

Pienikokoinen pyöröovi

ASSA ABLOY RD150

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Automaattinen ASSA ABLOY RD150 -pyöröovi mukautuu nopearytmiseen jalankulkuliikenteeseen turvallisesti. Koko järjestelmä on saanut riippumattoman sertifiointin, koska se täyttää EN16005:2012-vaatimukset.

Kestävän kehityksen mukaisia ovia

ASSA ABLOYn pyöröoivet voivat säästää rakennuksen lämmittämiseen tai jäähdyttämiseen tarvittavaa energiaa. Tällöin energiaa säästyy ja hiilijalanjälki pienenee. Säännöllinen kunnossapito, täydentävät tunnistimet ja lisävarusteet voivat auttaa säästämään vieläkin enemmän ja pidentämään laitteiston käyttöikää.

Turvallisuus ennen kaikkea

Mielenrauhan varmistamiseksi rakennuksen omistajalle koko järjestelmä on riippumattoman tutkimuslaitoksen testaama ja sertifioima. Se täyttää uusimpien eurooppalaisten tuoteturvallisuusstandardien (EN16005:2012) vaatimukset.

Käytännöllisyyttä

ASSA ABLOY RD150 yhdistää täysautomaattisen pyöröoven edut käytännöllisyyteen ja käsikäyttöisen oven nopeuteen. Automaattisen suuren nopeuden ja manuaalisen nopeudensäädön asetukset voidaan säätää yksilöllisesti. Vaihtoehtoja on useita. Oven turvajärjestelmät ovat aktiivisia kaikissa toiminnoissa. Ne estävät oven manuaalisen käyttämisen hitaimman käyttäjän nopeuden ylittävällä nopeudella.

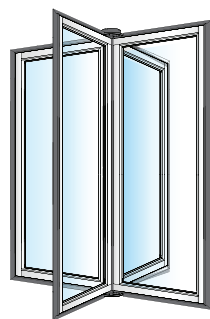


Esteettisyys

ASSA ABLOY RD150 -ovet voidaan tilata useina erilaisina kokoonpanovaihtoehtoina asiakkaan tarpeiden mukaisesti.



Kaikki pyöröovijärjestelmämme on tehty ASSA ABLOYn suunnittelemista alumiiniprofiileista, jotka ovat joko eloksoituja, jauhemaalattuja tai ruostumattomalla teräksellä päällystettyjä.



Ovet on suunniteltu asennettavaksi suoraan viimeistellyn lattiapinnan päälle. Ovi ei edellytä erillistä perustusta. Uudiskohteisiin ja vanhan pyöröoven tilalle asentamista varten saatavana on perustusrengas.

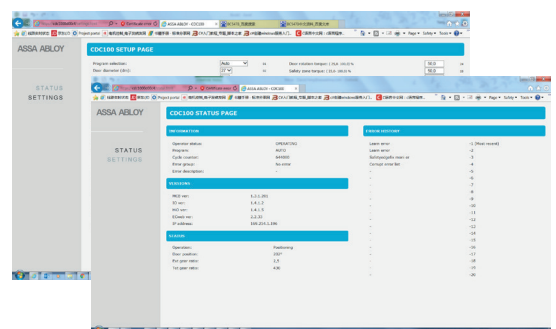
Ohjausjärjestelmä

ASSA ABLOY Entrance Systems on kehittänyt ainutlaatuisen CDC100- kulunvalvontajärjestelmän. Näin on saatu aikaan täysin integroitu sisäänkäyntiratkaisu, jossa muotoilusta tai toiminnoista ei ole tingitty.

- Asennus- ja kunnossapitoaika optimoidaan
- Automaattinen järjestelmän tarkistus asennuksen jälkeen
- Nopea ja turvallinen turva-alueiden ja nopeuden säädön asetus sekä valinta
- Turvajärjestelmien valvonta
- Pienin mahdollinen katkosaika
- Automaattinen tapahtumaloki
- Automaattinen vianmääritys

Graafinen palvelurajapinta

- Järjestelmän tilan näyttö
- Parametrien määrittäminen





Edut käyttäjälle

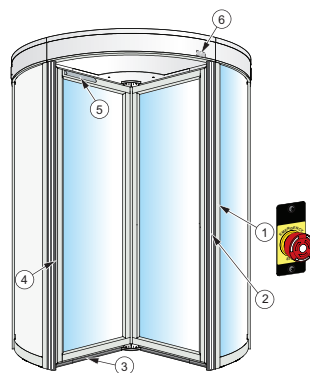
Pyöröovi mukautuu intuitiivisesti käyttäjiin, estää ylinopeuden ja pysähtyy juuri oikeaan asentoon.

- Kaksitoiminen automaattinen pyöröovijärjestelmä: hands free -toiminta ja turvallinen manuaalinen nopeudenhallinta.
- Turvajärjestelmät ovat aktiivisia kaikkien toimintojen aikana.
- Mukautuva Fast Track -toiminto.
- Ovillehdet palaavat aina seuraavaan pysäköintiasentoon, jolloin muodostuu luonnollinen, turvallinen sisään- tai uloskäyntireitti. Näin varmistetaan paras mahdollinen energiatehokkuus ja vähennetään ilmavuotoa.
- Tulevaisuudenkestävä tekniikka mahdollistaa ovijärjestelmän käyttötarkoituksen muuttamisen, jos rakennuksen käyttötarkoitus muuttuu.

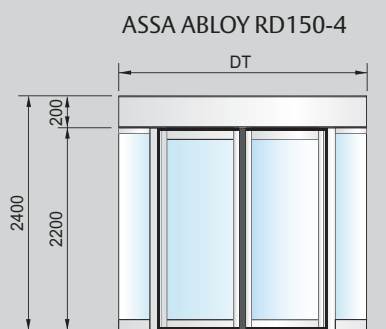
Vakiovarusteiset turvaominaisuudet

Tässä ovivalikoimassa turvallisuus yhdistyy käytännöllisyyteen. Käyttöturvallisuus on aina etusijalla.

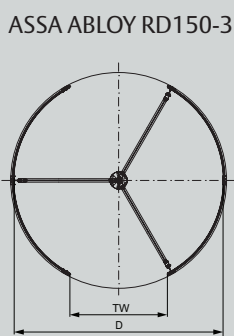
- Jos jokin este estää oven pyörimisen (vastus on ennakkoon asetettua arvoa suurempi), ovi lakkaa pyörimästä.
- Ovillehtien ainutlaatuiset pehmeäreunaiset kumiprofiilit auttavat vähentämään oveen osumisen aiheuttamaa loukkantumisriskiä.
- Vain vähän energiaa kuluttava pyörimisliike palauttaa oven turvallisesti pysäköityyn asentoon, jossa ulkoseinämä suojaa jokaista ovillehteä.
- Ulkoseinämän kokoon puristuvat tuntoreunat ja kytkennän valvonta ulkoseinämässä sekä ovillehden vaaka- ja pystysuuntaisissa reunoissa lähettävät ovelle pysähtymissignaalin.



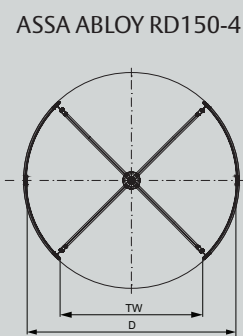
- 1 Hätätasäytyspainike
- 2 Rummun reunoissa on paineherkät turvareunat
- 3 Ovillehtien paineherkät vaakasuuntaiset turvareunat
- 4 Ovillehtien paineherkät pystysuuntaiset turvareunat
- 5 Infrapunatunnistusjärjestelmä (lisävaruste)
- 6 Pystysuuntainen turvalokenno PDR (lisävaruste)



D	DT
1800	1888
2100	2188
2400	2488
2700	2788
3000	3088



TW(3W)
793
943
1093
1243
1393



TW(4W)
1191
1403
1615
1827
2093

Tekniset tiedot

Tehon syöttö	100-240 V AC +10/-15%, 50/60 Hz, pääsulake enintään 10 A (asennettuna rakennukseen)
Virrankulutus	360 W

Vakiovarusteet

Automaattinen käyttölaite integroidulla digitaalisella koodauslaitteella
Ohjausyksikkö sijaitsee etulevyn takana sisäpuolisen sisäänkäynnin vieressä
Mikroprosessoriohjaus, tilamerkkivalot, graafinen palvelurajapinta
Nopeudensäätö
Rummun reunoissa on paineherkät turvareunat.
Ulkoseinämän ja oven osat on valmistettu alumiiniprofiileista
Ulkoseinämän lasi: 4 + 4 mm kirkas laminoitu (Frame/ Slim)
Lasiovi lehdet: 3 + 3 mm kirkas laminoitu (Frame)
Myös muun tyyppisiä laseja on saatavana.
Katto on valmistettu valkoisista laminoituista paneeleista
Pölyltä suojaava ulommainen katto on valmistettu valkoisista laminoituista paneeleista
Hätäpysäytyspainike
Riippumaton EN16005:2012-sertifiointi



Lisävarusteet ja -laitteet

Kaksi ulkoseinämävaihtoehtoa: Frame ja Slim.
Jauhemaalauk (RAL-värit)
Elokointi, kirkas tai pronssi
Pintaverhous ruostumatonta terästä
Ovilehtien paineherkät pystysuuntaiset turvareunat
Ovilehtien paineherkät vaakasuuntaiset turvareunat
Oven yösuljenta (NCD), manuaalinen ja automaattinen
RC3-murronkesto EN1627:2011-standardin mukaan
Yöturvaoven mekaaninen lukko
Ovilehden mekaaninen lukko
Etulevy, muu kuin normaali korkeus 200 - 1250 mm
Muu kuin normaali sisäkorkeus 2000 - 3000 mm
Kerrostettu ohutlevypaneeli lasin sijaan (vain kehys)
Perustusrengas päällystämätöntä lattiaa varten
Erilaisia alakaton ja pölyltä suojaavan katon pinnoitusvaihtoehtoja
Vettähylykivä katto
Ovilehtien ja/tai ulkoseinien keskikaiteet
Valaistus: LED-kohde- tai alusvalot, säädettävät.
Alakaton ja katon eristys
Älykäs alakattoon tai ulkosivuun integroitu älyverho
Lisähätäpysäytyspainike
Infrapunatunnistusjärjestelmä
Pystysuuntainen turvalokenno PDR

Tämän laitteiston saa asentaa, tarkastaa säännöllisesti ja huoltaa vain koulutettu ja valtuutettu henkilöstö. Ennakoivan huollon suunnitelmia suositellaan, jotta laite toimii oikein ja turvallisesti. Kysy ASSA ABLOY Entrance Systemsin edustajalta huoltovaihtoehtoista!

ASSA ABLOY Entrance Systems
Phone: 010 386 9000
info.fi.entrance@assaabloy.com
assaabloyentrance.com/fi/fi

ASSA ABLOY tekstinä ja logona ovat ASSA ABLOY Groupin tuotemerkkejä.