

Kääntöoven koneisto

ASSA ABLOY SW200

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



ASSA ABLOY SW200 -kääntöovikoneisto on oikea valinta, jos suorituskyky ja ylivoimainen turvallisuus ovat tärkeitä.

Energiatehokkuus

Automaattiset ASSA ABLOY-ovijärjestelmät vastaavat kestävä kehityksen vaatimuksia. Ovi avataan vain tarvittaessa, joten ovesta ei virtaa ilmaa tarpeettomasti ja ilmastovyöhykkeet pysyvät erillään toisistaan. ASSA ABLOY SW200 -ovikoneiston innovatiivinen elektroniikka pitää energiankulutuksen vähäisenä ja varmistaa oven ihanteellisen toiminnan.

Turvallisuus

ASSA ABLOY SW200 on turvallinen käyttää iästä ja fyysisistä kyvyistä huolimatta. Jos henkilö tai esine estää oven liikkeen, ovikoneisto pysähtyy ja palauttaa oven asennon ennalleen.

ASSA ABLOY SW200 -kääntöovikoneisto täyttää eurooppalaiset standardit. Se on saatavana pinta- ja piiloasennettavana versiona.

Tekniset tiedot

Virransyöttö	100-240 V AC +10/-15 %, 50/60 Hz, pääsulake enintään 10 A (asennus rakennukseen)
Virrankulutus	Enintään 300 W
Apujännite	24 V DC, enintään 700 mA
Valvottu vara-akku	24 VDC
Sähkömekaaninen lukitusyhteys	12 VDC ja enintään 1200 mA tai 24 VDC ja enintään 600 mA
Käyttölämpötila	-20 °C – +45 °C
Suhteellinen kosteus (kondensoitumaton)	95%
Oven suositeltu enimmäispaino ja leveys	Inertia J = Oven paino x (oven leveys) ² /3 PUSH = 160 kgm ² PULL = 80 kgm ² Piiloasennus = 80 kgm ²
Suojausluokka IP20, suojattava säältä asennettaessa sisä- tai ulkotilaan	
ASSA ABLOY SW200 täyttää vaatimukset	
- EN 16005	- UL 228
- EN 60335-2-103	- UL 10C
- IEC 60335-1	- UL 325
- IEC 60335-2-103	- EN 1634-1
- ANSI/BHMA A156.19	

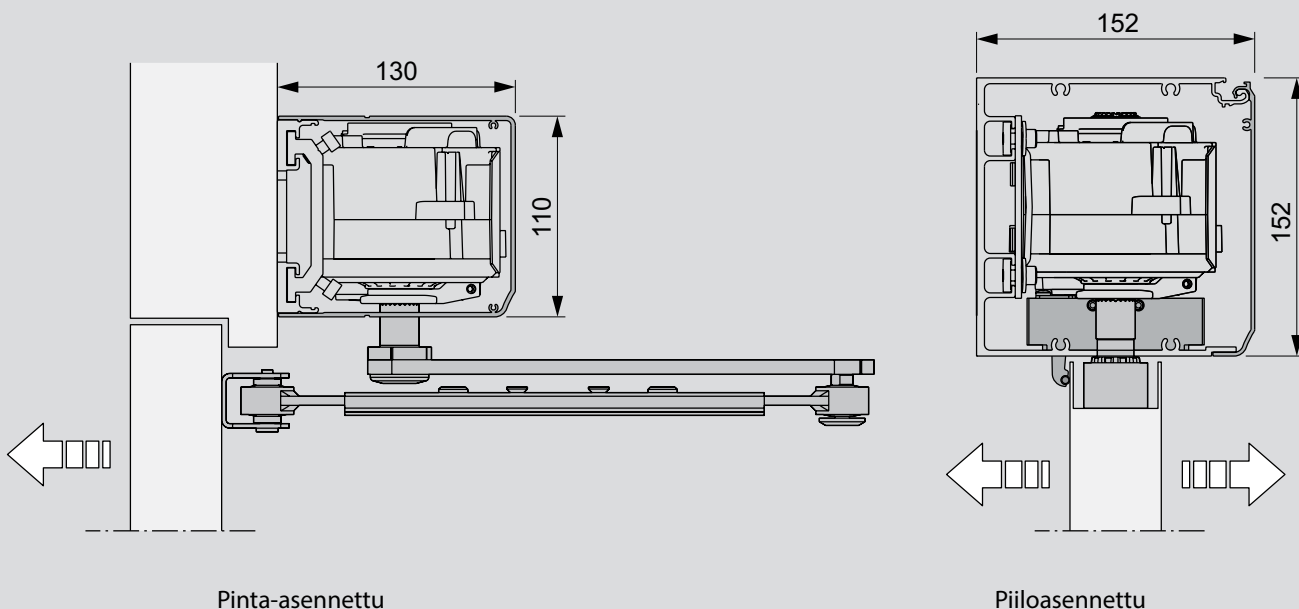
Mukavuus

ASSA ABLOY SW200 -ovikoneistolla varustettu sisäänkäynti on aina käytettävissä vara-akun ansiosta. Lisäksi ASSA ABLOY SW200 valvoo akun varausta ja toimintaa. Jos akku ei toimi oikein ja se on vaihdettava, koneisto ilmoittaa asiasta.

Tämä ovikoneisto on täydellisen luotettava joka säällä, koska paine ja tuulikuorma eivät vaikuta siihen avaamisen ja/tai sulkemisen aikana. Lisäksi ASSA ABLOY SW200 -koneistolla varustettu ovi voidaan avata tarvittaessa käsin, joten poistuminen sujuu turvallisesti ja nopeasti. Sulkemisvääntömomenttia pidennetään, kun havaitaan vähäinen käsikäyttöinen avaamisvoima.

180° Aukaisu

Jotta liikennevirta sujuisi kapeissa käytävissä voimme tarjota 180° aukaisun turvatoiminnoilla.



Turvallisuus

ASSA ABLOY SW200 -koneiston älykkäät lukitsemistoiminnot on suunniteltu mielenrauhaasi silmälläpitäen. Esimerkiksi kaksoisovia ohjataan tarkasti jumiutumisen estämiseksi ja turvallisuuden parantamiseksi. Lisäksi ASSA ABLOY SW200 -ovikoneisto pystyy tunnistamaan, koska ovea ei ole suljettu kunnolla. Tällöin se avaa ja sulkee oven kokonaan vaikka tuulikuorma ja paine olisivat suuria.

Estetiikka

ASSA ABLOY SW200 -kääntöovi tuo tullessaan runsaasti suorituskykyä. ASSA ABLOY SW200 voidaan jälkiasentaa oviin, joten ovijärjestelmän ulkoasu ja ympäristö pysyvät esteettisesti muuttumattomina.

Jos valitaan pinta-asennus, ovi avataan lähtövarten kiinnitetyllä työntö- tai vetovarsijärjestelmällä. Piiloasennuksessa lähtövarsi yhdistetään suoraan niveleen.

Equipamiento estándar

Pinta-asenteinen

Kotelo - Luonnonväriin anodisoitu alumiini, muut maalausvärit optiona

Mitat	-Pituus 716mm
	-Korkeus 110mm
	-Syvyys 130mm

Sisäänrakennettu

Kotelo luonnonväriin anodisoitu alumiini, muut maalausvärit optiona

Mitat	-Pituus 750mm
	-Korkeus 152mm
	-Syvyys 152mm

Ohjausyksikkö CU200, Lisäkortit EXU-SI ja EXU-SA vakiona -mahdollisuus kytkeä käsi- ja automaattikäyttöisiä impulssilaitteita, valintakytkimiä, sähkölukkoja, akkuja, jne.

Työntötoiminto

Sähköinen tehostus

Lisävarusteet ja -laitteet

Ohjelmanvalitsimet

Vara-akkuyksikkö

Synkronointikaapeli kaksoisoviin avaamis- ja sulkemisjärjestyksen valitsemiseksi

Impulssin ja läsnäolon tunnistavat anturit

Paloturvallisuussarja

PUSH-, PULL- ja PAS-varsijärjestelmät

Sormisuojauslaitteet

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!