



Supernopea ja tilaa säästävä spiraaliovi

Novoform asettaa itselleen kunnianhimoisia tavoitteita eristyksen, melunvaimennuksen ja hinnoittelun alueella. Tutkimus- ja kehitysosastomme on onnistunut kehittämään ennenkuulumattoman nopean nosto-oven, jossa on lisäksi poikkeuksellisen tehokas eristys: NovoSpeed Thermo. Erikoisvalmisteiset rullat pitävät melun mahdollisimman vähäisenä. Tämä patentoitu järjestelmä vaikuttaa osittain myös NovoSpeed Thermon siroon muotoiluun. Usein käytettyihin ulko-oviaukkoihin asennetaan perinteisesti kaksi ovea: eristetty ovi käytettäväksi öisin sekä nopea ovi, jota käytetään päivisin. Uusi NovoSpeed Thermo tuo parhaat ominaisuudet molemmista

samaan tuotteeseen. Se on sijoitus, joka maksaa itsensä nopeasti takaisin!

S600-mallissa on samanlainen käyttöjärjestelmä kuin NovoSpeed Thermo -ovessa mutta normaali johdejärjestelmä. Tämä ovi avautuu kuusi kertaa nopeammin kuin samankaltainen nosto-ovi, mutta se tarvitsee min. 600 mm:n ylätilaa. NovoSpeed Thermon ja S600:n normaali lamellikorkeus on 366 mm.

Jos syvyystilat eivät riitä S600:lle, ratkaisu on nopeampi NovoSpeed Thermo!



Parhaat ominaisuudet yhdessä ovesa, NovoSpeed Thermo / S600

Nopeus

NovoSpeed Thermo -ovi avautuu kuusi kertaa nopeammin kuin samanlaiset nosto-ovet ja sopii siksi erittäin hyvin ympäristöihin, joissa logistinen liikenne on vilkasta.

Tämä ovi avautuu nopeasti ja oven koosta riippuen jopa 1,1 metriä sekunnissa ja mahdollistaa todellisia säästöjä energiakustannuksissa.

Energiansäästö

Ovilevyn paksuus on 40 mm ja U-arvo 1,77 W/m²K (Thermo-lamellit / ovilevy 5000 mm x 5000 mm). Lisäksi oveen on saatavilla laadukkaita täysileiveitä NovoLux-ikkunalamelleja.

Tilansäästöä

NovoSpeed Thermo -ovi on mullistava keksintö, ja spiraalijärjestelmän ja ketjukäytön ansiosta se ei vaadi suurta syvyytilaa. Kulumisen minimoimiseksi oven spiraalimainen toiminta tarkoittaa, että lamellit eivät kosketa toisiaan, rullaudu tai taitu. NovoSpeed Thermo tarjoaa ratkaisun tilassa, jossa kattorakenne estää kiskojen ripustamisen tavallista nosto-ovea varten.

Kestävyys

Ilman vastapainoa toteutetun älykkään käyttäjärjestelmän ansiosta NovoSpeed Thermo -ovi tarvitsee tuskin lainkaan huoltoa 200 000 käyttökerran aikana.

Käyttöalat

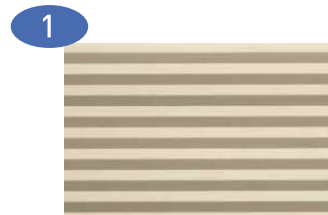
- Logistiikka
- Autoteollisuus
- Koneenrakennus
- Metall- ja sähköteollisuus
- Elintarviketeollisuus
- Kemian- ja lääketeollisuus



NovoSpeed Thermo- / 40 mm:n S600 Thermo -nosto-oven U-arvo: 5 000 x 5 000 mm: 1,77 W/m²K

NovoSpeed Thermo- / 40 mm:n S600 NovoLux -nosto-oven U-arvo: 5 000 x 5 000 mm: 4,25 W/m²K

Tekniset tiedot



RAL 9002



RAL 9006

2 väriä

Onko sinulla väriin liittyviä erityisvaatimuksia? Novoferm voi tarjota käyttöösi kaikki sateenkaaren värit.

Tekniset tiedot	NovoSpeed Thermo	S600
Ovilevyn maks.pinta-ala	25 m ² (350 kg)	25 m ² (350 kg)
Maks. leveys	5000 mm	5000 mm
Maks. korkeus	5000 mm	5000 mm
Avautumisnopeus	1,1 m/s	1,1 m/s
Sulkeutumisnopeus	0,5 m/s	0,5 m/s
Lamellin paksuus	40 mm	40 mm
Lamellien liitos	Sormisuoja	Sormisuoja
NovoLux-lamellivaihtoehto	kyllä	kyllä
U-arvo koolla 5 000 x 5 000 mm	1,77 W/m ² K (koko Thermo)	1,77 W/m ² K (koko Thermo)

OMINAISUUDET JA EDUT

- Pienet huoltokustannukset. (200 000 käyttökertaa) Jousittamaton järjestelmä.
- Ennakoiva turvareuna tai valoverho (ei johtoja ovilevyssä).
- Luokan 3 tuulikuormitus.
- Korkea eristysarvo.
- Nopea ja helppo asennus ennalta asennetun ohjaus- ja vetojärjestelmän ansiosta.
- Suuri avausnopeus.



2

Lamellien sauma

Thermo- ja NovoLux-lamelliensaumaontuulen- ja vedenpitävä (luokan 3 tuulikuormitukseen asti)



3

Vääntöputki

NovoSpeed Thermo ja S600 on varustettu alumiinisella suoravetovääntöputkella, eikä niissä ole jousikevennystä.



4

Kompaktit sivusaranat

Turvallisuuden parantamiseksi lamellin kiinnitys-saranat ovat lähes täysin tasaiset ja varmistavat pystysuorien sivutiivisteiden kanssa täydellisen tiivistyksen.



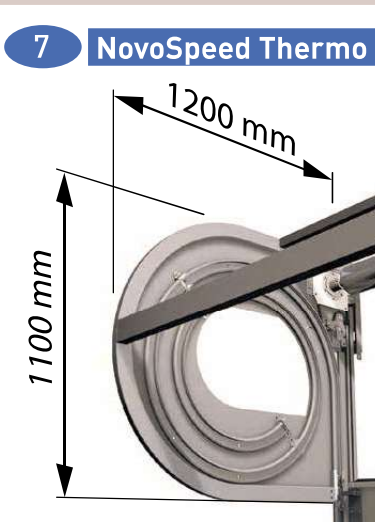
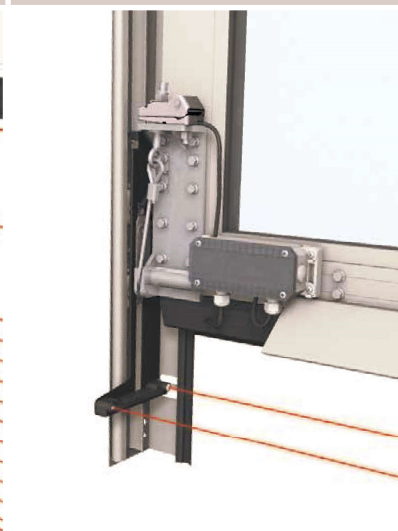
5

Käyttökonsepti

Yhtenäinen ketju-/teras-vaijerijärjestelmä takaa oven täsmällisen ja hallitun liikkumisen suurellakin nopeudella.



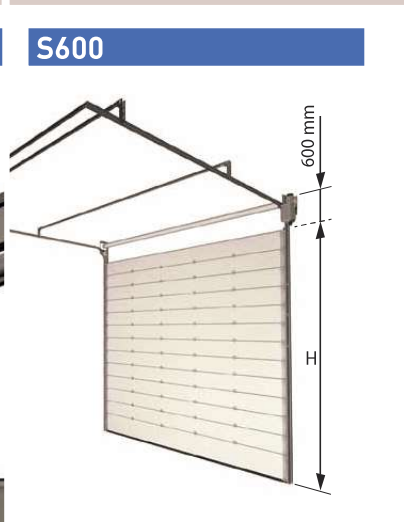
6



7

NovoSpeed Thermo

S600



Turvallisuus

NovoSpeed Thermo ja S600 voidaan varustaa ennakoivalla turvareunalla tai valoverholla. Valoverho koostuu vastaanottimesta ja lähettimestä, jotka on asennettu ohjausjärjestelmään. Siksi ovilevyyn ei tarvita johtoja. Tämä parantaa tämän supernopean oven toimintavarmuutta.

Asennustila

NovoSpeed Thermo -ovi kelautuu ylös rakennuksen sisäjulkisivua vasten, ja sen vaatima asennustila on 1100 mm x 1200 mm yläpuolella, 350 mm käyttömoottorin puolelta ja 120 mm käyttömoottorin vastakkaiselta puolelta.

Referenssit

