

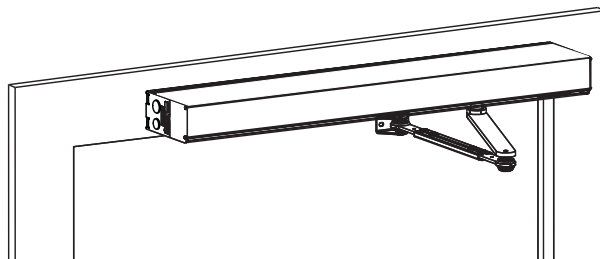
Brugervejledning

Svingdørsåbner

ASSA ABLOY SW300, SW150

ASSA ABLOY
Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



INDHOLD

Anvisninger for sikker drift	3
Tillykke med den nye automatiske dør!	5
Modtageforstyrrelse forårsaget af elektronisk udstyr	5
Miljømæssige krav	5
Produktansvar	5
Garanti	6
Service	6
Tilsluttet brug	7
Tekniske specifikationer	7
Hvordan ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 fungerer	8
Regelmæssige sikkerhedscheck	9
Generelt tilbehør	12
Sikkerhedstilbehør	12
Fejlfinding	12
Service/vedligeholdelse	13
Andre produkter fra ASSA ABLOY Entrance Systems	13
Overensstemmelseserklæring	14
Overensstemmelseserklæring	15

ASSA ABLOY i form af ord og logo varemærker er ejet af ASSA ABLOY Group

© ASSA ABLOY Entrance Systems, 2019

Tekniske data med forbehold for ændringer uden varsel.

Backtrack information: folder:Workspace Main, version:a529, Date:2019-06-12 time:07:10:50, state: Frozen

Anvisninger for sikker drift



- Manglende overholdelse af oplysningerne i denne brugervejledning kan evt. medføre personskader og beskadigelse af udstyret.
- For at nedsætte risikoen for personskader, må denne døråbner kun bruges med enkelt eller dobbelt svingdør eller foldedør til gående.
- Benyt ikke udstyret i tilfælde af behov for reparation eller justering.
- Frakobl strømforsyning, hvis der skal foretages rengøring eller anden vedligeholdelse.
- Døråbneren kan betjenes af børn på mere end 8 år, hvis de er blevet instrueret i brugen af en person med ansvar for deres sikkerhed.
- Døråbneren kan betjenes af børn på 8 år eller yngre, hvis de bliver overvåget af en person med ansvar for deres sikkerhed.
- Døråbneren kan betjenes af personer med nedsat fysisk, følelsesmæssig eller mental kapacitet, hvis de er blevet instrueret i brugen af en person med ansvar for deres sikkerhed.
- Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn.
- Lad ikke nogen klatre op på eller lege med døren eller de faste betjeningsgreb eller fjernbetjeningsgreb.

- Dørsættet kan betjenes automatisk med følere eller manuelt med aktivatorer. Den kan også bruges manuelt som en dørlukker.

Tillykke med den nye automatiske dør!

ASSA ABLOY Entrance Systems ABhar udviklet automatiske døre i mere end 50 år. Avanceret teknologi og omhyggeligt afprøvede materialer og komponenter giver dig et førsteklasses produkt.

Som det er tilfældet med andre tekniske produkter, kræver den automatiske dør periodisk vedligeholdelse og service. Det er vigtigt, at du kender den automatiske dør (dørsystem), og at du erkender betydningen af vedligeholdelsen af den i overensstemmelse med de gældende sikkerhedsstandarder.

Den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-autoriserede forhandler har et godt kendskab til disse standarder såvel som gældende lokale forskrifter og ASSA ABLOY Entrance Systems anbefalinger i forbindelse med elektrisk betjente døre til fodgængertrafik. Service og justeringer foretaget af den ASSA ABLOY Entrance Systems-autoriserede forhandler vil garantere sikker og korrekt funktion af din automatiske dørenhed.

Modtageforstyrrelse forårsaget af elektronisk udstyr

Udstyret genererer og udsender radiofrekvent energi, og hvis det ikke installeres og anvendes korrekt, kan det forårsage forstyrrelse af radio- og tv-modtagelse eller andre typer radiofrekvente systemer. Hvis andet udstyr ikke er i fuld overensstemmelse med immunitetskravene, kan der forekomme forstyrrelse

Der er ingen garanti for, at støj ikke opstår i en bestemt installation. Hvis dette udstyr skaber støj i forbindelse med modtagelse af radio- eller tv-signaler, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde for udstyret, opfordrer vi brugeren til at forsøge at fjerne støjen ved at udføre en eller flere af følgende foranstaltninger:

- Stil modtagerantennen i en anden position.
- Flyt modtageren, men på en sådan måde, at udstyret stadig fungerer.
- Flyt modtageren væk fra udstyret.
- Tilslut modtageren til et andet stik, så udstyret og modtageren er tilsluttet forskellige strømkredse.
- Kontroller, at jordforbindelsen (PE) er tilsluttet.

Om nødvendigt bør brugeren kontakte forhandleren eller en erfaren elektroniktekniker for at få yderligere rådgivning.

Miljømæssige krav

ASSA ABLOY Entrance Systemsprodukter er udstyret med elektronik og kan også indeholde batterier med materialer, som er farlige for miljøet. Slå strømmen fra inden fjernelse af elektronik og batteri, og sørg for korrekt bortskaffelse i henhold til lokale forskrifter (hvordan og hvor), som det var tilfældet med emballagematerialet.

Produktansvar

I henhold til forordninger pålægges ejeren af udstyret eller personen med ansvaret herfor følgende former for ansvar:

- at udstyret fungerer korrekt, så der sikres tilstrækkelig beskyttelse i sikkerheds- og sundhedsmæssig henseende
- at udstyret betjenes, vedligeholdes regelmæssigt, efterses og serviceres af en person med dokumenteret kendskab til udstyret og gældende forskrifter
- at de medfølgende dokumenter "Servicelogbog" og "Stedsaccepttest og risikovurdering" (PRA-0007) skal være tilgængelige til vedligeholdelses- og serviceoptegnelser.
- at inspektionen omfatter nødåbningsfunktionen (hvis relevant)
- at lukkekræften er korrekt i forhold til dørstørrelsen for brandgodkendte dørsystemer (hvis relevant)

Garanti

ASSA ABLOY Entrance Systemsgaranterer, at deres produkter er fri for fejl i materialer og forarbejdning i forbindelse med tiltænkt anvendelse og service i en garantiperiode på 12 måneder startende fra leveringstidspunktet. Denne garanti omfatter kun den oprindelige køber af udstyret.

ASSA ABLOY Entrance Systemsgaranterer, at softwaren i alt væsentligt fungerer i overensstemmelse med dens funktionsbeskrivelse, og at den er lagret på et medie, der ikke er fejlbehæftet.

ASSA ABLOY Entrance Systems garanti dækker ikke:

- At softwaren er fejlfri eller fungerer uden afbrydelser.
- Almindeligt slid og ælde på systemet
- Sikring, ikke-genopladelige batterier og glasskade
- Systemafvigelse, der kan tilskrives andre installatører end ASSA ABLOY Entrance Systems
- Misbrug, ændring eller beskadigelse af systemet forårsaget ved hærværk eller misbrug
- System, der efterfølgende er blevet udstyret med ASSA ABLOY Entrance Systems uoriginale dele og/eller reservedele
- Unødvendige besøg grundet dårlig kundekommunikation (betjening af døren ved vores teknikers ankomst, nulstilling, strømafbrydelse)
- Justeringer (åbnings- og lukkehastighed og også registreringsfeltradarer) foretaget efter kunde-anmodninger (omfatter ikke driftsmæssige justeringer, der anses for at udgøre en fare)
- Vandskade
- Ugunstige vejrforhold
- Enhver form for skade, der direkte eller indirekte skyldes forhold, der ligger uden for den kontrol, der kan tillægges den relevante virksomhed i ASSA ABLOY Entrance Systems, som f.eks. arbejds-konflikt, brand, naturkatastrofer, krig, omfattende mobilisering, borgerlige uroligheder, rekvirition, beslaglæggelse, embargo, restriktioner omfattende elforsyning og fejl eller forsinkelser i leverancer fra underleverandører forårsaget af enhver af disse omstændigheder.

Bemærk:

- Manglende overholdelse af fabrikantens anbefalinger om pleje og vedligeholdelse kan medføre bortfald af garantien.
- ASSA ABLOY Entrance Systems-autoriserede forhandlere udsteder kun denne garanti til slutbrugere, men har ingen bemyndigelse til at udvide garantien eller udstede andre former for garanti på vegne af ASSA ABLOY Entrance Systems.
- En serviceaftale med ASSA ABLOY Entrance Systems medvirker til at sikre, at der er et fuldt fungerende dørsystem til rådighed, og at tilkald fra brugerens side får prioritet, så det tidsrum, hvor døren ikke kan anvendes, nedbringes mest muligt.

Service

Eftersyn bør foretages regelmæssigt af en uddannet og kvalificeret person. Hyppigheden af disse eftersyn skal være i overensstemmelse med nationale forordninger (eller i henhold til branchestandarder, hvis der ikke findes nationale forordninger). Dette er især vigtigt, hvis installationen omfatter en brandgodkendt dør eller en dør med en nødåbningsfunktion. For at forlænge levetiden af din investering og sørge for sikker og pålidelig betjening af døren, anbefaler vi mindst 2 besøg pr. år eller mere afhængig af brug og driftsforhold. Miljømæssige aspekter skal også tages i betragtning.

Da dine indgange er en del af din løbende forretning, er der al mulig grund til at sikre, at de fungerer perfekt. ASSA ABLOY Entrance Systems tilbyder dig vedligeholdelses- og moderniseringseksptertise, du kan stole på. Vores vedligeholdelsesprogrammer og moderniseringstjenester for indgangsautomatik bakkes op af omfattende ekspertise inden for alle former for indgangsdøre til gående og industriporte og dockingsystemer uanset mærke. Der er et dedikeret team af ekspertteknikere til din disposition, og de har påviseligt årtiers erfaring med vedligeholdelse og service og tilfredse kunder.



Tilsigtet brug

ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 er automatiske svingdørsåbnere udviklet til at gøre livet nemmere for alle, der kan drage fordel af automatiske døre. ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 er både lavenergidøråbnere og døråbnere med fuld kraft, der bruger en jævnstrømsmotor og et gearreduktionssystem til at trække et armsystem, der åbner døren. Den skal monteres indendørs, hvor den er velegnet til alle typer ind- og udvendige svingdøre. Denne meget udbredte døråbner kan findes på anvendelsesområder lige fra adgang for fysisk udviklingshæmmede i private hjem til steder med meget persontrafik i detailhandlen.

Døren er konstrueret til kontinuerlig brug, en høj grad af sikkerhed og lang levetid. Systemet er selvjusterende over for virkningerne af de normale udsving i vejforhold og mindre friktionsændringer på grund af f. eks. snavs.

Dørsættet kan åbnes manuelt som flugtvej i nødsituationer.

For montering og vedligeholdelse se Monterings- og servicevejledning 1007913.

Gem disse anvisninger til fremtidig referencebrug.

Tekniske specifikationer

Fabrikant:	ASSA ABLOY Entrance SystemsAB
Adresse:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Sweden
Type:	ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150
Strømforsyning:	100-240 V AC +10/-15%, 50/60 Hz
Strømforbrug:	Maks. 300 W
Beskyttelsesklasse:	IP20
Lydtryk:	$L_{pa} \leq 70 \text{ dB}(A)$
Godkendelser:	Tredjepartsgodkendelser fra etablerede certificeringsorganisationer gældende for sikker brug, se Overensstemmelseserklæring.

Hvordan ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 fungerer





Svingdørsåbnerne ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 bruger en jævnstrømsmotor og et gearreduktionssystem til at trække et armsystem, der åbner døren. Lukkekraften kommer fra en motor og en lukkefjeder (ikke til ASSA ABLOY SW150). Et meget avanceret elektronisk styremodul bruger et motorkodemodul og en mikroprocessor til at styre dørens bevægelser.

Døråbneren kan aktiveres med en manuel aktiveringsenhed (albuekontakt) eller en automatisk aktiveringsenhed (radarenhed). Det er også muligt, hvor de lokale forskrifter tillader det, at aktivere døråbneren ved blot at skubbe til døren, hvis der er valgt en push-and-go-enhed.

Efter aktivering af døren åbner den og forbliver åben i en angivet hold-åben tid (HOT). Når denne HOT er udløbet, lukker døren.

ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 kan indstilles til tre eller fire forskellige tilstande afhængig af programvælgertype, se nedenstående tabel.

Ved fuld manuel indstilling (eller i tilfælde af strømsvigt) fungerer ASSA ABLOY SW300 som en normal dørlukker. ASSA ABLOY SW150 har ingen fjeder, og hvis den er åben ved strømsvigt, bliver døren ikke lukket.

Stilling	Funktion
 AUTO Normal position	Døren kan ikke åbnes med indvendige og udvendige manuelle og/eller automatiske aktiveringsenheder. Hvis der er monteret elektrisk slutblik, er det åbent.
 FRA	Døren er lukket. Døren kan ikke åbnes med indvendige og udvendige aktiveringsenheder. Døren er låst, hvis der er monteret en elektromekanisk lås. Døren kan åbnes med en nøglekontakt (hvis en sådan er monteret).
 ÅBEN	Døren holdes permanent åben af motoren.
 UD	Kun passage indefra. Døren er normalt låst, hvis der er monteret en elektromekanisk lås. Døren kan kun åbnes med den indvendige impulsenhed og med en nøglekontakt (hvis en sådan er monteret).

Regelmæssige sikkerhedscheck

Vi har udarbejdet følgende checkliste for at bistå dig med overholdelse af nationale/internationale krav og for at undgå fejlfunktion og fare for personskade.



Benyt ikke døråbneren i tilfælde af behov for reparation eller justering.

Frakobl strømforsyning, ¹⁴ hvis der skal foretages rengøring eller vedligeholdelse.

Daglig handling		Hvis problemet opstår	
Aktiverer døråbneren, og kontroller visuelt fastgørelse og evt. skade <ul style="list-style-type: none"> • døråbner ¹ • armsystem ² • ledninger ³ • hængsler ⁵ • dør og glas ⁶ 			
Efterse også døråbneren, og kontroller visuelt <ul style="list-style-type: none"> • skarpe kanter på dørblad og dørramme (hvis relevant) ⁷ • tilstanden på dørtætninger ⁸ • fingerbeskyttelse ⁹ • og afslutningsvis, at det hele kører korrekt og lukker langsomt og jævnt 		 	
Indstil programvælgeren på FRA, og kontroller, at døråbneren og den elektromekaniske lås (hvis monteret) spiller sammen. Kontroller også, at låsen ¹⁰ nu også fastholder døren.			
Aktiver evt. manuelle impulsenheder ¹¹ , og gå i retning mod døren. Kontroller, at døren er åbnet korrekt under passage af indgangen/udgangen. Fortsæt så med de automatiske aktiveringsenheder ¹² på samme måde.			
Kontroller sikkerhedsfølerne, ¹³ hvis relevant, ved at stå i svingbanen og aktivere døråbneren. Døren må ikke ramme dig hverken ved åbning eller lukning. Hvis du er usikker på, hvilken type dørføler du har, så kontakt den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-forhandler.			
Nød-døre	Det er et lovkrav, at disse afprøvninger foretages med regelmæssige mellemrum af uddannet personale.	Indstil programvælgeren på AUTO tilstand. Skub manuelt døren i flugtrætningen, og sørg for, at ingen genstande eller funktion forhindrer åbning af døren. Sørg også for, at flugtvejen kan bruges frit.	
Brand-døre		Lad døren lukke efter en impuls, og sørg for, at ingen genstande forhindrer lukning og låsning af døren (hvis påkrævet efter bestemmelserne).	

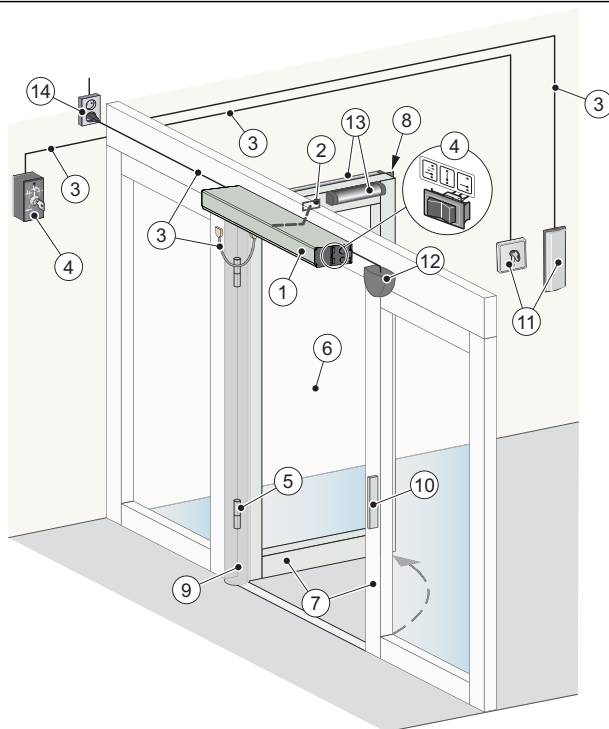


= Træf de nødvendige foranstaltninger.



= Kontakt den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-forhandler. Kontaktoplysninger findes på sidste side.

FUNKTION OG VISUEL INSPEKTION



RENGØRING

Det bedste måde til at fjerne støv og snavs på fra ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 er at bruge vand og en blød klud eller en svamp.

Det kan bruges et mildt rengøringsmiddel. For at opretholde kvaliteten af overfladebehandlingen skal overfladerne rengøres en gang hver fjerde måned. Rengøringen skal dokumenteres. For at undgå beskadigelse af profilerne skal børster/tætningslister støvsuges en gang om ugen.

- Undgå at anvende alkaliske midler til vinduer, døre eller profiler. Aluminium og glas kan ikke tåle alkalier.
- Undgå at rengøre med vand under højtryk. Døråbner, tilstandsvælger og føler kan blive beskadiget, og der kan trænge vand ind i profilerne.
- Lad være med at bruge polerende rengøringsmidler.
- Undgå skrubning med materialer som Scotch-brite, da dette vil forårsage mekaniske skader.

AFMÆRKNING



Handling		Hvis problemet opstår
Kontroller, at den krævede afmærkning er foretaget og er intakt. Obligatorisk angiver, at skiltningen er påkrævet i henhold til EU-direktiver og svarer til national lovgivning uden for EU.		
(A)	Produktmærkat: Påkrævet	
(B)	Panikmodul: Obligatorisk ved godkendelse som flugtvej.	
(C)	ASSA ABLOY Entrance Systemsdørmærkat: Påkrævet, hvis relevant, til at gøre opmærksom på tilstedeværelsen af glas (på sættes på alle glassektioner, der bevæger sig).	
(D)	Overvågning af børn (på sættes på begge sider af døren): Obligatorisk i henhold til nationale forskrifter. Anbefalet, hvor risikoanalysen viser, at den bruges af børn.	
(E)	Døråbner konstrueret til handicappede: Påkrævet, hvis relevant (på sættes på begge sider af døren).	
(F)	Aktivering af handicappede: Påkrævet, hvis relevant.	
(G)	Ingen adgang, identificering af envejsgenngang: Påkrævet i GB og USA, hvis relevant. Indgår ikke i produktet.	
(H)	Automatic door	
(J)	Må ikke blokeres	
(K)	SITAC-mærkat: Påkrævet i Sverige	

= Kontakt din lokale ASSA ABLOY Entrance Systems serviceafdeling. Kontaktoplysninger findes på sidste side.

Generelt tilbehør

Din ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 kan forbedres yderligere med følgende tilbehør (kontakt den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-virksomhed for at få detailbeskrivelse).

- Positionskontakt ④, se side 10
- Elektrisk lås ⑩, se side 10
- Nøglekontakt ⑪, se side 10
- Albuekontakt ⑪, se side 10
- Radar ⑫, se side 10
- Trådløse sendere (ikke illustreret)
- Adgangskontrol (ikke illustreret)
- Dørstop (ikke illustreret)

Sikkerhedstilbehør

Selvom ASSA ABLOY SW300 og ASSA ABLOY SW150 installeres i overensstemmelse med alle gældende sikkerhedsforskrifter, er det muligt at forbedre sikkerhed/komfort med følgende ekstraudstyr (få en detaljeret beskrivelse ved at kontakte den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-forhandler).

- Sikkerhedsfølere ⑬, se side 10.
- Fingerbeskyttelse ⑨, se side 10.

Fejlfinding

Hvad er der galt?	Afhjælpning
Døren åbner ikke	
Motoren starter ikke	Skift indstilling i programvælger. (Se side 8).
	Sørg for, at der ikke er objekter, som bevæger sig, i registreringsområderne, hvis der er monteret en føler.
	Kontrollér hovedkontakten og sikringen i bygningen.
Motoren starter, men døren/dørene åbner ikke	Åbn den mekaniske lås.
	Kontrollér, om genstande har kilet sig fast under døren.
Døren lukker ikke	Skift indstilling i programvælger. (Se side 8).
	Sørg for, at der ikke er objekter, som bevæger sig, i registreringsområderne, hvis der er monteret en føler.
	Kontrollér, om genstande har kilet sig fast under døren.
Døren åbner og lukker konstant.	Sørg for, at der ikke er objekter, som bevæger sig i inden for 1-1,5 m (39"-59") fra døren, hvis der er monteret en automatisk aktiveringsenhed.
Hvis problemet fortsætter, så kontakt den lokale ASSA ABLOY Entrance Systems-forhandler.	

Service/vedligeholdelse

Service og justeringer foretaget af den ASSA ABLOY Entrance Systems-autoriserede forhandler vil garantere sikker og korrekt funktion af din automatiske dørenhed.

Husk, at dokumenterne "Servicelogbog" og "Stedsaccepttest og risikovurdering" (PRA-0007) skal være tilgængelige. De bruges sammen.

Nedenstående tabel viser anbefalet interval i måneder for udskiftning af dele i forbindelse med forebyggende vedligeholdelse. Tal med din ASSA ABLOY Entrance Systems forhandler for at få mere at vide om vores servicetilbud.

Del	Del-nr.	Cykluser/drifstimer			Krævende miljø
		<10	<100	>100	
		Lav gennemgang	Mellemstorgennemgang	Storgennemgang	
Servicesæt til PUSH-arm	330000271 BK/SI	24	12	6	6
PULL/PAS armservicesæt	330000335 BK/SI	24	12	6	6
Batteri	33738753	24	24	24	24
Transmissionsenhedssæt SW150	331009148	60	60	60	60
Transmissionsenhedssæt SW300	331007819PULL	60	60	60	60
Transmissionsenhedssæt SW300	331007819PUSH	60	60	60	60
Transmissionsenhedssæt SW300	331007819SYM	60	60	60	60
Transmissionsenhedssæt SW300 (ikke til brug i Tyskland, Storbritannien og Sverige)	331007819F	60	60	60	60
CU-300 styremodul	331008333	60	60	60	60
EXU-SI	331003554	60	60	60	60
EXU-SA	331003557	60	60	60	60

Andre produkter fra ASSA ABLOY Entrance Systems

- Dørsystemer
- Balancedøre
- Lufttæppe
- Karryseldøre
- Skydedøre
- Automatiske og manuelle impulsenheder
- Overliggende sektionsofdelte porte
- Service som f.eks. forebyggende vedligeholdelse og opgraderingsprogrammer, nødreparationer, servicerrådgivning og døradministration
- Lodret åbnende porte med portdug
- Læssebroer
- Porttætninger
- Foldeporte
- Højhastighedsdøre
- Slusehuse

Vi **ASSA ABLOY Entrance Systems AB**
Lodjurgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

erklærer som eneansvarlig, at følgende type udstyr:
SW300

er i overensstemmelse med følgende direktiver:

Elektromagnetisk kompatibilitetsdirektiv (EMCD) 2014/30/EF
Maskindirektivet (MD) 2006/42/EF
2011/65/EU om restriktioner i brug af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

Harmoniserede europæiske standarder, der er blevet anvendt:

EN 60950-1:2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011	EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-103:2015	EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007+A1:2011	EN ISO 13849-1:2015
EN 16005:2012/AC:2015	

Andre standarder eller tekniske specifikationer, der er blevet anvendt:

BBR	BVL
FCC 47 CFR Part 15 B	IEC 60335-1:2010 ed. 5
IEC 60335-2-103:2002 ed. 1/2011 ed. 2.1	DIN 18263-4:1997
EN 1158:1997+A1:2002+AC:2006	EN 1634-1:2008

EF-typeundersøgelse eller certifikat udstedt af notificeret eller kompetent organ (fuldstændig adresse fås ved henvendelse til ASSA ABLOY Entrance Systems AB) for udstyret:
SC1322-13

Fremstillingsprocessen sikrer, at udstyret er i overensstemmelse med den tekniske sagsakt. Fremstillingsprocessen evalueres regelmæssigt af tredjepart.

CE-mærket blev påført først 2013-05-15.

Sammenskrivning af tekniske data:

Anders Forslind
ASSA ABLOY Entrance Systems AB
Lodjurgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

E-mail: anders.forslind@assaabloy.com

Sted
Landskrona

Dato
2019-06-04

Underskrift
Klas Hagelin

Stilling
Global Quality Manager



Vi **ASSA ABLOY Entrance Systems AB**
Lodjursgatan 10
SE-261 44 Landskrona
Sweden

erklærer som eneansvarlig, at følgende type udstyr:

SW150

er i overensstemmelse med følgende direktiver:

Elektromagnetisk kompatibilitetsdirektiv (EMCD) 2014/30/EF

Maskindirektivet (MD) 2006/42/EF

2011/65/EU om restriktioner i brug af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

Harmoniserede europæiske standarder, der er blevet anvendt:

EN 60950-1:2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-103:2015

EN 61000-6-2:2005

EN 61000-6-3:2007+A1:2011

EN ISO 13849-1:2015

EN 16005:2012/JAC:2015

Andre standarder eller tekniske specifikationer, der er blevet anvendt:

BBR

BVL

FCC 47 CFR Part 15 B

IEC 60335-1:2010 ed. 5

IEC 60335-2-103:2002 ed. 1/2011 ed. 2.1

EF-typeundersøgelse eller certifikat udstedt af notificeret eller kompetent organ (fuldstændig adresse fås ved henvendelse til ASSA ABLOY Entrance Systems AB) for udstyret:

SC1940-14

Fremstillingsprocessen sikrer, at udstyret er i overensstemmelse med den tekniske sagsakt. Fremstillingsprocessen evalueres regelmæssigt af tredjepart.

CE-mærket blev påført først 2013-05-15.

Sammenskrivning af tekniske data:

Anders Forslind

E-mail: anders.forslind@assaabloy.com

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

Lodjursgatan 10

SE-261 44 Landskrona

Sweden

Sted
Landskrona

Dato
2019-06-04

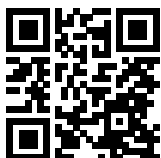
Underskrift
Klas Hagelin

Stilling
Global Quality Manager



ASSA ABLOY Entrance Systems er en førende leverandør af automatiske indgangspartier, der sikrer et effektivt flow af varer og mennesker. Baseret på den langvarige succes for mærkerne Besam, Crawford, Albany og Megadoor tilbyder vi vores løsninger under mærket ASSA ABLOY. Vores produkter og tjenester er dedikeret til at tilfredsstille slutbrugernes behov for sikkerhed, komfort og bæredygtige funktioner. ASSA ABLOY Entrance Systems er en division inden for ASSA ABLOY.

assaabloyentrance.dk



ASSA ABLOY Entrance Systems

Tlf.: +45 44 53 70 80
info.dk.aaes@assaabloy.com
assaabloyentrance.dk