



TURNER SECTOR RESET

**Energiatehokas
pikarullaovi**

Turner SECTOR RESET

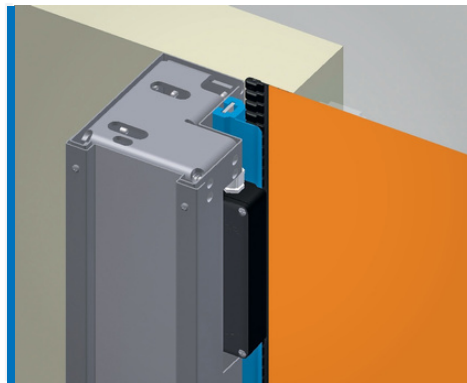
Ditec Sector Reset on itsestään takaisin asettava rullaovi, jossa on pehmeä alareuna ja erinomainen tiivistys. Tämä ovi soveltuu vaativiin käyttöolosuhteisiin.

PARANNETUT TYÖOLOSUHTEET

Optimoitu prosessivirtaus - Täysin joustava verho ilman jäykkiä osia mahdollistaa oven nopean avaamisen ja sulkemisen. INVERTERmotion-tekniikan ansiosta avaussnopeutta voidaan säätää ja nostaa jopa 3 m/s:iin. Verhon itse korjaava toiminto vähentää seisokkien riskiä mahdollisen vahingossa tapahtuvan osuman sattuessa.

Energian säästö - Korkea toimintanopeus estää oven pysymisen avoinna pidempään kuin on tarpeen. Tämä auttaa ylläpitämään vakaata työympäristöä ja säästämään energiaa.

Tiivistys ja tuulenkestävyys - Verho pysyy tiukasti sivuohjaimissa vetoketjujen avulla, mikä takaa erinomaisen tiiviyn. Tämä minimoi ilmanvaihdon ja pölyn tunkeutumisen. Ditec INVERTERmotion -ovissa askel-askeleelta sulkeutumistoiminto parantaa sulkeutumisen hallintaa varmistaa sulkeutumisen myös tuulisissa olosuhteissa. Lisävahvikkeet mahdollistavat oven kestäväen tuulivoimia jopa luokkaan 3 asti.



Turvallinen lineaarikooderi

TURVALLISUUS TAATTU

Hiljainen toiminta - Erityisesti suunnitellut sivukiskot ja jatkuvat vetoketjut takaavat oven erittäin hiljaisen käytön.

Ihmisten ja tavaroiden suojaus - Ainutlaatuinen, itseään testaava Safety Linear Encoder ja valokennot havaitsevat mahdolliset esteet ja avaavat oven tarvittaessa uudelleen. Verho itsestään on turvallinen, sillä siinä on pehmeä alareuna eikä jäykkiä tankoja.

Hätäavaus - Hätätilanteessa ovi voidaan helposti avata käyttämällä punaista kahvaa, joka vapauttaa vastapainot ja nostaa verhon ylös.



Vastapaino

ÄLYKÄS JA TYYLIKÄS MUOTOILU

Eurooppalainen muotoilu - Ditec Reset -ovet tunnetaan virtaviivaisesta muotoilustaan. Suuret ikkunat tarjoavat maksimaalisen näkyvyyden. Lisäksi verho voidaan räätälöidä omalla painatuksellasi.

Vähäinen huoltotarve - Sector Reset -ovessa on vähän liikkuvia osia, ja erityisesti suunnitellut sivukiskot vaativat vain vähän huoltoa. Verhon itsestään takaisin asettava toiminto ja jäykkien tankojen puuttuminen rajoittavat korjauskustannuksia mahdollisessa törmäyksessä. Vastapainot vähentävät moottorin kuormitusta, mikä pidentää sen käyttöikää ja vähentää huollon tarvetta.

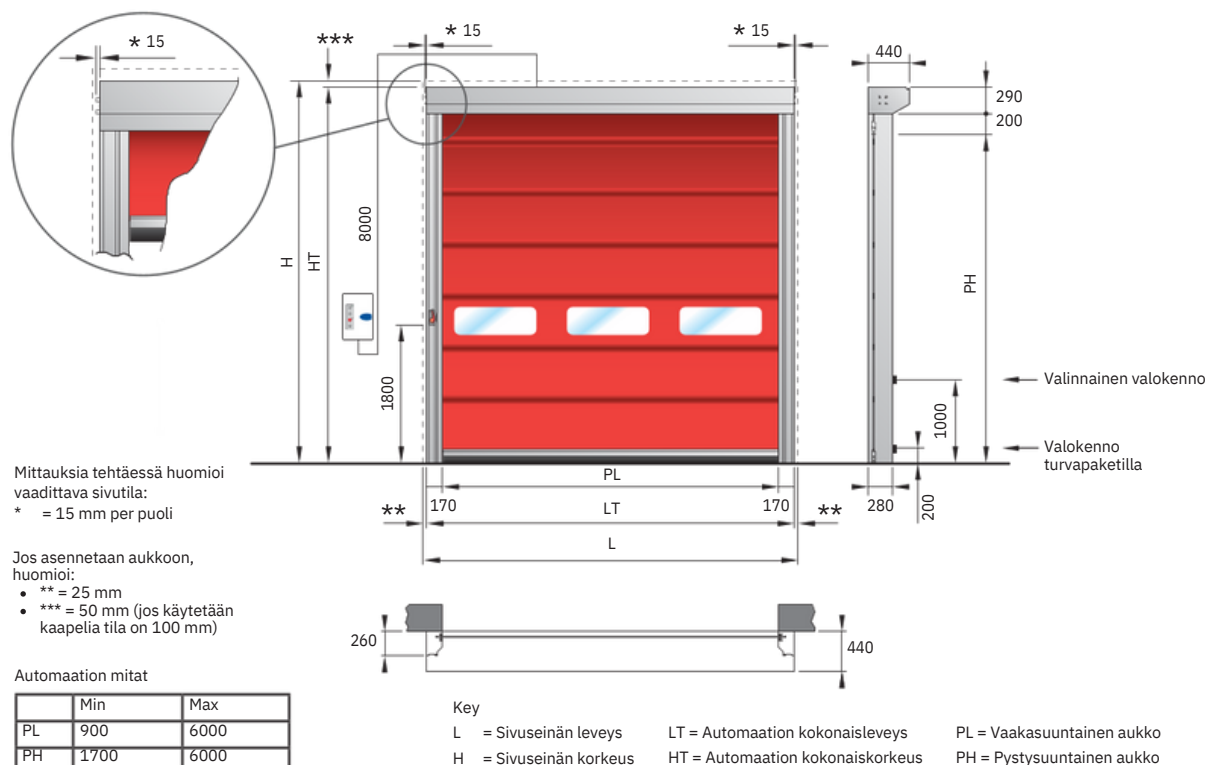
Tilaa säästävä ratkaisu - Sector Resetin kompakti rakenne ja moottorin sijainti mahdollistavat asennuksen kapeisiin käytäviin tai muihin ahtaisiin tiloihin. Itsekantava runko tuo lisää joustavuutta, jos seinämateriaali, johon ovi kiinnitetään, ei ole varmuudella tiedossa.



Itsestään takaisin asettava

Turner Sector Plus

Tekniset tiedot



TEKNISET TIEDOT		VERHON TEKNISET OMINAISUUDET	
Mitat	Maks. PL 6000 x PH 6000 mm Min. PL 900 x PH 1700 mm	Materiaalin tyyppi	Polyesterikangas PVC-pinnoitettu molemmilta puolilta. Läpinäkyvät PVC-ikkunat saatavilla.
Virtalähde	400 V 3-vaihe 10 A (yksinopeuksinen versio) 230 V yksivaihe 16 A (INVERTERmotion) Taajuus: 50/60 Hz Moottorin teho: 0,9 kW Maksimivirta 24 VDC lisälaitteille: 0,5 A Ohjauskeskuksen IP-luokitus: IP55	Polyesterin paksuus ja paino	Vakio: 0,7 mm - 900 g/m ² Valinnainen: 1,0 mm - 1300 g/m ²
Avausnopeus	Yksinopeuksinen versio: Avaus ja sulkeminen 1,0 m/s INVERTERmotion-versio: Avaus jopa 1,5 m/s - sulkeminen jopa 0,8 m/s	Modulaariset osiot	900 g/m ² polyesteri ja/tai kirkas PVC 2 mm paksu.
Käyttötaso	Käyttöikä: 1 000 000 sykliä, erittäin raskas käyttö Toimintojen lukumäärä: 600 sykliä/päivä Maksimi: 120 sykliä/tunti	Vaakasuoat vahvikkeet	Koko verhon osalta: Sinkityt teräsputket. Modulaarisille osille: Anodisoidut alumiiniprofiilit.
Lisäominaisuudet	Manuaalinen avaus: Puoliautomaattinen vastapainoilla, vapautusvipu maasta käsin; saatavilla molemmiin puoliin (valinnainen). Runko: Vakiona kuumasinkitty teräs. Vaihtoehdot: AISI 304 ruostumaton teräs kiiltävällä viimeistelyllä tai sileällä uunipoltetulla epoksinpinnoitteella.	Lämpövastuskerroin	5,8 W/m ² K - optional 5,5 W/m ² K
Suosittelut käyttölämpötila	Moottori + ohjauskeskus: -5°C + +50°C Verho: -5°C + +50°C -5°C raja liittyy PVC-läpinäkyviin ikkunoihin ja/tai modulaarisiin osiin. Lisätietoja käytöstä kylmissä olosuhteissa saat ottamalla yhteyttä Turnerin tekniseen tai myyntitukeen.	Melunvaimennus	~ 12dB.
		Ikkunat	Kirkas PVC 1 mm, 980 x H 300 mm, saatavilla yksittäin tai kahdessa rivissä koko verhon leveydellä.
		Saatavilla olevat värit (vakioverho ja modulaariset osiot)	Punainen RAL 3000 Oranssi RAL 2004 Keltainen RAL 1021 Kerma RAL 1014 Sininen RAL 5012 Harmaa RAL 7024* Sininen RAL 5010 Harmaa RAL 7038 Vihreä RAL 6026 Valk. RAL 9010 Musta RAL 9005 • Ei sovellu modulaariselle verholle.
		Saatavilla olevat värit (valinnainen verho)	Keltainen RAL 1004 Harmaa RAL 7046

STANDARDIT JA SERTIFIKAATIT	
Tuulenkestävyysluokka	EN 12424 (testi EN 12444): Koko verholle: Luokka 2: PL ≤ 2250 mm x PH 5200 mm Luokka 1: 2250 mm < PL ≤ 2750 mm x PH 5200 mm Luokka 0: PL > 2750 mm x PH ≤ 6000 mm EN 12426 (testi EN 12427): NPD
Ilmanläpäisevyys	EN 12425 (testi EN 12489): NPD
Vedenläpäisevyys	EN 12453 (testi EN 12445):
Sulkemisen turvalaitteet	TOP Safety Pack: Itsetestaava SOF-turva-alareuna + IP55-valokennot TOP T Safety Pack: IP67-sekventiaalinen infrapunavaloverho
Saatavilla olevat sertifikaatit	Sertifikaatti nro: DE/3627/10 Ilmoitettu laboratorio nro: 0497