



ASSA ABLOY RR3000 R

De ruimtebesparende deur

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 R snelroldeur is heel geschikt voor krap bemeten ruimtes, bijvoorbeeld ondergrondse garages of productie- en logistieke faciliteiten. De deur heeft een minimale dagmaat en de motor is in het zijprofiel ingebouwd.

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.

Gordijntype RR3000 R

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

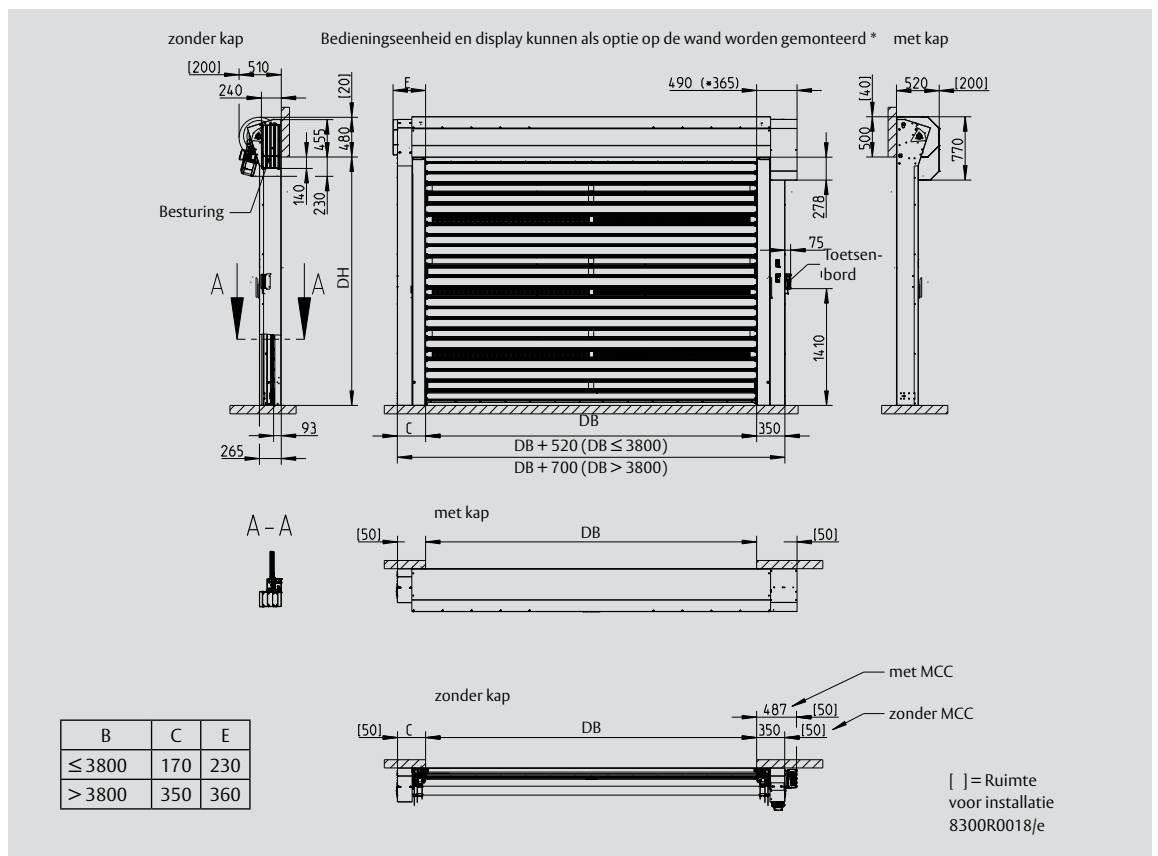
Min. afmeting (DB x DH)	600 x 1500 mm
Max. afmeting (DB x DH)	6000 x 3000 mm
Snelheid	openen: max. 2,0 m/s sluiten: max. 0,6 m/s
Windbestendigheid, EN 12424	Klasse 4 Klasse 3 DW > 4000 mm
Temperatuurbereik (uitbreider aanbod op aan vraag) ³⁾	-20°C tot +60°C
Lekkage, EN 12426	Klasse 2
Waterdichtheid, EN 12425	Klasse 2
Dubbelwandige lamellen Lamellen met ramen Geperforeerde lamellen	✓ Geanodiseerd aluminium • Polycarbonaat (PC) • Geanodiseerd aluminium
Zijprofiel	✓ Verzinkt staal • Staal met poedercoating
Deurrol-/motorkap ¹⁾²⁾	• Aluminium • Met poedercoating

1) Hoogte < 2500 mm altijd met kap

2) Afwijkingen mogelijk, afhankelijk van andere eigenschappen

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

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