

Pikarullaovi

ASSA ABLOY RR300

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



ASSA ABLOY RR300



- Modulaarinen järjestelmä mahdollistaa oven asiakaskohtaisen mukauttamisen.
- Avautuu ja sulkeutuu nopeasti, joten energiakustannuksia säästyy.
- Tilaa säästävä rakenne tekee mahdolliseksi lähes kaikenlaiset asennukset.
- Nopea ja yksinkertainen asentaa.
- Kunnossapitotarvetta vähentävä rakenne säästää huoltokustannuksia.
- HACCP-sertifioitu ruostumattomasta teräksestä valmistettu versio.

OVEN RAKENNE

Tyyppi

ASSA ABLOY RR300 S
ASSA ABLOY RR300 I

Rakenne

Galvanoitu teräs
Ruostumaton teräs

OVIVERHO

Ovet ovat saatavana kirkkaalla PVC-verholla, jossa on värilliset vahvistusliuskat. Saatavana on myös taloudellinen oviverho, kuten Travitop, vankkatekoinen RollTex® tai NomaTex®. Saatavana on myös silikonivapaita oviverhoja.

VÄRIT

Vahvistusliuskojen perusvärit ovat punainen ja sininen.

Tilauksesta on saatavana laaja valikoima muita värejä, kuten oranssi, harmaa, keltainen, beige, vihreä ja valkoinen.



IKKUNAT

Jos oviverho on kirkasta PVC-materiaalia ja siinä on värilliset vahvistusliuskat, siinä on laajat läpinäkyvät alueet.

Muunlaisia ikkunapaneeleilla tai ikkunoilla varustettuja verhoja on saatavana.



KÄYTTÖLAITTEET

Turvallaitteita voidaan lisätä, jos niitä vaaditaan käyttökohteissa. Ohjausjärjestelmää voidaan täydentää infrapuna-, tutkatunnistus-, painike-, ajoneuvotunnistussilmukka- tai radiolähetintöimilaitteilla. Saat lisätietoja ottamalla yhteyden meihin.

KNOCK-OUT-TOIMINTO

Jos oven leveys on vähintään 1300 mm, käytettävissä on knock-out-toiminto. Se tekee mahdolliseksi käyttämisen estymisen törmäyksen jälkeen, ja se voidaan nollata helposti iskun jälkeen.



TURVAOMINAISUUDET

Ovessa on sähkötoiminen tuntoreuna. Ovilinjan valokenno estää ovea sulkeutumasta, jos oviaukossa on esteitä tai ihmisiä.



MOOTTORIN SIJAINTI

Alasputoamissuojauksella varustetulla vaihteistolla varustettu moottori voidaan asentaa vasemmalle tai oikealle puolelle.

YLÄRULLA

Vakiona alumiinirulla ja galvanoidut akselit.

Valinnaisena alumiinirulla, akselit ja laakerit ruostumatonta terästä tai ylärulla ja akselit ruostumatonta terästä.

YLÄRULLAN KOTELO

Rullansuojakotelo saatavana lisävarusteena.

Kotelo suojaa oviverhoa pölyltä, kosteudelta ja koskemiselta.

Lisävaruste

- galvanoitu teräs
- ruostumaton teräs 0°
- ruostumaton teräs ja kallistus 30° tarvitaan, kun $DH \leq 2\,500\text{ mm}$

MOOTTORIN KOTELO

Moottorin kotelo saatavana lisävarusteena.

Kotelo suojaa koneistoa pölyltä, kosteudelta ja koskemiselta.

Lisävarusteena

- Jauhemaalattu teräs ja kallistus 5°
- Ruostumaton teräs ja kallistus 15°
- RAL 7040 -harmaa muovi

ei kelausketjun kanssa

tarvitaan, kun $DH \leq 2\,500\text{ mm}$

ASSA ABLOY -OHJAUSRASIA

Ovessa on vakiovarusteena MCC-ohjausjärjestelmä ohjausjärjestelmä. Ovi käynnistyy nopeasti ja sitä on helppo käsitellä. Tehokas taajuusmuuttajapohjainen MCC-ohjausjärjestelmä, koneiston Vectoring-toiminto ja monet toiminnot tekevät mahdolliseksi lähes rajattoman oven käyttämisen.

MCC varmistaa nopean käynnistymisen, ihanteellisen kiihtyvyyden, suuren nopeuden ja pitkän käyttöiän.

ALAPROFIILI / FLEX EDGE

Valittavana on alumiinista tai ruostumattomasta teräksestä valmistettu alapaneeli pehmeällä kumi-profiililla.

Saatavana on myös Flex Edge -versio (joustava alaprofiili ilman pursotettua alumiinia ja käämitettyä johtoa).

KÄSIKÄYTTÖ

Ovea voidaan käyttää manuaalisesti kammella, jos sähkö katkeaa. Saatavana on myös käsikäyttöinen ketjukäyttö (ei käytettävissä, jos koneisto on koteloitu).

Pikarullaovi ASSA ABLOY RR300

Käyttökohteita

- Sisäövena huoneiden välillä ja sisäilmaston saamiseksi hallintaan
- Suojatuilla ulkoalueilla, joilla on matala tuulikuorma ja kohtalaiset lämpötilat
- RR300I oivmalli ruostumattomasta teräksestä alueille, joilla on noudatettava hygieniavaatimuksia
- Tuotantolinjoissa, kuljetinjärjestelmissä tai kuljetuskohteissa

ASSA ABLOY RR300 -pikarullaoven edut

- Modulaarinen järjestelmä tekee mahdolliseksi asiakaskohtaisen mukauttamisen.
- Avautuu ja sulkeutuu nopeasti, säästää energiakustannuksissa.
- Tilaa säästävä rakenne tekee mahdolliseksi lähes kaikenlaiset asennukset.
- Nopea ja yksinkertainen asentaa.
- Kunnossapitotarvetta vähentävä rakenne säästää huoltokustannuksia.

Turvaominaisuudet

Ovi täyttää UVV-säädösten olosuhdedirektiivin ja harmonisoitujen CE-ohjeiden (EN 13241-1) vaatimukset.

Riskin ilmaisu

Tämän oven turvallisuus on mitoitettu tavanomaista teollisuusympäristössä esiintyvää ajoneuvoliikennettä varten harmonisoitujen CE-ohjeiden mukaisesti. Käyttöpaikalla vallitsevat olosuhteet, kuten jalankulkuliikenne, voi edellyttää muita varotoimenpiteitä, kuten täydentäviä käyttölaitteita. Lisäksi erityiset ympäristöolosuhteet huomioitava ovityyppiä valitessa. Saat lisätietoja ja voit tilata paikan päällä tehtävän tarkastuksen ottamalla yhteyden asiantuntijaamme.

Oviverho	PVC:tä, värilliset, kankaiset vahvistusliuskat	PVC:tä, värilliset, kankaiset vahvistusliuskat, silkkonivapaat	RollTex® Plus RollTex® Original	NomaTex®	Yläoviverho 1,3 mm maks. 3 500 × 3 500
Ikkunat	–	–	•	•	–
Ikkunapaneelit	–	–	–	•	•
Tuuliliuskat	✓	✓	✓	✓	✓
Sininen	✓ 5002	• 5010	• 5002	• A 5005*	• 5010
Punainen	• 3002	• 3002		• 3000	• 3002
Oranssi	• 2011	• 2011	• 2009	• A 2009*	
Harmaa	• 7035	• 7037	• 7001 ³⁾	• A 7038 • 7045 ⁴⁾	• 7035
Keltainen	• 1021	• 1021		• 1023	
Vihreä	• 6018				
Beige	• 1014				
Valkoinen	• 9016	• 9010			
Musta		• 9005			

• Lisävaruste ✓ Vakiovaruste –ei mahdollinen

A = Antistaattiset ominaisuudet * = tasainen pinta ylätelan sivulla

1) Korkeus ≤ 2 500 mm, aina kotelolla
2) Poikkeamat mahdollisia muista ominaisuuksista riippuen
3) Minuuttikohtaisista kuormituksen vaihtelusta, oven koosta ja asennuskohteesta riippuen
4) Tuskin sytyvä
5) Jos RollTex Original = maalattava

Tekniset tiedot	ASSA ABLOY RR300 S/I
Käyttökohde	Sisäovi
Oven mitat DW (min. / maks.) LB ²⁾ DH (min. / maks.) LH ²⁾	1 000/4 000 mm 1 000/4 200 mm
alue enintään	16,8 m²
Avautuu/sulkeutuu maks. (m/s) ²⁾	2,0/1,0
Käyttöjaksoa minuutissa maks. * käyttöjaksojen tarkka määrä riippuu käyttökohteesta	3
Tuulenkesto (EN 12424)	luokka 1
Melutaso	< 70 dB A
Lämpötila-alue maks. (pyynnöstä laajempi) ³⁾	+10 – +40 °C (0 – +60 °C)

Pinta/materiaali	
Sivukarmi	✓ galvanoitu teräs • ruostumaton teräs
Alaprofiili ²⁾	✓ Alumiini • ruostumaton teräs • joustava "Flex-Edge"
Alaprofiili pidennetyllä joustavalla tiivisteellä	•
Ylärullan kotelo ¹⁾	• galvanoitu teräs • ruostumaton teräs 0 ° tai 30 °
Moottorin kotelo ¹⁾	✓ Harmaa muovi • Jauhemaalattu teräs • ruostumaton teräs 15°

Turvaominaisuudet	
Sähkötoiminen tuntoreuna	✓
Tuntoreunan virransyöttö	Kierrekaapeli
Sivukarmeissa ovilinjan valokenno	✓
Koneistossa putoamissuojus	✓
Törmäysjärjestelmä alaprofiilissa ²⁾	• DW ≥ 1 300 mm

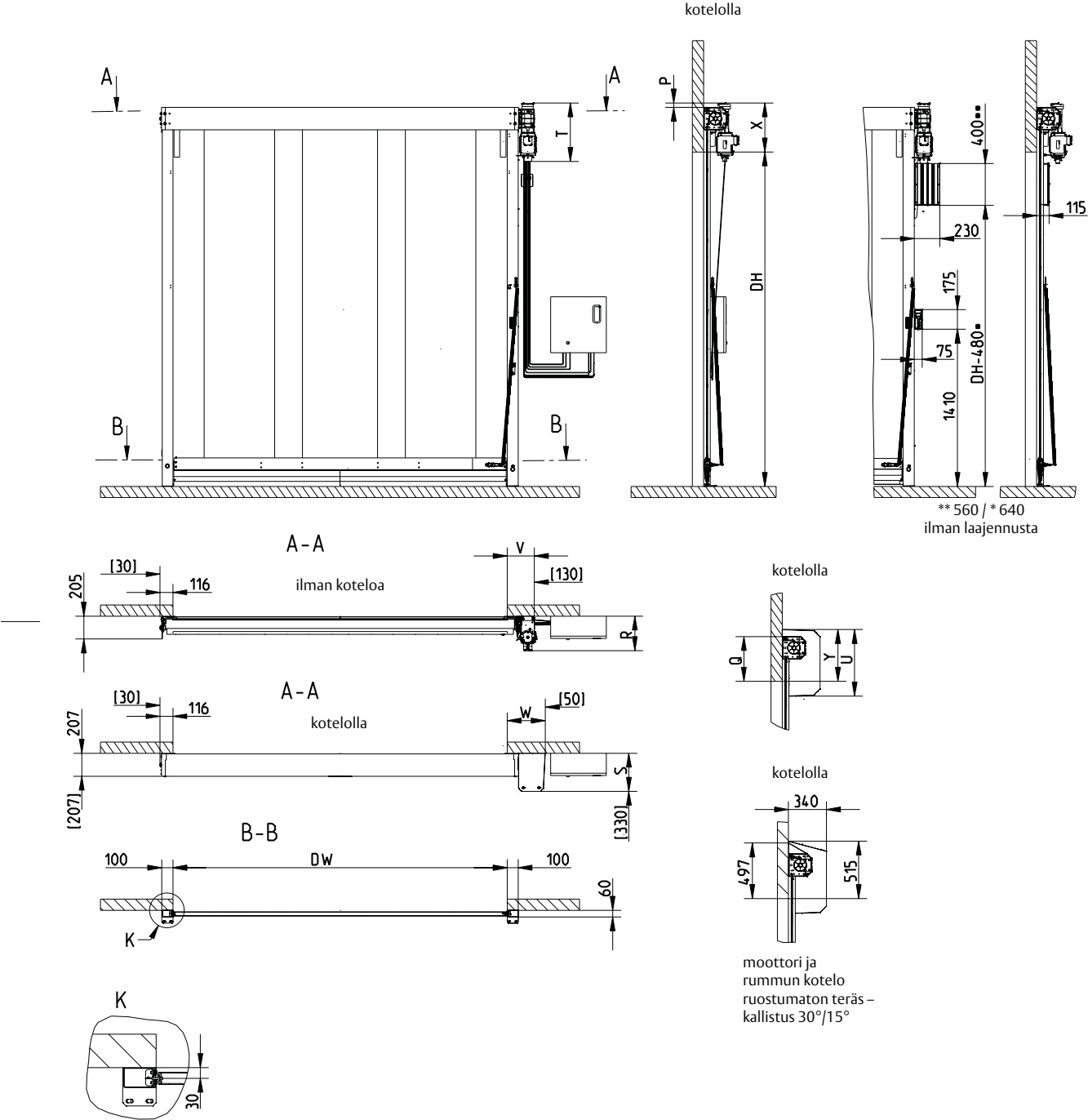
Laitteet	
LED-liikennevalo	•
Yläreunan tiivistys	•
Liikennevalotoiminto suunnantunnistuk-sella	✓
Liikennevalotoiminto ilman suunnantun-nistusta	✓
Vilkkuva hälytysvalo	✓

Koneisto	
Vaihteiden lämmitys	•
Ketjuvälitys	• (ilman moottorin koteloa)
Manuaalinen aktivointi	Kääntökahva

Ohjausjärjestelmä	
MCC avautuu/sulkeutuu maks. (m/s) ²⁾	• 2,0/1,0
Erillinen näyttö/ohjaus	✓
Sulakesuojaus (käyttöpaikka vastaa)	10 A – 16 A (C-ominaisuudet)
Suojaus	IP55
Potentiaalittomat liitännät	•

Verkkoyhteys	
MCC	Vakio: 3L/(N) PE/380/400/415/440/460/480 V; 50/60 Hz muuntajalla: 3L/(N)PE/220/230/500 V; 50/60 Hz

Yleinen piirustus ASSA ABLOY RR300



Ilman moottorin kotelo	
	MCC
X	440
V	265
R	315
T	550
P	42

Koteloidulla moottorilla			
	Muovi	Teräs	Ruostumaton teräs
Y	470	465	515
W	346	342	342
S	340	340	340
U	610	600	650
Q	400	400	400

Saatavilla olevat koot		DW	DH
Vakio	min.	1000	1000
Törmäys		1300	1000
Vakio	max.	4000	4200
Ylhäällä 1,3 mm		3500	3500

[] = Asennuksen vaatima tila

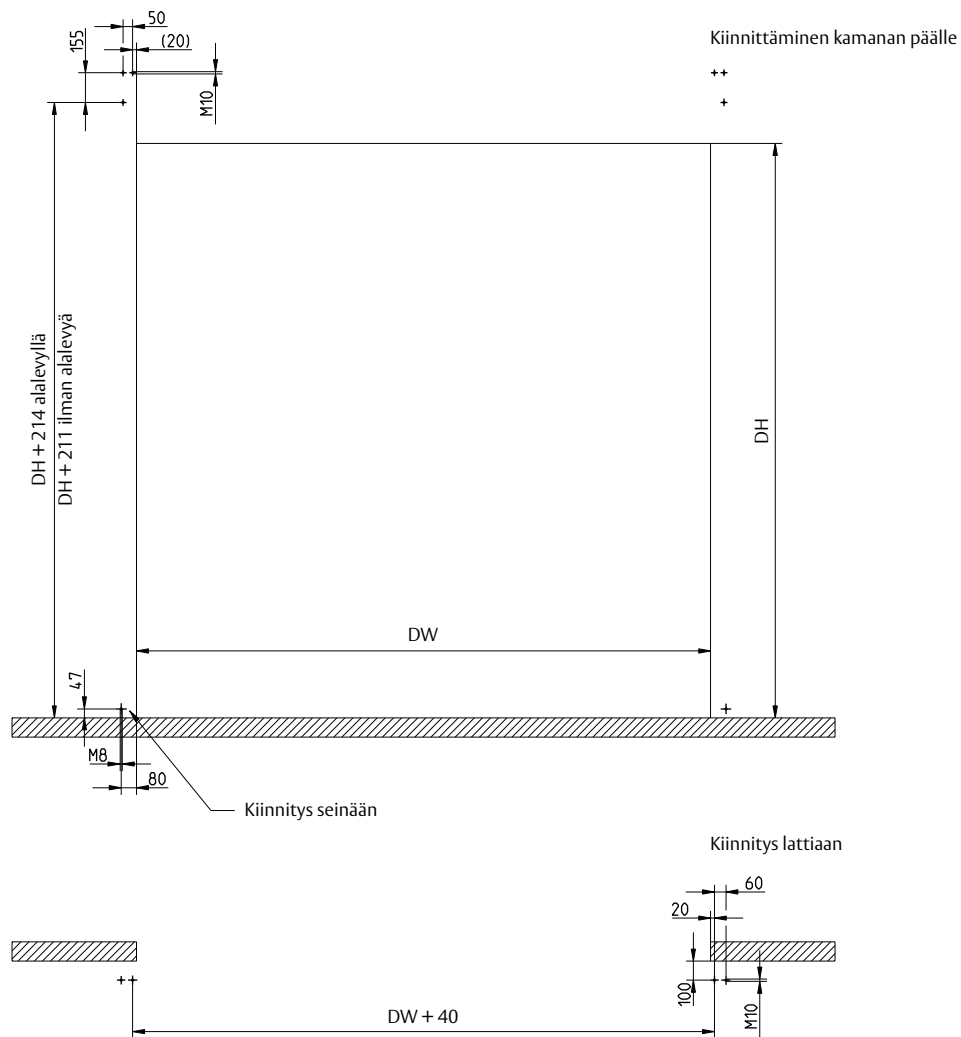
ASSA ABLOY -ohjausyksikkö		
		MCC
Mitat L × K × S	mm	220 × 380 × 100

ASSA ABLOY -konserni on maailman johtava kulunvalvontaratkaisujen toimittaja. Autamme joka päivä miljardeja ihmisiä kokemaan maailman vapaampana.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems tarjoaa ratkaisuja varmistamaan tehokkaan ja turvallisen tavaroiden ja ihmisten virran. Laajaan valikoimaamme sisältyy automaattisia jalankulku-, teollisuus- ja asuntojen ovia, kuormausjärjestelmiä, aitaratkaisuja ja palveluita.

Kiinnityskaavio ASSA ABLOY RR300



8300R0010/e