

Snelroldeur

ASSA ABLOY RR3000 ISO

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world

Hoge snelheden en uitstekende
thermische eigenschappen



THERMISCHE ISOLATIE

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

STRAK ONTWERP

De zijframes en afdekkingen hebben een strak ontwerp.

HOGE SNELHEDEN

Door de openingssnelheid tot 2,2m/s blijven de thermische eigenschappen gewaarborgd en wordt de verkeersstroom verbeterd.

De ASSA ABLOY RR3000 ISO combineert de superieure thermische prestaties van een sectionale deur 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.



De ASSA ABLOY RR3000 ISO is perfect voor industriële bedrijven, logistieke centra, magazijnen, productiebedrijven en voor vele andere toepassingen en kan aangepast worden aan complexe operationele vereisten. Door het dikke, thermisch geïsoleerde deurpaneel blijven de temperaturen binnen stabiel en de weersomstandigheden buiten, waar ze horen. En zijn aantrekkelijke, moderne ontwerp past in de gevel van ieder gebouw.

Duurzame oplossing voor energiebesparing

Grote, energievervlindende gebouwen hebben te maken met grote uitdagingen op het gebied van milieubescherming. Toegangsautomatisering is de eerste stap naar beheersing van overmatig energieverbruik en het verbeteren van de prestaties en efficiency van een gebouw. Het 50 mm dikke, thermisch geïsoleerde deurpaneel op de ASSA ABLOY RR3000 ISO beschikt over een thermische rem in iedere deurstrip. Dit ontwerp zorgt voor optimale thermische prestaties met minimaal warmteverlies en geen condensatie. Door verbeterde sealing rondom de deur worden luchtlekken beperkt en stijgt de U-waarde. Met de ASSA ABLOY RR3000 ISO wordt ieder gebouw energiezuiniger en kunt u voldoen aan uw duurzaamheidsdoelstellingen.

Weerbestendig ontwerp voor langdurig gebruik

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 deurpaneel is zo ontwikkeld dat de deurstrips elkaar niet raken wanneer de deur naar boven of beneden rolt. Hierdoor is de ASSA ABLOY RR3000 ISO ongelooflijk stil, duurzaam en minder gevoelig voor slijtage.

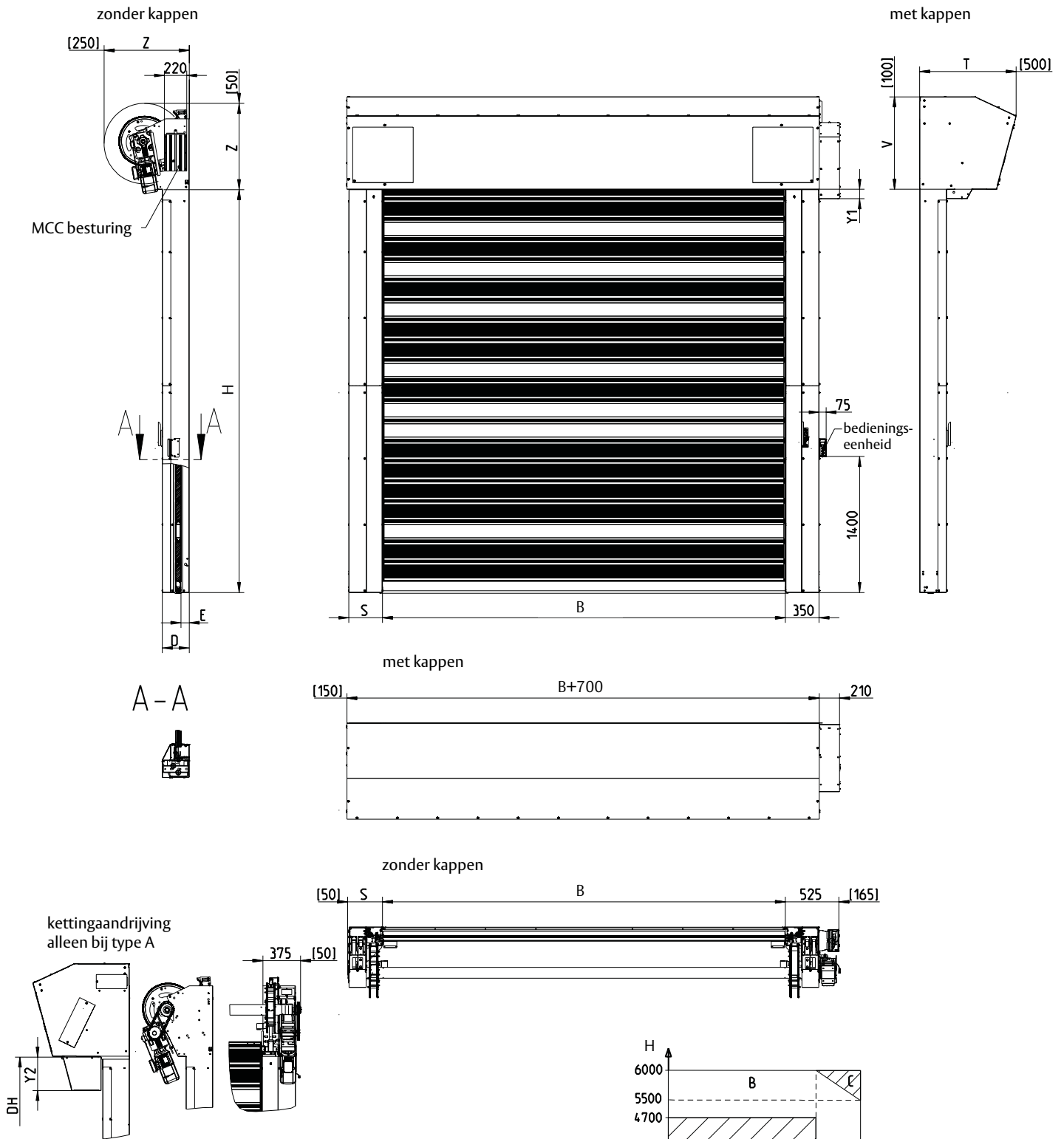
Deze slimme ontwerpelementen zorgen er ook voor dat de ASSA ABLOY RR3000 ISO eenvoudig in onderhoud is. In bedrijven met een hoge verkeersdoorvoer loopt u het gevaar dat er tegen de deuren gereden wordt. Als de ASSA ABLOY RR3000 ISO geraakt wordt, kan de beschadigde lamel binnen een paar minuten eenvoudig vervangen worden.

Panelen reparatiekit: de beste bescherming voor uw snelloopdeur

De panelen reparatiekit is zelfs nog makkelijker. Deze kit maakt een snelle en duurzame reparatie mogelijk. Dit betekent dat alleen een simpele aanpassingen nodig is aan de panelen die u al op locatie heeft, en dat de deur klaar is om te gebruiken zonder dat deze lang buiten gebruik is. Voor meer informatie, neem contact met ons op. We informeren u graag over de voordelen van deze reparatiekit.

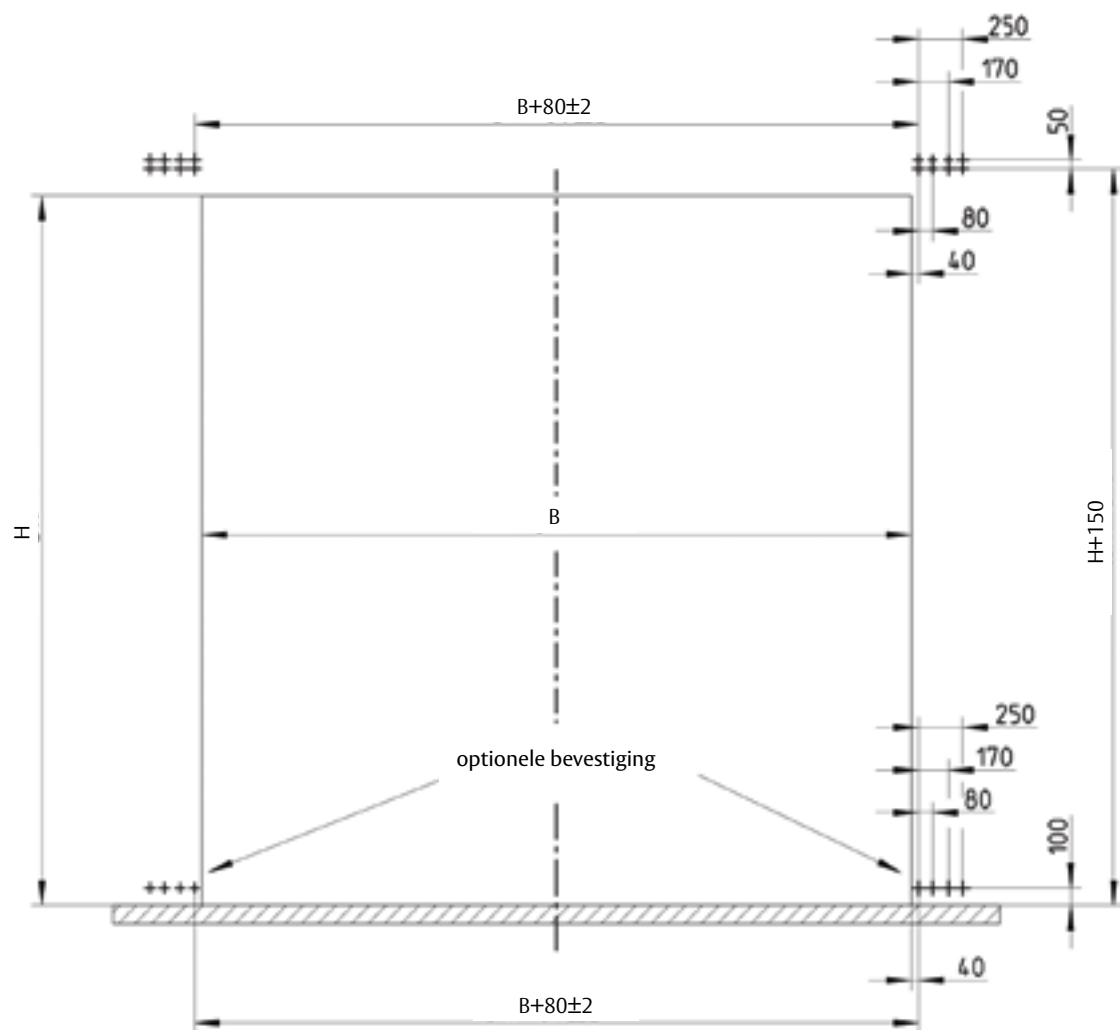


Tekening ASSA ABLOY RR3000 ISO



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

[] = vrije ruimte t.b.v. montage



bevestigingsbouten M12 of gelijkwaardig



Technische informatie ASSA ABLOY RR3000 ISO

Snelheden	
Openingssnelheid	tot 2,2 m per seconde
Sluitsnelheid	tot 0,7 m per seconde
Afmetingen deur	
Max. breedte	7000 mm
Max. hoogte	6000 mm
Min. breedte	1250 mm
Min. hoogte	2500 mm
Veiligheidskenmerken	
Lichtgordijn	✓
Zelftestende onderloopbeveiliging + fotocelbeveiliging in de dagmaat	•
meganisch vergedelingssysteem	•
Activering bij stroomuitval	
Noodontkoppelingshandgreep (beperkt tot gedeeltelijke hoogte door balans)	✓
Handmatig openen en sluiten door middel van een kettingtakel	•
Windweerstand	
Windweerstand (EN 12424)	Klasse 4 Kl. 3 DB > 3.500 mm Kl. 2 DB > 5.000 mm
Deurpaneel	
Warmteoverdracht Coëfficiëntie	deurblad 1,4 W/m²K complete deur min 2,0 W/m²K (afhankelijk van de deur van de grootte en de specificatie)
Akoestische isolatiewaarde (ISO 140-3)	25 dB
Temperatuurbereik	-20°C tot +40°C (montagezijde)
Verlengde rubber onderafdichting	•
Deurcomponenten	
Deurblad	geïsoleerde ingeklemde latten (50 x 200 mm) met thermisch gescheiden metalen vel ✓ RAL 9006 • Diverse RAL-kleuren
Vensterlamellen	• met raamwerk van geanodiseerd aluminium
Zijframes	✓ Standaard zijframes van verzinkt staal • Poedercoating in RAL-kleuren
Deurrol en motorkap	• Geanodiseerd aluminium • Poedercoating in RAL-kleuren
Bediening en aandrijving	
ASSA ABLOY MCC	Standaard, variabele frequentieaandrijving met zachte start/zachte stop en positie opnemer
Motorvermogen	1,1 KW
Beveiliging	IP 55
Netaansluiting	3L/(N)/PE 380/400/415/440/480 V, 50/60 Hz²
Kettingaandrijving om inbouwmaat te versmallen	•

We bieden verschillende opties en impulsgevers

- Optioneel
- ✓ Standaard



Smart Header-ontwerp

De deur is zo ontworpen dat de deurstrips elkaar niet raken als de deur opent en sluit, zodat de deur snel, soepel en geluidsarm werkt.



Oppervlaktestructuur

Verhoogt de robuustheid en verbetert de windbestendigheid.



Lichtgordijn

Slim veiligheidssysteem geïntegreerd in de zijframes, elimineert contact met objecten en mensen in de deuropening.



Waarom kiezen voor een snelroldeur?

- Met een snelroldeur kan er in ieder gebouw efficiënter gewerkt worden.
- Vergroot de algehele U-waarde van een gebouw wanneer de deur geïnstalleerd wordt bij een drukke ingang die per dag vaak geopend en gesloten moet worden.
- De deuren openen en sluiten voor iedere afzonderlijke passant. De deuren blijven dus niet geopend tijdens processen als laden en lossen.
- Verbetert de omstandigheden binnen voor een aangename werkomgeving.
- Zorgt voor veilige en moeiteloze doorstroming van voertuigen, goederen en mensen.

ASSA ABLOY RR3000 ISO: De volgende generatie snelroldeuren met hard deurblad

De nieuwe ASSA ABLOY RR3000 ISO van ASSA ABLOY Entrance Systems is efficiënt, modern en veilig en bevat de thermische isolatie van een traditionele sectionale deur en de geavanceerde prestaties van een snelroldeur. Door zijn indrukwekkende afwerking staat hij ook nog eens mooi in ieder gebouw en zijn flexibele ontwerp zorgt voor een lange levensduur. Met tientallen jaren ervaring ontwikkelen wij deuren die perfect passen in uw bedrijf. We zijn trots op onze hoge kwaliteit en optimale prestaties.

Met gestegen veiligheidsvoorwaarden kan de RR3000 ISO worden voorzien van een mechanisch vergrendelingssysteem. In dit geval is het RR3000 ISO slot voorzien van een ASSA ABLOY veiligheidscilinder om het deurblad te vergrendelen met een stijve bout.



De ASSA ABLOY Groep is de wereldwijde nummer één op het gebied van toegangoplossingen. Elke dag tonen we miljoenen mensen de weg naar een open wereld.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems biedt oplossingen voor een efficiënte en veilige stroom van goederen en personen. Ons assortiment omvat een breed gamma aan geautomatiseerde voetgangers-, industriële en residentiële deuren, poorten, laad- en lossystemen, omheiningen en service.



© ASSA ABLOY Entrance Systems AB BR.MAN/ASSA ABLOY RR3000 ISO | de_NL-1.1 | 2102 / 64 100 785 Technische gegevens kunnen zonder kennisgeving gewijzigd worden