

Snelloopdeur

ASSA ABLOY RR3000

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



ASSA ABLOY RR3000 de buitendeur voor drukke doorgangen

In de serie ASSA ABLOY RR3000 komen optimale functionaliteit en modern ontwerp samen. Hun uitstekende constructie maakt de deuren extreem snel, veilig, robuust en garandeert een bijzonder lange levensduur met weinig onderhoud. Het stijlvolle moderne ontwerp met platte aluminium lamellen en grote ramen zorgt voor een fraai uiterlijk en perfecte integratie in de gevel.

Naast de afgebeelde standaardversie van de ASSA ABLOY RR3000 zijn er nog verschillende andere versies verkrijgbaar: De RR3000 R voor krap bemeten ruimtes, de RR3000 XXL voor grote deuropeningen, de RR3000 Vision voor optimale transparantie en onze moderne hybride deur RR3000 ISO met extra isolatie.

De ASSA ABLOY RR3000 snelloopdeuren met hun fraaie aluminium deurblad zijn perfect voor industriële, commerciële en hoogbeveiligde toepassingen, waarbij snelheid en representativiteit belangrijk zijn en de veiligheid de hoogste prioriteit heeft. Het opvallend slanke ontwerp van deze industriële deur geeft elk gebouw een fraai accent.



DiscDrive-technologie en snel onderhoud

Dankzij de innovatieve DiscDrive-technologie, die extra ondersteuning biedt aan de beweging van het deurblad, gaat de ASSA ABLOY RR3000 lang mee. De aluminium lamellen worden contactloos op disks opgerold. Dankzij deze technologie kan de deur snel worden geopend en gesloten en is deze nauwelijks gevoelig voor slijtage. In het gehele ontwikkelproces van de deur is prioriteit gegeven aan service- en onderhoudsvriendelijkheid. Een voorbeeld hiervan is te zien in de lamellen, die individueel op de rubberen riem zijn geplaatst zodat ze individueel, snel en gemakkelijk kunnen worden vervangen.

Veiligheidsfuncties

De meeste deuren in de serie ASSA ABLOY RR3000 zijn standaard voorzien van een contactloze voorlopende fotocel op de sluitrand en een vaste fotocel die voorkomt dat de deur sluit zolang er zich mensen in de sluitzone bevinden.

Deurblad RR3000

- De volgende modellen zijn verkrijgbaar:
- Dubbelwandige aluminium lamellen, geanodiseerd zonder ramen, optioneel met vensterlamellen van stootbestendig polycarbonaat (PC)
 - Vensterlamellen van transparant polycarbonaat (PC), transparantie > 70%
 - Geperforeerde lamellen

Technische gegevens

Min. afmeting (DB x DH)	600 x 3125 mm
Max. afmeting (DB x DH)	5000 x 5000 mm
Snelheid	op enen: max. 2,2 m/s sluiten: max. 0,7 m/s
Windbestendigheid, EN 12424	Klasse 4 Klasse 3 DW > 3500 mm
Temperatuurbereik (uitbreider aanbod op aan vraag) ³⁾	-20°C tot +60°C
Lekkage, EN 12426	Klasse 2
Waterdichtheid, EN 12425	Klasse 2
Geluidsemisatie (ISO 140-3)	25 dB (23 dB zonder MiWo)
Dubbelwandige aluminium lamellen	✓ Geanodiseerd aluminium
Zijprofiel	✓ Verzinkt staal • Staal met poedercoating
Deurrol-/motorkap ¹⁾²⁾	• Aluminium • Met poedercoating
Laserbestendige deur	• optioneel

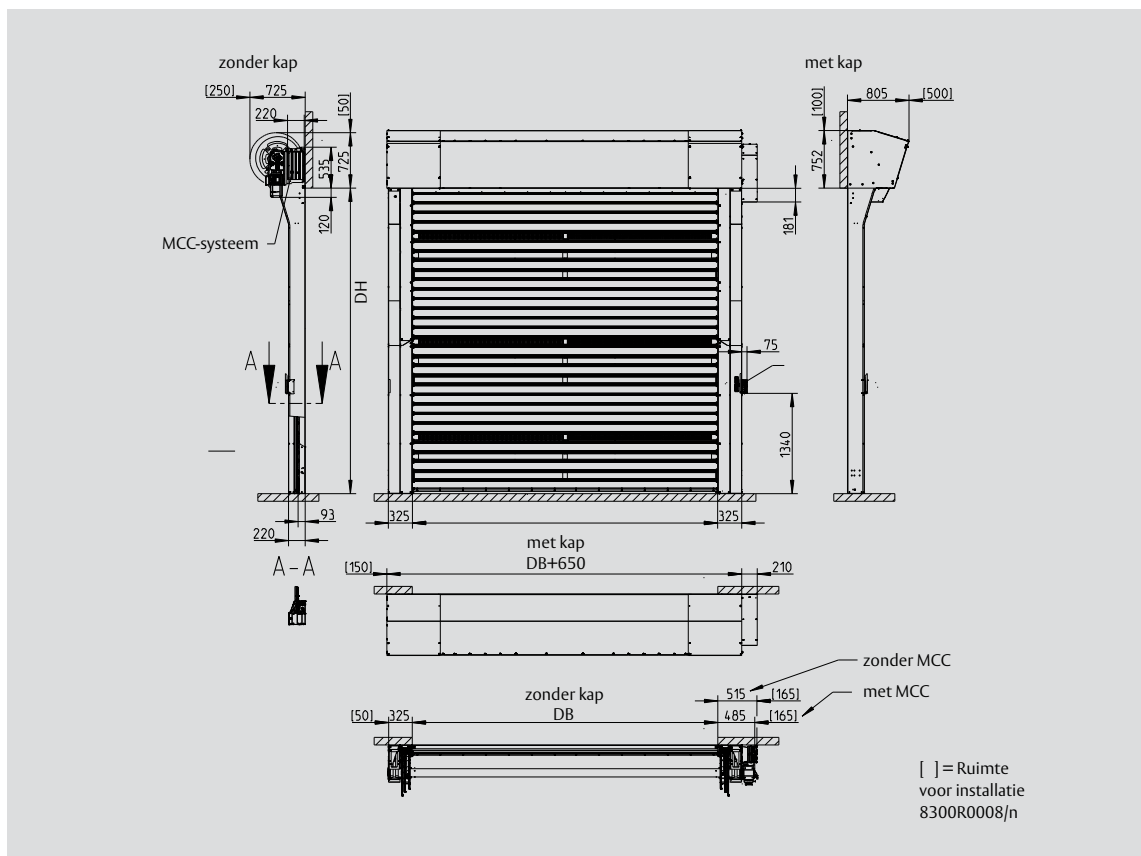
1) Hoogte < 2500 mm altijd met kap

2) Afwijkingen mogelijk, afhankelijk van andere eigenschappen

3) Afhangend van aantal deurbewegingen per minuut, deurafmeting en installatielocatie

✓ Standaard • Optie

Afmetingen



Technologie en besturing



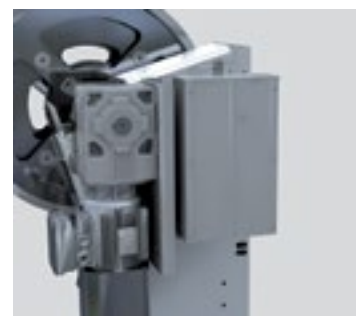
DiscDrive-technologie

De aluminium lamellen worden contactloos op disks opgerold. Dankzij deze technologie kan de deur snel worden geopend en gesloten en is deze nauwelijks gevoelig voor slijtage.



Bedieningseenheid

Via de gebruiksvriendelijke grafische bedieningseenheid met display kan de gebruiker op elk gewenst moment de actuele status van de deur en alle belangrijke technische parameters aflezen.



Besturingssysteem

Het compacte MCC-besturingssysteem met frequentieregelaar is geïntegreerd in het deurontwerp. Het systeem wordt naast de aandrijving geplaatst, zodat de deur snel kan openen en sluiten. Dankzij de soepele, stille deurbewegingen is de eenheid nauwelijks gevoelig voor slijtage.

Openings-technologie en veilige werking



- Drukknoppen
- Sleutelschakelaars
- Magic Switch



Trekschakelaars



Magneetlus



- Verkeerslichten
- LED-stroken
- Knipperlichten
- Speciale verlichting



- Radiografische afstandsbediening/zender
- Foto-elektrische barrière



- Radar-bewegingssensoren
- Laserscanner
- Radar-bewegingssensor met ingebouwde actieve infraroodsensor voor bewegingsdetectie
- Actieve infraroodsensoren met ingebouwde radar-bewegingssensor



Meervoudige lichtbarrière