelemaan haluttua käyttötarkoitusta. Ovi voi olla jopa 16-lehtinen ja kuusi metriä korkea. Tukevan rakenteensa ansiosta ovi on kulutuksenkestävä ja sopii siksi kohteisiin, joissa

on paljon liikennettä. Mesvac FS:n vahva rakenne tekee mahdolliseksi suurtenkin lasipintojen käytön. Tällöin ovi toimii "näyteikkunana". Oven saa myös sähkökäyttöisenä, erilaisilla ohjaustavoilla. Ovi voidaan asentaa joko seinän sisä- tai ulkopintaan.

Taitto-ovi Sandwich

► **Maksimikorkeus 6 000 mm**

► **Maksimi ovileveydet, mm:**

2-lehtinen: 2 400 (2 540*)

3-lehtinen: 3 550 (3 760*)

4-lehtinen: 4 800 (5 090*)

5-lehtinen: 6 000 (6 360*)

-vapaa kulkuleveys -135 mm

6-lehtinen: 7 230 (7 650*)

-vapaa kulkuleveys -230 mm

*vain väri RAL9006

► Taitto-ovi voidaan varustaa ikkunoilla, käyntiovellä sekä ulkopuolelta lukittavalla pitkäsalvalla. Käsikäyttöisen taitto-oven minimi sivutilan tarve on 200 mm ja ylätilan tarve 140 mm.

► **Vakio ikkunamitat, mm:**

400 x 800

500 x 800

600 x 800

700 x 800

500 x 1200

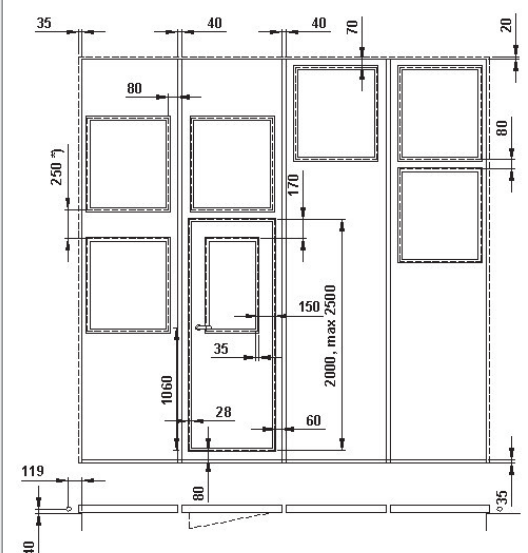
Muut mitat tilauksesta

► **Käyntiovi:**

Oviaukon koko määrää käyntioven leveyden. Vakio korkeus 2 000 mm. Myös erikoiskoot mahdollisia. Lukkorunko Abloy LC204.

► **Vakiovärit:**

Ral 3011 Pural	Punainen
Ral 9005 Pural	Musta
Ral 9000 Pural	Valkoinen
Ral 7001 Pural	Harmaa
Ral 5009 Pural	Sininen
Ral 8014 Pural	Ruskea
Ral 9006 Polyester	Hopea
Ral 3000 Polyester	Tulipunainen
Ral 5010 Polyester	Sininen
Ral 9002 Polyester	Harmaanvalkoinen
Ral 7016 Polyester	Antrasiitinharmaa
Ral 9007 PVDF	Tumma hopea





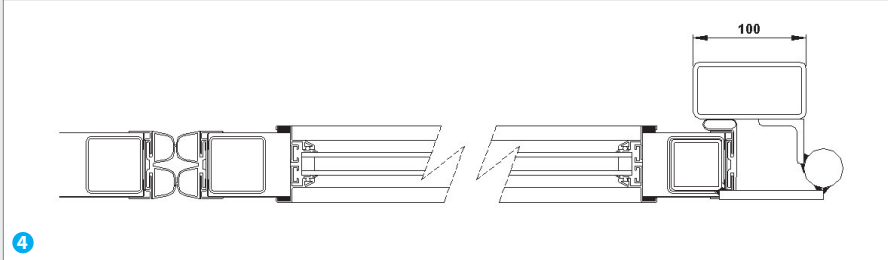
1



2



3



4

1 Nostava sarana vakiona 2-, 3- ja 4-lehtisissä ovissa.

2 Taitto-ovien EPDM-kumitiivisteet ovat 2-lokeroisia. Tiivisteet on suunniteltu kestämaan pohjolan vaihtelevat olosuhteet.

3 Kaksinkertainen alatiiviste yhdessä nostavan saranan kanssa takaa erinomaisen tiiviyden.

4 Ovilehdissä on kuumasinkitty runkorakenne 50x50 putkesta, johon helat saadaan tukevasti kiinni. Ovilevyn vahvuus on 57 mm.

Ovilehden ulko- ja sisäpinta on 0,6 mm paksua muovipinnoitettua ja kuumasinkittyä teräspeltiä, joka on profiloitu. Vaihtoehtoisena materiaalina ruostumaton teräs tai alumiini. Käsiikäyttöinen ovi varustetaan lukitus- ja aukipitolaiteilla.

► Taitto-oven luotettava kiinnittäminen edellyttää Mesvacin ohjeiden mukaan tehtyä teräsistä oviaukon kehystä. Suosittelemme leveää teräskynnystä oven alle.

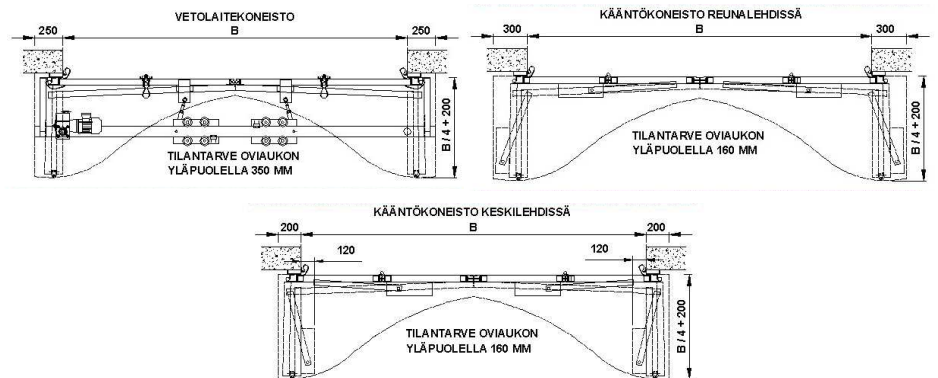
► Ovielementin U-arvo 0,58 W/m²K

Sähkökäyttöisen oven vetolaite

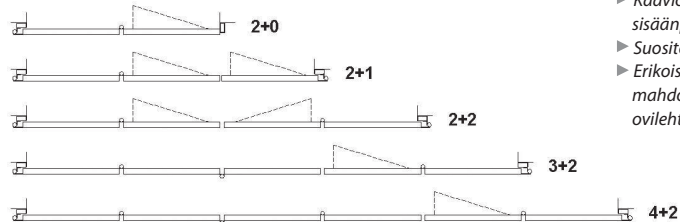
Sähkökäyttö

Oviaukossa tapahtuva säännöllinen liikenne tehostuu, kun ovi varustetaan sähkökäytöllä ja liikenteen edellyttämällä ohjaustavalla. Tuulissa paikoissa sähkökäyttö varmistaa, etteivät ovilehdet missään olosuhteissa pääse liikkumaan itsekseen.

- Sähkökäyttöisinä voidaan toimittaa 2-, 3- ja 4-lehtisiä taitto-ovia.
- 3-lehtisen oven sivutilantarve on määritettävä aina tapauskohtaisesti.
- Sähkökäyttöisen taitto-oven minimi sivutilantarve on 250 mm ja ylätilan tarve on 350 mm vetolaittekonieistolla.



Perusovityypit



- Kaavion ovet käsiikäyttöisiä ja sisäänpäin avautuvia.
- Suositeltavat käyntiovisijoittelut.
- Erikoistapauksissa käyntiovet mahdollisia myös reunimmisiin ovilehtiin.

Taitto-oven käyttötavat

Käsiikäyttö

Jos ovea käytetään harvoin ja oviaukon liikenne on vaihtelevaa, käyttötavaksi voidaan valita käsiikäyttö. Käsiikäyttöinen ovi varustetaan aina pitkäsalpalukituksella, jossa on paikka riippukolle. Lisäksi aukipitolaite.

Painikeohjaus

Kaikki sähkökäytöt varustetaan vähintään yhdellä kolmoispainikkeella. Tämä on riittävä ohjaus, jos oven käyttö on ajoittaista ja ovella on useita käyttäjiä.

Vetokytkinohjaus

Vetokytkin soveltuu impulssilaitteeksi, jos ovea käyttävät säännöllisesti samat ajoneuvot. Vetokytkintoimintaan voidaan liittää myös oven automaattinen sulkeutuminen.

Radio-ohjaus

Radio-ohjaus soveltuu vilkkaaseen liikenteeseen. Jos halutaan, että vain tietty käyttäjäryhmä saa avattua oven, on radio-ohjaus soveltuva vaihtoehto.

Tutkaohjaus

Tutkaohjaus soveltuu vilkkaalle henkilö- ja ajoneuvoliikenteelle. Tutka huomioi lähestyvän ajoneuvon ja avaa oven. Ovi varustetaan aina automaattisella sulkeutumisella.

Ajoneuvoilmaisin

Soveltuu vilkkaaseen liikenteeseen, etenkin yleisölle tarkoitettuille liikenneväylille. Ajoneuvoilmaisin reagoi kohdalle ajavaan ajoneuvoon avaten oven. Ovi varustetaan automaattisella sulkeutumisella.

Täyden palvelun ovitalo

YRITYS NIMELTÄ MESVAC OY

Mesvac Oy on perustettu vuonna 1977. Eri kehitysvaiheiden jälkeen Mesvac siirtyi Hörmann Group -konserniin vuoden 2016 alussa. Mesvacin pääkonttori ja tuotantolaitos sijaitsevat Kirkkonummella. Tuotannossa valmistamme nosto-ovien varaosat, turvatekniikkatuotteet sekä kokoonpanemme kuormauslaitteet.

ASIAKASKESKEISYYS

Mesvac Oy:n toiminta-ajatuksena on ratkaista asiakkaan oviaukkoon liittyvät liikenneongelmat asiakkaan kannalta parhaalla mahdollisella tavalla. Tässä olemme onnistuneet erikoistumalla oviaukkoratkaisuihin! Asioiden Mesvacin kanssa asiakas saa kaikki tarvitsemansa samasta talosta, tiedon, palvelun, tuotteen, asennuksen ja huollon, eli kokonaisen kulkemisen hallintajärjestelmän!

LAADUNVARMISTUS

Mesvac Oy:llä on hyväksytty EN ISO 9001:2008 -standardin mukainen laatujärjestelmä. Laatujärjestelmä ohjaa Mesvacin toimintaa ja toimii toiminnanohjausjärjestelmänä.

HUOLTOPALVELU

Vain ammattitaitoinen huolto takaa laitteen moitteettoman ja turvallisen käytön. Mesvac tarjoaa oman maankattavan huolto- ja korjauspalvelun omille sekä muiden valmistamille oville ja kuormauslaitteille. Asiakkaan ja Mesvacin välinen huoltosopimus sisältää sovitut tarkastukset sekä laitekohtaiset määräaikaishuollot. Korjauspalvelumme tunnetaan nopeana ja tehokkaana koko maassa!

MESVAC-OMAHUOLTAJA PALVELEE!

Mesvac tarjoaa sinulle suomalaisena oviaukkoratkaisujen toimittajana seuraavat tuotteet ja palvelut:

Mesvac-nosto-ovet	Mesvac-autotallinovat
Mesvac-taitto-ovet	Mesvac-rullaovet
Mesvac-pikarullaovet	Mesvac-rulotuotteet
Mesvac-ilmasulut	Mesvac-savuverhot
Mesvac-kuormaussillat	Mesvac-henkilöliikenneovikoneistot
Mesvac-kuormaustilat	Mesvac-porttikoneistot
Mesvac-kuormaustiivisteet	Asiantuntijapalvelu
Mesvac-nostopöydät	Asennus ja 24 h huoltopalvelut