



### ASSA ABLOY RR3000 ISO Hoge snelheden en uitstekende thermische eigenschappen

In de ASSA ABLOY RR3000 ISO komen de superieure thermische prestaties van een sectionale deur samen met de hoge snelheden en operationele efficiency van een snelroldeur.

Deze nieuwe, hybride oplossing van ASSA ABLOY Entrance Systems opent en sluit met maximale snelheden en minimaal energieverlies.

Met de ASSA ABLOY RR3000 ISO wordt ieder gebouw energiezuiniger en kunt u voldoen aan uw duurzaamheidsdoelstellingen. De ASSA ABLOY RR3000 ISO voldoet aan de zeer specifieke en complexe behoeften van distributeurs, logistieke centra, openbare opslagfaciliteiten, algemene fabrikanten en nog veel meer toepassingen.

Door zijn indrukwekkende afwerking staat hij ook nog eens mooi in ieder gebouw, en zijn flexibele ontwerp zorgt ervoor dat de deur een leven lang meegaat. Met tientallen jaren ervaring ontwikkelen wij deuren die perfect passen in uw gebouw, en we zijn trots op onze hoge kwaliteit, uitstekende veiligheid en optimale prestaties.

#### Smart Header-ontwerp

De ASSA ABLOY RR3000 ISO heeft een naadloze constructie zonder scharnieren, steunen of loopwielen, zodat hij voortdurend gebruikt kan worden en de hele dag door soepel loopt. Het deurblad is zo ontwikkeld dat de lamellen elkaar niet raken wanneer de deur naar boven of beneden rolt. Hierdoor is de ASSA ABLOY RR3000 ISO ongelofelijk stil, duurzaam en minder gevoelig voor slijtage. Deze slimme ontwerpelementen zorgen er ook voor dat de ASSA ABLOY RR3000 ISO eenvoudig in onderhoud is.

#### Veiligheid

Dankzij het slimme veiligheidssysteem, dat in de zijgeleidingen is ingebouwd, wordt contact met objecten en mensen in de deuropening vermeden.

#### Deurblad RR3000 ISO

50 mm dik geïsoleerd deurblad. Minimaal warmteverlies. Geen condensvorming. Uitstekende U-waarde.

#### Technische gegevens

Min. afmeting (DB x DH)	1250 x 2500 mm
Max. afmeting (DB x DH)	7000 x 6000 mm
Snelheid	openen: max. 2,2 m/s sluiten: max. 0,7 m/s
Windbestendigheid, EN 12424	Klasse 4 Klasse 3 DB ≤ 3500 mm Klasse 2 DB > 5000 mm
Temperatuurbereik (uitgebreider aanbod op aan vraag) <sup>3)</sup>	-20°C tot +40°C (montagezijde)
Warmteoverdrachtscoëfficiënt	- Deurblad 1,4 W/m <sup>2</sup> K - Complete deur min. 2,0 W/m <sup>2</sup> K (Afhankelijk van deurafmeting en specificatie)
Gordijnlamellen	✓ RAL 9006 • Geverfd in RAL-kleuren
Vensterlamellen	• Met raamwerk van geanodiseerd aluminium
Zijprofielen	✓ Zijprofielen van verzinkt staal • Optionele poedercoating in RAL-kleuren
Deurrol en motorkap <sup>1)2)</sup>	• Geanodiseerd aluminium • Poedercoating

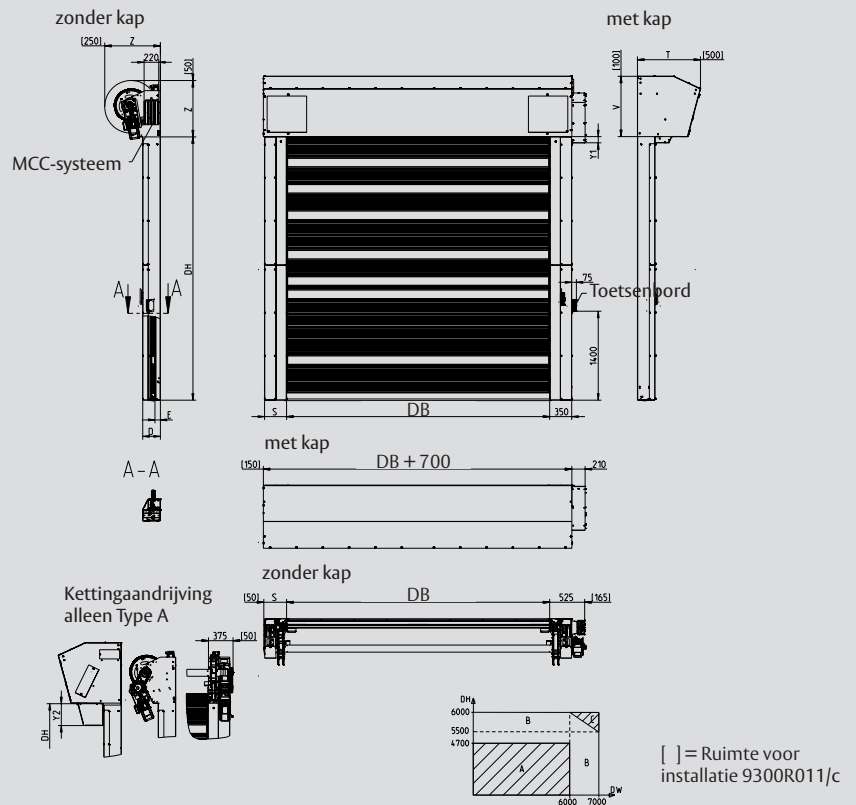
1) Hoogte < 2500 mm altijd met kap

2) Afwijkingen mogelijk, afhankelijk van andere eigenschappen

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

## Afmetingen

Y2	330	-
Y1	105	40
T	960	1090
V	920	1030
S	350	350 450
Z	880	990
D	267	334
E	84	151
Deurtype	Type A	Type B Type C



## 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.



**Bedienungseinheit**  
Via de gebruiksvriendelijke grafische bedienungseinheit 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