

## SUORAKÄYTTÖINEN LAMELLINOSTO-OVI OSP42DD

### Suunniteltu vauhdittamaan liiketoimintaasi

Normstahl OSP42DD on innovatiivinen suorakäyttöinen lamellinosto-ovi, joka pitää liiketoimintasi käynnissä – kaikissa toimissa ja sääolosuhteissa. Moderni, kestävä ja joustava, teräs- tai alumiinipaneeleilla varustettu Normstahl OSP42DD takaa erinomaisen lämmöneristyksen ja runsaasti vaihtoehtoja mahdollisimman pienin käyttökustannuksin. Oven korkea laatu tekee siitä ihanteellisen valinnan autopesuloihin, puhdastiloihin, elintarviketeollisuuteen tai muissa tiloissa usein käytettäväksi oveksi, jolla on tärkeä rooli tuotantovirrassa. Alumiinilamellit sopivat parhaiten kosteisiin käyttöympäristöihin, kuten autopesuloihin.

Jokainen Normstahl OSP42DD:n osa on rakennettu korkeimpien standardien mukaisesti. Tuultakestävien, vahvistettujen lamellien ansiosta tämän oven vesitiiviys-, tuulikuorma- ja ilmatiiviysluokka on 3, joten se kestää pidempään ja näyttää paremmalta. Pienillä innovaatioilla on suuri vaikutus rakennuksiin, joita niiden avulla suojataan.

Normstahl OSP42DD toimii vakio-ovien tavoin. Normaali jousipohjainen järjestelmä on kuitenkin korvattu kestävämmällä ja optimaalisella moottori- ja ohjausjärjestelmällä. Tämä parantaa avaus- ja sulkemisluotettavuutta sekä vähentää kulumisriskiä, huoltotarvetta sekä koko oven rikkoutumisvaaraa. Jotta liiketoimintasi sujuisi aina katkoksitta.



Normstahl Suorakäyttöinen lamellinosto-ovi OSP42DD

### TEKNISET TIEDOT

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Vakiokoko enintään (L x K) <sup>1</sup>                     | 4050 x 4250 mm     |
| Lamellin paksuus                                            | 42 mm              |
| Ikkunat                                                     | valinnainen        |
| Käyntiovi                                                   | valinnainen        |
| Avautumisnopeus                                             | 0,17 m/s           |
| Tuulikuorma, EN 12424 <sup>2</sup>                          | Luokka 3           |
| Lämmönläpäisy, EN 12428 <sup>3</sup><br>Umpilamelliteräsovi | alkaen 1,0 W/(m²K) |
| Veden läpäisevyys, EN 12425                                 | Luokka 3           |
| Ilman läpäisevyys, EN 12426                                 | Luokka 3           |

1) Muita kokoja tilauksesta

2) Suurempi tuulikuormaluokitus tilauksesta

3) Oven koko 4050 x 4250 mm

### LASITUS

Lasitusvaihtoehdot vaihtelevat täysistä langattoman tuntoreunan aktivointilaitteista yksittäisiin suorakulmaisiiin tai soikeisiin ikkunoihin. Ikkunat ovat saatavana akryylistä tai karkaistusta lasista valmistettuina.

### KÄYNTIOVEN VAIHTOEHTO

Käyntioven (ainoastaan vakiokynnys) leveys on 900 mm, joten se täyttää nykyiset markkinavaatimukset. Käyntioven on parempi eristys lämpöeristettyjen profiilien ja kaksoistiivisteiden ansiosta. Kaksoistiivisteet minimoivat myös ilman ja veden läpäisevyyden. Käyntioven on tukeva, leveä alumiiniprofiili, joka on vain 16 mm. Profiili tarjoaa esteettömän kulkureitin ja on uritettu, mikä minimoi liukastumisriskin.

### VAKIOVÄRIT

Teräksinen Normstahl OSP42DD -lamellinosto-ovi on saatavana 13 valmiiksi pinnoitettuna ulkopinnan väri vaihtoehtona. Sisäpuolen vakioväri on RAL 9002, harmaanvalkoinen. Alumiinipintaisen Normstahl OSP42DD -oven ulkopintaan on saatavana 3 esimaalattua vakioväriä. Sisäpuolen väri on luonnonalumiini.

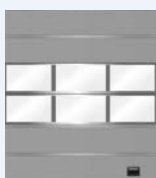
### TARPEITASI VASTAAVA OVI

Normstahl OSP42DD voidaan räätälöidä. Valitse eri kokoja, lamelleja, lukituksia, kahvoja, käyntiovia, johdejärjestelmiä sekä oven väri ja ikkunoiden muodot, lukumäärä ja sijainti. Vaihtoehtoja on tuhansia, joten voit suunnitella oven tarpeisiisi sopivaksi.

## Mittatiedot



## Paneelivaihtoehdot



### OSP42DD-ovea voidaan räätälöidä

Valitse helotusmalli, oven väri sekä ikkunoiden muoto, määrä ja sijainti. Vaihtoehtoja on tuhansia, joten voit suunnitella oven tarpeisiisi sopivaksi.



### Vakiomallinen käyntiovi 180 mm:n kynnyksellä

Käyntioivessa on vakioalalamelli ja alatiiviste. Vahvikejäykiste varmistaa oven kestävyyden ja tuulikuorman kestävyyden.



### Ikkunat

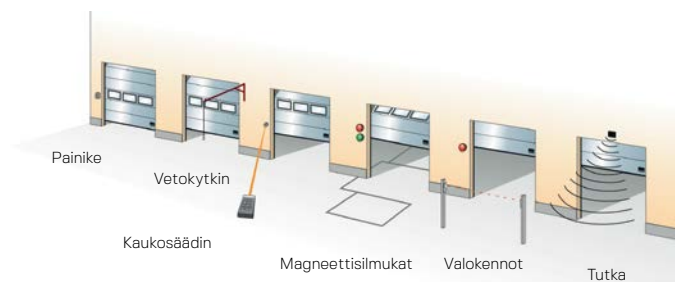
Saatavana on useita murronekstävillä kehyksillä varustettujaikkunavaihtoehtoja eri materiaaleista.

## Lisävarusteet kulunvalvonta ja automatiikka



Sisäpuoli

Ulkopuoli



Täydellinen lukko, joka sisältää kahvan ja sylinterin molemmille puoleille tai vain sisäpuolelle.

## Ulkopuolelle saatavat vakiovärit

### Teräs



Rypsinkeltainen  
RAL 1021



Sammaleenvihreä  
RAL 6005



Grafiitinharmaa  
RAL 7024



Syvänmusta  
RAL 9005



Puhtaan valkoinen  
RAL 9010



Tulipunainen  
RAL 3000



Antrasiitinharmaa  
RAL 7016



Suklaanruskea  
RAL 8017



Valkoalumiini  
RAL 9006



Tilauksesta  
Muut värit



Gentiansininen  
RAL 5010



Mustanharmaa  
RAL 7021



Harmaanvalkoinen  
RAL 9002



Alumiininharmaa  
RAL 9007

### Alumiini



Gentiansininen  
RAL 5010



Puhtaan valkoinen  
RAL 9010



Valkoalumiini  
RAL 9006



Tilauksesta  
Muut värit

