

Snabbbrullport

ASSA ABLOY RR3000 ISO

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world

Snabbhet i förening med
utmärkt termisk prestanda



TERMISK ISOLERING

50 mm tjock isolerad dörrpanel. Minimala värmeförluster. Ingen kondens. Enastående U-värde.

REN DESIGN

Sidoramar och kåpor har ren design.

HÖGA HASTIGHETER

Öppningshastigheter upp till 2,2 m/s hjälper till att bibehålla isoleringsegenskaperna samtidigt som trafikflödet förbättras.

ASSA ABLOY RR3000 ISO kombinerar den överlägsna termiska prestandan hos en skjutport med den höga hastigheten och driftseffektiviteten hos en snabbrollport. Denna nästa generations hybridlösning från ASSA ABLOY Entrance Systems öppnar och stänger med maximal hastighet och minimal energiförlust.



För distributörer, logistikcenter, lageranläggningar, tillverkare och många fler – ASSA ABLOY RR3000 ISO uppfyller kraven på mycket specifika och komplexa behov. Dess tjocka värmeisolerade portpanel bevarar inomhusklimatet och utestänger väderleken. Dessutom kan dess attraktiva, moderna design förbättra byggnadens fasad.

Hållbara lösningar för energibesparingar

Stora, energislukande anläggningar står inför svåra miljöutmaningar. Entréautomation utgör det första steget för att ta kontroll över energiåtgången och förbättra byggnadens prestanda och effektivitet. Den 50 mm tjocka, värmeisolerade portpanelen på ASSA ABLOY RR3000 ISO har en termisk brygga i varje portlamell, vilket garanterar minimalt värmeutflöde från insidan till utsidan. Denna design garanterar optimal termisk prestanda, med minimal värmeförlust och ingen kondensation. Förbättrad tätning runt portens yttre omkrets begränsar luftläckage och ger ett ökat U-värde. ASSA ABLOY RR3000 ISO kan optimera energiprestandan för alla byggnader och hjälper till att uppfylla era hållbarhetsmål.

Allväderskonstruktion för störningsfri drift

ASSA ABLOY RR3000 ISO har en sömlös konstruktion utan gångjärn, fästen eller rullar för kontinuerlig användning och smidig drift hela dagen, varje dag. Portpanelen är utformad för att förhindra att lamellerna vidrör varandra när porten går upp och ner. Detta gör ASSA ABLOY RR3000 ISO otroligt tyst, slitstark och mindre känslig för slitage.

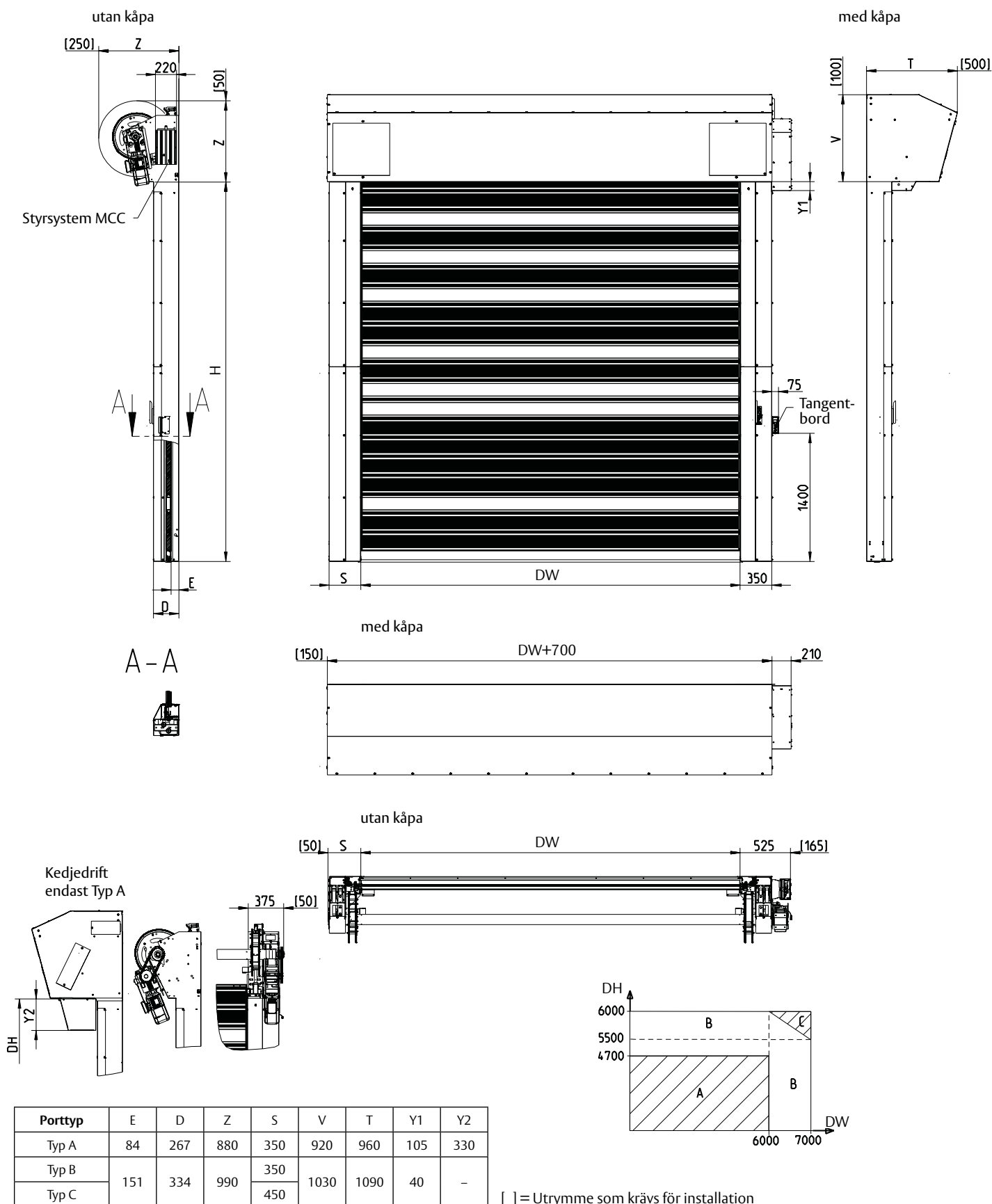
Dessa smarta konstruktionselement gör också ASSA ABLOY RR3000 ISO enkel att underhålla. I områden med hög trafik är risken stor att porten blir påkörd. Om ASSA ABLOY RR3000 ISO blir råkar ut för en sammanstötning kan den skadade lamellen enkelt avlägsnas och bytas ut på några minuter, medan porten fortfarande är i drift och verksamheten löper på som vanligt.

Lamellreparations-kit - det bästa skyddet för din snabbrollport

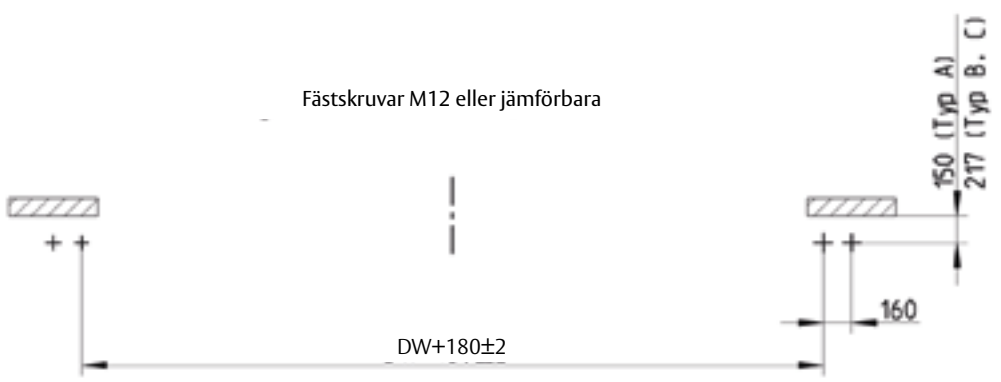
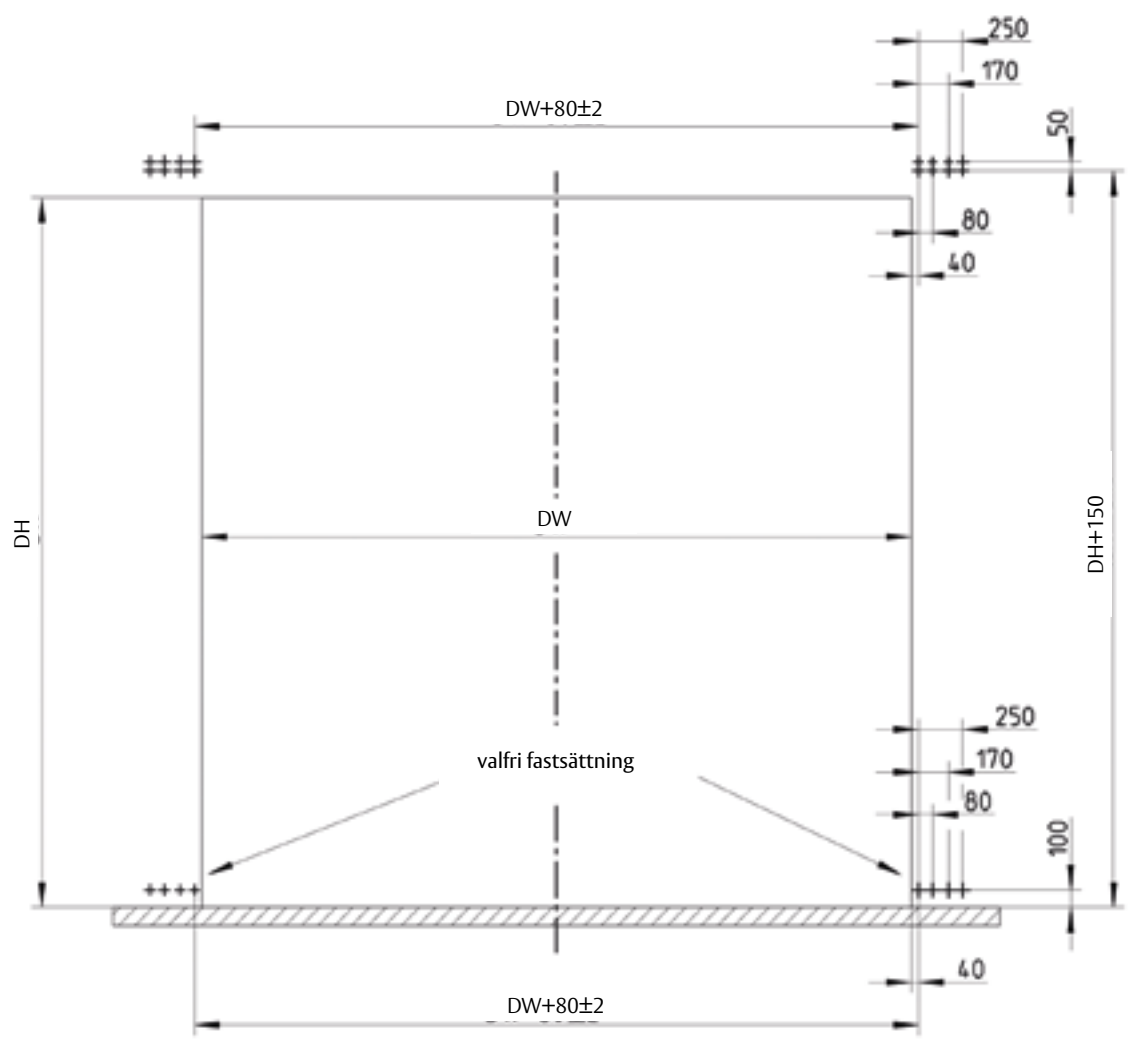
Lamellreparations-kitet är ännu enklare. Detta kit möjliggör en snabb och hållbar reparation. Det enda som krävs är en enkel modifiering av lamellen du redan har på plats, sedan är dörren redo för användning igen. Kontakta oss för mer information om detta reparations-kit.



Ritning ASSA ABLOY RR3000 ISO



Monteringsritning ASSA ABLOY RR3000 ISO



Teknisk information ASSA ABLOY RR3000 ISO

Hastigheter	
Öppningshastighet	Upp till 2,2 m per sekund
Stängningshastighet	Upp till 0,7 m per sekund
Portmått	
Maxbredd	7000 mm
Maxhöjd	6000 mm
Minsta bredd	1250 mm
Minsta höjd	2500 mm
Säkerhetsfunktioner	
Ljusridå	✓
Självtestande klämlist + fotocell i portlinjen	•
Mechanisch vergrendelingssysteem	•
Drift vid strömavbrott	
Manuell hävarm (begränsad till partiell höjd via fjäderkraft)	✓
Manuell öppning och stängning med hjälp av en kedjelift	•
Vindmotstånd	
Vindmotstånd (EN 12424)	Klass 4 Kl. 3 DB > 3500 mm Kl. 2 DB > 5000 mm
Duk	
Värmeöverföringskoefficient	Portblad 1,4 W/m²K Komplett port min 2,0 W/m²K (Beroende på portstorlek och specifikation)
Ljudisoleringsvärde (ISO 140-3)	25 dB
Temperaturintervall	-20 °C till +40 °C (monteringssida)
Utökad tätning	•
Portkomponenter	
Portlameller	Isolerade sandwichlameller (50 × 200 mm) med termiskt åtskilda plåtbrickor ✓ RAL 9006 • Lackering i RAL-kulörer
Fönsterlameller	• Inramade med anodiserat aluminium
Sidoramar	✓ Galvaniserade sidoramar i stål • Kan fås pulverlackerade i RAL-kulörer
Överdel och drivenhetskåpa	• Anodiserat aluminium • Kan fås pulverlackerade i RAL-kulörer
Styr- och drivsystem	
MCC VectorControl™	Varierbar frekvensomriktare med mjukstart/ mjukstopp och absolut kodare
Motoreffekt	1,1 kW
Skydd	IP 55
Nätanslutning	3L/(N)/PE 380/400/415/440/480 V, 50/60 Hz²
Kedjedrift för att minska installationsutrymmet i sidled	•

Vi erbjuder olika alternativ och manöverdon.

- Alternativ
- ✓ Standard



Smart konstruktion

Konstruktionen gör att lamellerna inte vidrör varandra när porten öppnas och stängs för snabb och smidig drift.



Ytstruktur

Ökar styvheten och vindmotståndet.



Ljusnät

Smart säkerhetssystem som är inbyggt i sidoramarna och eliminerar kontakt med föremål och personer i portöppningen.



Varför välja en snabbrollport

- En snabbrollport förbättrar effektiviteten och prestandan hos alla byggnader.
- Ökar byggnadens totala U-värde när den installeras vid livligt trafikerade entréer som kräver ett stort antal öppnings- och stängningscykler per dag.
- Portarna öppnas och stängs bara för varje enskild trafikenhet som passerar entrén – portarna står inte öppna under processer som lastning och lossning.
- Förbättrar inomhusmiljön och ger en trivsamt arbetsmiljö.
- Säkerställer ett säkert och enkelt flöde av fordon, varor och människor.

ASSA ABLOY RR3000 ISO: Nästa generation av styva snabbrollportar

Nya ASSA ABLOY RR3000 ISO från ASSA ABLOY Entrance Systems är avancerad och säker, och har värmeisolering som traditionella skjutportar med höga prestanda som en snabbrollport. Dess imponerande eleganta stil och robusta design säkerställer långvarig, avbrottsfri drift. Med vår långvariga expertis konstruerar vi våra portar för att passa perfekt i din anläggning och vi är stolta över att säkerställa hög kvalitet, överlägsen säkerhet och optimal prestanda.

Vid ökade säkerhetskrav kan RR3000 ISO extrautrustas med en mekanisk låsenhet. I detta fall levereras RR3000 ISO med en säkerhetscylinder från ASSA ABLOY som låser dörrbladet med en robust sprint.



ASSA ABLOY Group är världsledande inom accesslösningar. Vi hjälper dagligen miljarder människor att uppleva en öppnare värld.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems erbjuder lösningar för effektiva och säkra flöden av varor och människor. Vårt erbjudande innefattar ett brett utbud av automatiska entré-, port- och dörrlösningar, dockningsutrustningar, inhägnader och tjänster.



© ASSA ABLOY Entrance Systems AB BR.MAN/ASSA ABLOY RR3000 ISO/de_SV-1..1/2102/64-100 898 Technical data subject to change without notice