



TURNER
DOOR



TURNER SOFT RESET

**Pikarullaovi
joustavaan
kulkuun**

Turner SOFT RESET

Soft Reset on kompakti, itsestään korjautuva rullaovi, jossa on täysin joustava verho ja pehmeä alareuna. Ovi tarjoaa parannetun ulkonäön, erinomaisen tiiviyyden ja helpon käytön.

PAREMMAT TYÖOLOSUHTEET

Optimoitu prosessivirtaus

Soft Reset on suunniteltu nopeaan asennukseen ja helppoon käyttöön. Nopeat avaamis- ja sulkemissyklit sekä verhon itsestään takaisin asettuva toiminto vähentävät seisokkien riskiä törmäyksen jälkeen ja tekevät tästä ovesta täydellisen ratkaisun sujuvaan ja häiriöttömään prosessivirtaan!

Energian säästö

Avausnopeudet jopa 2,3 m/s ja nopea sulkeutuminen varmistavat, että ovi ei pysy auki pidempään kuin on tarpeen, mikä johtaa merkittävään energiansäästöön.

Tiivistys

Vetoketjut kulkevat tiiviisti sivuohjaimissa, mikä takaa erinomaisen tiiviyyden. Ne minimoivat ilman virtauksen ja lian tunkeutumisen. Lisävarusteena saatavilla olevat tiivisteet parantavat oven eristyskykyä entisestään.

Hiljainen toiminta

Erityisesti suunnitellut sivujohteet, jatkuvat vetoketjut ja tärinää vaimentavat aluslevyt takaavat hiljaisen käytön.

TURVALLISUUS TAATTU

Ihmisten ja tavaroiden suojaus

Mahdolliset esteet havaitaan välittömästi, sillä Soft Reset on varustettu hyvin testatulla ja kentällä todistetusti toimivalla kahden turvalaitteen yhdistelmällä. Epätodennäköisessä törmäystilanteessa täysin joustava verho ja pehmeä alareuna on suunniteltu estämään vahinkojen syntyminen.

Käyttäjäturvallinen käyttö

Ohjauksyksikössä on 32-merkkinen LCD-näyttö, joka toimii arvokkaana apunasi ja pitää sinut ajan tasalla oven toiminnasta. Asetusten säätäminen ja huollon suunnittelu on helppoa. Helppokäyttöinen manuaalinen vapautusjärjestelmä mahdollistaa oven nopean avaamisen hätätilanteessa.

ÄLYKÄS JA TYYLIKÄS MUOTOILU

Luova muotoilu ja tyylikäs ulkonäkö

Soft Reset -oven runko on virtaviivainen ja vankkarakenteinen. Suojakotelo, jossa on kalteva yläosa, on tyylikäs ja helppo puhdistaa. Pyöristetyt PVC-sivusuojat täydentävät kokonaisuuden viimeistellyllä ulkonäöllä.

Vähäinen huoltotarve

Pehmeä käynnistys ja pysäytys takaavat hallitut avaus- ja sulkemisliikkeet. Tämä vähentää moottorin rasitusta ja alentaa energiankulutusta. Soft Reset -ovessa on vain vähän liikkuvia osia, mikä minimoi huoltotarpeen. Törmäystilanteessa korjaustöitä ei yleensä tarvita, sillä verho asettuu automaattisesti takaisin paikalleen ylös noustessaan.

Tilaa säästävä ratkaisu

Soft Reset -oven tilan tarve on erittäin pieni kapeiden pystykiskojen ansiosta. Kompakti rungon rakenne ja pieni ylätilan tarve rullautuvalle verholle varmistavat maksimaalisen kulkukorkeuden ja -leveyden."



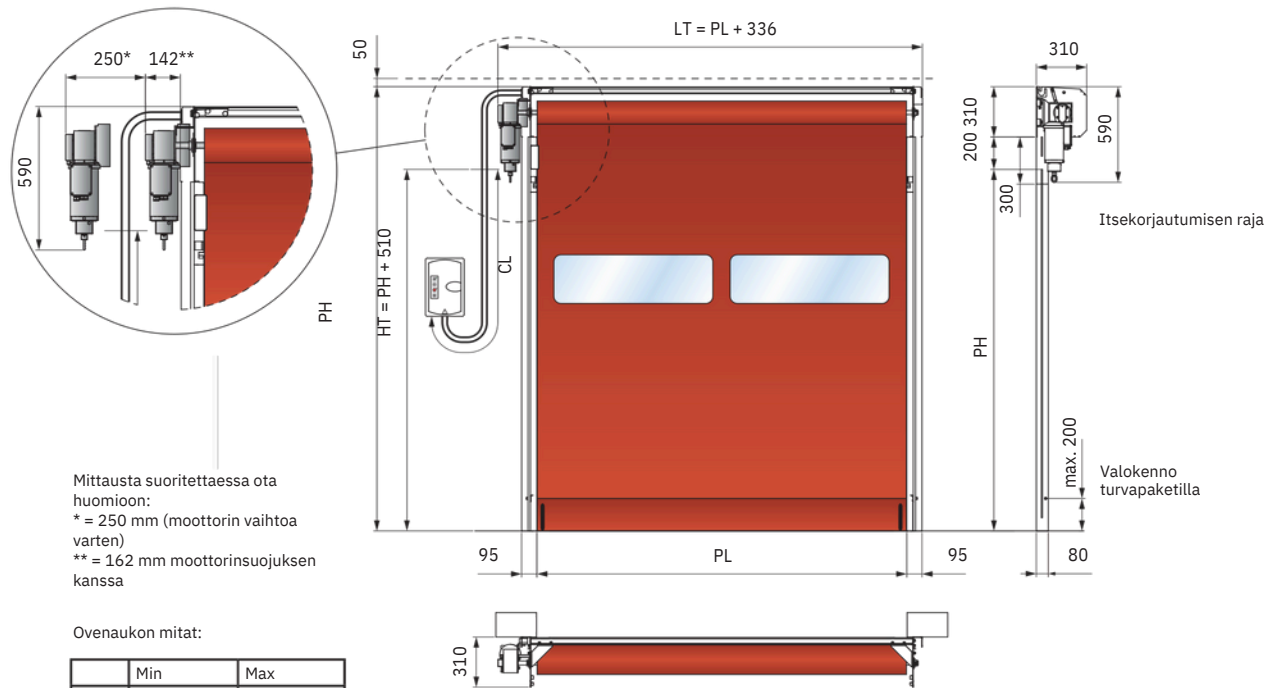
Käyttäjäturvallinen käyttö



Pehmeä alareuna



Täydellinen kohdistus



Mittausta suoritettaessa ota huomioon:
 * = 250 mm (moottorin vaihtoa varten)
 ** = 162 mm moottorinsuojuksen kanssa

Ovenaukon mitat:

| | Min | Max |
|----|------|------|
| PL | 900 | 4500 |
| PH | 1700 | 4600 |

| PH | CL |
|-------|------|
| ≤3500 | 4000 |
| >3500 | 6000 |

Keskeiset käsitteet

LT = Automaation kokonaisleveys

PL = Vaakasuuntainen aukko

CL = Kaapelin pituus

HT = Automaation kokonaiskorkeus

PH = Pystysuuntainen aukko

| TEKNISET TIEDOT | |
|------------------------------|---|
| Mitat | Max. PL 4500 x PH 4600 mm Min. PL 900 x PH 1000 mm |
| Virtalähde | Virtalähde: 230 V yksivaiheinen, 16 A - INVERTER-liike Taajuus: 50/60 Hz Moottorin teho: 0,6 kW Maks. virta 24 VDC lisälaitteille: 0,5 A Ohjauskeskuksen IP-luokitus: IP55 |
| Avasnopeus | Avasnopeus: Jopa 2,3 m/s Sulkemisnopeus: Jopa 0,8 m/s |
| Käyttötaso | Käyttöikä: 500 000 sykliä (raskas käyttö) Maksimisyklit: 500 sykliä/päivä, 100 sykliä/tunti |
| Lisäominaisuudet | Manuaalinen avaus: Kammella maasta käsin Tiivistys: Lisätiiviste saatavilla ilmatiiviyyden parantamiseksi Kaapelointi: Valinnainen 6 metrin kaapeli PH ≤ 3500 mm |
| Runko | Vakio: Kuumasinkitty teräs <ul style="list-style-type: none"> Vaihtoehdot: AISI 304 ruostumaton teräs kiiltävä tai tasainen epoksinnoitettu viimeistely Kiiltävä tai sileä viimeistely, uunipoltettu epoksinnoite. PVC-pylväspeite (musta). Sinkitty teräksinen yläkotelo. Sinkitty teräksinen moottorikotelo. |
| Suosittelut käyttölämpötila: | Suosittelu käyttölämpötila: <ul style="list-style-type: none"> Moottori + ohjauskeskus: -5°C - +50°C Verho: -5°C - +50°C Huom: -5°C lämpötilaraja liittyy PVC-läpinäkyviin ikkunoihin. Lisätietoja käytöstä kylmissä olosuhteissa saat ottamalla yhteyttä Turnerin tekniseen tai myyntitukeen. |

| VERHON TEKNISET TIEDOT | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|--|
| Materiaalin tyyppi | Standard-, repeämätön- ja elintarvikeverho: polyesterikangas, PVC-pinnoitettu molemmilta puolilta. Eristetty verho: polyesterikangas, PVC-pinnoitettu yhdeltä puolelta ja vaahtoeristetty toiselta. Kaksinkertaisesti eristetty verho: kuten edellinen, mutta vaahtoeristetty puoli on päällystetty lisäkerroksella vakio polyesteri-PVC-pinnoitettua verhoa. | | | | | | | | | | | | |
| Materiaalin paksuus ja paino: | Standardiverho: 0,7 mm - 900 g/m ² Repeämätön verho: 1,0 mm - 1300 g/m ² Eristetty verho: 3,5 mm - 1300 g/m ² Kaksinkertaisesti eristetty verho: 4,2 mm - 2200 g/m ² Elintarvikeverho: 0,5 mm - 700 g/m ² | | | | | | | | | | | | |
| Pystysuuntaiset vahvikeraidat | Kirkas PVC. Ei sovellu eristettyyn tai kaksinkertaisesti eristettyyn verhoon. | | | | | | | | | | | | |
| Lämpösiirtokerroin | Vakioverho: 5,8 W/m ² K Repeämätön verho: 5,5 W/m ² K Eristetty ja kaksinkertaisesti eristetty verho: 4,0 W/m ² K | | | | | | | | | | | | |
| Melunvaimennus | 12 dB. Eristetty: 17,5 dB | | | | | | | | | | | | |
| Ikkunat | Kirkas PVC 1 mm, saatavilla: 980 x K 300 mm tai 920 x K 1600 mm tai täysleveäänä K 920 mm Ei sovellu kaksinkertaisesti eristettyyn verhoon | | | | | | | | | | | | |
| Saatavilla olevat värit: Vakioverho | <table border="0"> <tr> <td>Punainen RAL 3000</td> <td>Sininen RAL 5010</td> </tr> <tr> <td>Oranssi RAL 2004</td> <td>Harmaa RAL 7038</td> </tr> <tr> <td>Keltainen RAL 1021</td> <td>Vihreä RAL 6026</td> </tr> <tr> <td>Kerma RAL 1014</td> <td>Valko RAL 9010</td> </tr> <tr> <td>Sininen RAL 5012</td> <td>Musta RAL 9005</td> </tr> <tr> <td>Harmaa RAL 7024</td> <td></td> </tr> </table> | Punainen RAL 3000 | Sininen RAL 5010 | Oranssi RAL 2004 | Harmaa RAL 7038 | Keltainen RAL 1021 | Vihreä RAL 6026 | Kerma RAL 1014 | Valko RAL 9010 | Sininen RAL 5012 | Musta RAL 9005 | Harmaa RAL 7024 | |
| Punainen RAL 3000 | Sininen RAL 5010 | | | | | | | | | | | | |
| Oranssi RAL 2004 | Harmaa RAL 7038 | | | | | | | | | | | | |
| Keltainen RAL 1021 | Vihreä RAL 6026 | | | | | | | | | | | | |
| Kerma RAL 1014 | Valko RAL 9010 | | | | | | | | | | | | |
| Sininen RAL 5012 | Musta RAL 9005 | | | | | | | | | | | | |
| Harmaa RAL 7024 | | | | | | | | | | | | | |
| Repeämätön verho | Kelt. RAL 1004 Harmaa RAL 7046 | | | | | | | | | | | | |
| Eristetty ja kaksinkertaisesti eristetty verho | Sininen RAL 5002 Harmaa RAL 7038 | | | | | | | | | | | | |
| Ruoka verho | Valkoinen RAL 9016 | | | | | | | | | | | | |

| STANDARDIT JA SERTIFIKAATIT | |
|---------------------------------|---|
| Tuulenkestävyysluokka | EN 12424 (testi EN 12444) : luokka 2: PL ≤ 3000 mm x PH 4600 mm luokka 1: 3000 < PL ≤ 4500 mm x PH 4600 mm |
| Ilmanläpäisevyys | EN 12426 (testi EN 12427) : NPĐ |
| Vedenläpäisevyys | EN 12425 (testi EN 12489) : NPĐ EN 12453 (testi EN 12445): |
| Oven sulkemisen turvalaitteet | TOP Safety Pack: Itsetestaava SLE Safety Linear Encoder* + sisäänrakennetut IP67-valokennot TOP T Safety Pack: Itsetestaava SLE Safety Linear Encoder* + IP65-sekventiaalinen infrapunavaloverho |
| Saatavilla olevat sertifikaatit | Sertifikaatti nro DE/3382/09, ilmoitettu laboratorio nro 0497 |



0207 330 330 turner.fi

Turner Door on kotimainen vuonna 1990 perustettu oviaasiantuntija, joka toimittaa laadukkaat oviratkaisut Suomeen ja Ruotsiin. Valikoimaamme kuuluvat markkinoiden parhaan U-arvon omaavat nosto-ovet, turvalliset palo-ovet, tyylikkää taitto-ovet, ja tehokkaat pikarullaovet. Turnerilla on koko Suomen kattava huolto- ja asennusverkosto, mikä takaa sen, että apu on aina lähellä.