

Automatiska slagdörrsystem

ASSA ABLOY Integra

ASSA ABLOY
Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



ASSA ABLOY Integra slagdörrsystem är det perfekta valet när hög prestanda och överlägsen säkerhet har största betydelse.

Energieffektivitet

ASSA ABLOY automatiska dörrsystem är miljöhållbara, dörrarnas öppettid kan minskas och därmed minimera luftväxlingen. Den innovativa elektroniken i ASSA ABLOY Integra slagdörrsystem ger minsta möjliga energiförbrukning och optimal dörrprestanda.

Säkerhet

ASSA ABLOY Integra är säkra för alla att använda, oavsett ålder och fysisk förmåga. Om det finns någon eller något i dörrrens rörelseväg säkerställer hinderkontrollen att dörren stoppas och därefter ändrar rörelseriktning. Vår bakkantsprofil garanterar skydd mot klämning.

Dessutom uppfyller systemet gällande europeiska normer.

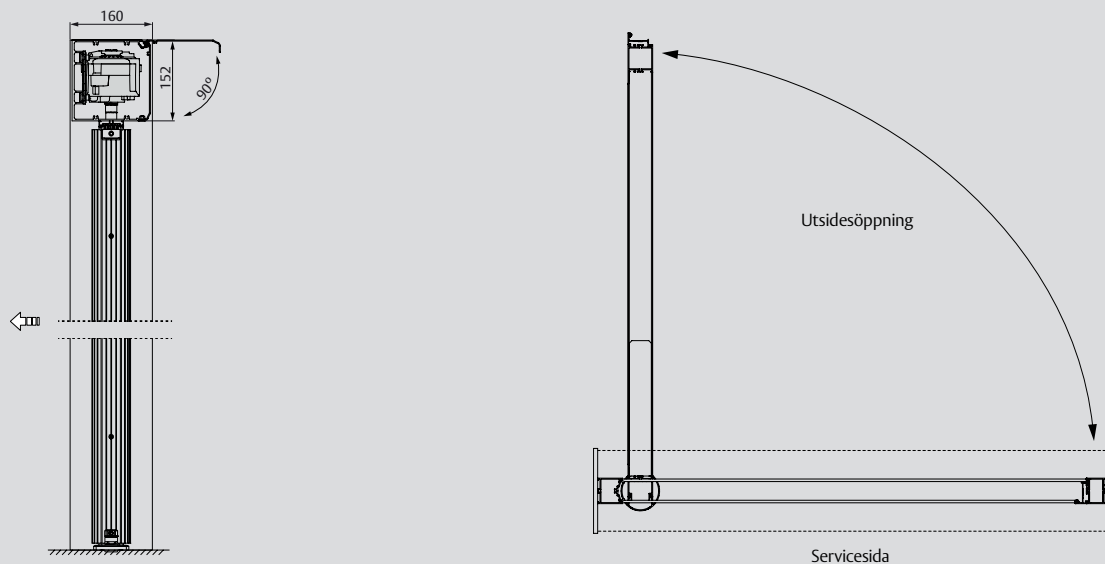
Tekniska specifikationer

Strömförsörjning	100-240 V AC +10/-15 %, 50/60 Hz, nätsäkring max 10A (byggnadsinstallation)
Effektförbrukning	Max 300 W
Spänningsuttag	24 V DC, max. 700 mA
Övervakad batteribackup	24 V DC
Elektromekanisk låskoppling	12 V DC, max 1 200 mA eller 24 V DC, max 600 mA
Omgivande temperatur	-20 °C till +45 °C
Relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)	95 %
Rekommenderad max dörrvikt och dörrbredd	Tröghet $J = \text{Dörrvikt} \times (\text{dörrbredd})^2/3$ Inbyggd = 80 kgm ²
Skyddsklass IP20 – Avsedd att monteras invändigt eller utvändigt med lämpligt väderskydd.	
Överensstämmer med	EN 16005

Bekvämlighet

En entré som är utrustad med ASSA ABLOY Integra slagdörrsystem är alltid tillgänglig tack vare batteribackup som tillval. Systemet övervakar även batteriets effekt och funktion, och om ett fel skulle uppstå visas detta elektroniskt och batteriet kan bytas ut.

Dörröppnaren är otroligt pålitlig, oavsett väder och vind, eftersom den inte påverkas av undertryck eller vindlast vid öppning och/eller stängning. För största bekvämlighet, säkerhet och snabb utgång kan systemet vid behov enkelt öppnas manuellt; trots utökat stängningsmoment kan sensorerna garantera lägsta möjliga manuella öppningskraft.



Säkerhet

ASSA ABLOY Integra:s Integras smarta låsfunktion är avsedda att bidra med säkerhet. Exempelvis är kontrollen av dubbeldörrar väldigt exakt för att förebygga att dörrarna kärvar. Systemet känner även av om en dörr inte stängts ordentligt och kommer att öppna dörren igen, för att därefter stänga den helt. Oavsett om det blåser eller är över-/undertryck.

Estetik

ASSA ABLOY:s slagdörrsystem Integra kommer att utrustas med SW200 dold överliggande dörröppnare. Systemet ger ett estetiskt utseende eftersom drivmodulen är direkt ansluten till dörrrens ovansida så att man inte ser armsystemet.

Modeller

ASSA ABLOY Integra-L – Vänsterdörr, komplett enhet med dörrkarm/balk och dörrblad

ASSA ABLOY Integra-R – Högerdörr, komplett enhet med dörrkarm/balk och dörrblad

ASSA ABLOY Integra-2 – Dubbeldörrar, komplett enhet med med dörrkarm/balk och dörrblad.

Storlekar

Typ	FW		FH	
	min	max	min	max
ASSA ABLOY Integra-L	1000	1250	2100	2600
ASSA ABLOY Integra-R	1000	1250	2100	2600
ASSA ABLOY Integra-2	1250	2500	2100	2600

Dörröppningsbredd (COW) =
FW-197.5 (ASSA ABLOY Integra-L/R) och
FW-257 (ASSA ABLOY Integra-2)

Alla mått i millimeter.

Standardutrustning

Styrmodul CU-200 med EXU-SI och EXU-SA ingår – med möjlighet att ansluta manuella och automatiska aktiveringsenheter, positionsbrytare, el-lås, närvarosensorer, batteri, kill, öppna/stäng etc.

Push & go

Servoassistans

Synkkabel – Används på dubbelflygliga dörrar för att välja öppnings- och stängningsordning

ASSA ABLOY SW200 Slagdörröppnare

Tillbehör och alternativ

Programväljare

Batteribackup

Impuls- och närvarodetekteringsensorer

Mittskena (70 eller 150 mm)

Bottenskena (178 mm)

Toppskena (174 mm)

Mekaniskt hakregellås i dörrblad

Elektromekanisk lås

Kantregel

Aluminiumfyllning

Kombination av glas och aluminiumfyllning

Glastyper

– 6, 8 eller 10 mm laminerat

– 22 eller 40 mm isolerad

Tröskel

Denna utrustning ska installeras, inspekteras regelbundet, underhållas och servas av behörig servicetekniker.

Schema för förebyggande underhåll ska upprättas för korrekt och säker drift. Kontakta din ASSA ABLOY Entrance Systems-representant för att få mer information om våra serviceerbjudanden!