



Produktunderhåll

ASSA[®]
ASSA ABLOY

Underhåll av dina ASSA-produkter

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Så här underhåller du ASSAs produkter



Underhåll säkrar funktionen

Många faktorer påverkar dörrens öppning och stängning. Din dörr behöver regelbunden service och förebyggande underhåll för säker funktion. Låsenheten utsätts för påfrestningar. Det dröjer inte länge förrän dörren öppnats och stängts tiotusentals gånger.

ASSA Licensierad Servicestation

ASSA rekommenderar fastighetsägaren/innehavaren att upprätta service- och underhållsavtal för låssystemet med en ASSA Licensierad Servicestation. För service och underhåll av elektronikprodukter rekommenderas ett Säkerhetscenter med särskild behörighet. Bl.a. SSF (Svenska Stölskyddsföreningen) utfärdar särskild behörighet för projektering, dokumentation, installation och driftsättning av godkänd elektromekanisk låsanläggning.

Läs mer på www.assa.se



Spraya 1 gång



Förvaras ej
i minusgrader



HFO 1234ze
Miljöklassad drivgas



Tryckbehållare
kan sprängas vid
uppvärmning



Trycken, Cylinderbehör, Draghandtag

Kontrollera att:

- Produkterna är monterade enligt monteringsanvisning
- Tryckespinne, skruvar, och muttrar är rätt tillpassade vid montage, och efterdra vid behov.
- Eventuella O-ringar sitter monterade på tryckesskruvarna.
- Inga yttre omständigheter stör funktionen.

Underhåll

Torka beslagen med mjuk, lätt fuktad bomullstrasa för att avlägsna smuts på ytskiktet.

Rekommenderat serviceintervall 2 ggr/år.

Högfrekventa dörrar bör kontrolleras flera gånger per år.



Låscylindrar

Låscylindrarna är smorda från fabrik för att garantera optimal funktion.

Smörjning/Underhåll skall ske med ASSA Låsspray **en gång varje år eller vid kärvande gång.**

Max 1 tryck per smörjning, låssprayen doserar automatiskt.

Detta ökar väsentligt låsets funktionssäkerhet och livslängd.

Översmörjning kan ge försämrad funktion.

Grafit får aldrig användas!

Delcer ska användas då cylindern är igenfrusen eller kraftigt nedsmutsad. OBS efter användning av ASSA Lock Cleaner De-Ice så måste cylindern smörjas ca **10 minuter** efteråt annars kommer onormalt slitage att uppstå.





Dörrstängare

- Kontrollera att alla fastsättningskruvar är åtdragna.
- Knäpp isär leden och smörj leden.
- Kontrollera stängningshastighet och tillslag.
- Kontrollera att ev. tidsfördröjd stängning fungerar och är rätt injusterad samt notera tidsfördröjningen i sekunder.
- Kontrollera att ev. dörrkoordinator och ev. tillhörande medbringare säkerställer att dörrbladen stänger i rätt ordning.
- Kontrollera att ev. elektrisk uppställning fungerar och kan hävas manuellt.
- Testa eventuell intern rökdetektor genom ev. testknapp eller detektering av rök.
- Kontrollera att rätt matningsspänning erhålls och att ev. extern utrustning ger rätt signaler/impulser.
- Kontrollera att ev. öppningsbroms är rätt inställd och att dörren ej slår i bakomvarande vägg el. dylikt.
- Smörj glidytor med ASSA låsfett för att underlätta stängning.
- Underhållsfrekvens minst 2gr/år eller vid behov.



Dörrautomatik

- Kontrollera att alla fastsättningskruvar är åtdragna.
- Kontrollera stängnings- och öppningshastighet så att rätt hastigheter är injusterade och tillslag vid behov.
- Genomför funktionskontroll.
- Kontrollera kablage, kabelöverföring och kontaktdon.
- Rengör oxiderade ytor och ersätt kablage vid kabelskador.
- Kontrollera att eventuella indikeringar fungerar.
- Kontrollera att styrenheten får rätt spänning.
- Kontrollera eventuell batteribackup.
- Kontrollera säkerhetssensorer där sådana är monterade.
- Smörj glidytor med ASSA låsfett för att underlätta stängning.
- Underhållsfrekvens minst 2gr/år eller vid behov.



Elektromekanik/mekaniska låshus samt tillhållarlås

Kontrollera att Låshus och slutbleck har monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen

- Dra åt ev. lösa skruvar.
- Smörj fallkolven med ASSA Låsfett.
- Smörj regeln med ASSA Låsfett.
- Åtgärda om skruvar är defekta eller saknas.
- Notera ev. skador på utrustningen.
- Kontrollera kablage, kabelöverföring och kontaktdon.
- Kontrollera glapp mellan slutbleck och låshusets fall.
- Kontrollera höjdförhållande mellan slutbleck och låshus.
- Kontrollera fixeringen av passivt dörrblad på pardörrar.
- Lyssna efter onormala funktionsljud vid manövrering av ellåset som kan tyda på slitage eller felaktig drivspänning.
- Vid behov notera drivspänning, AC och DC, vid den kopplingspunkt som ligger närmast dörrmiljön.
- Kontrollera att eventuella indikeringar fungerar.
- Inre smörjning av tillhållarlåsens tillhållare får EJ ske.
- Underhållsfrekvens minst 2gr/år eller vid behov.

Varning!!

Smörjning av elektromekaniska låshusets inre delar med låsspray får ej ske. Fil- och smärgelspån stör funktionen varför ellås måste demonteras alternativt göras spänningslösa och täckas vid bearbetning i dörr eller karm.





Läsare

- Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen.
- Kontrollera att läsaren läser kort/tagg utan problem och styr lås och eventuell annan utrustning som den skall.
- Kontrollera att ljus och eller ljud- indikationer för kort läst, godkänt/icke godkänt kort, eventuell PIN-kod och eventuell larmstatus har god funktion.
- Kontrollera att knappsats fungerar utan anmärkning.
- Underhållsfrekvens 1 ggr/år eller efter behov.



Nycklar

Du sköter dina lås bäst genom att hålla nycklarna rena, så det inte kommer in smuts i cylindern. Vanliga nycklar kan rengöras med vatten och tvål. Var uppmärksam på att CLIQ®-nycklar innehåller elektronik och ska inte utsättas för onödig väta. Om CLIQ®-nyckeln utsätts för vatten, låt nyckeln torka i rumstemperatur.





Hänglås

Hänglåsets mekanik är smort från fabrik. Smörj med ASSA låsfett vid behov.

Hänglåscylindern är smord från fabrik för att garantera optimal funktion.

Smörjning/underhåll skall ske med ASSA Låsspray en gång varje år eller vid kärvande gång.

Max 1 tryck per smörjning, låssprayen doserar automatiskt. Detta ökar väsentligt låsets funktionssäkerhet och livslängd.

Översmörjning kan ge försämrade funktion.

Grafit får aldrig användas!

ASSA Lock cleaner De-icer ska användas då cylindern är igenfrusen eller kraftigt nedsmutsad.

OBS! efter användning av ASSA Delcer så måste cylindern smörjas med ASSA Låsspray ca 10 minuter efteråt annars kommer onormalt slitage att uppstå.





Nöd- och panikutrymningsbeslag

- Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen.
- Kontrollera att beslagets öppningsmekanism löper utan svårighet.
- Kontrollera att låshusets fallkolv greppar väl in i slutblecket när dörren stänger.
- Kontrollera glapp och höjdförhållande mellan slutbleck och låshus.
- Kontrollera att utrymningsbeslaget återfjädrar till utgångsläget.
- Kontrollera eventuell tryckes- och återinrymningsfunktion.
- Kontrollera att utrymningsbeslagets dekal är oskadad och väl synlig samt placerad rätt.
- Dra åt lösa skruvar.
- Smörj glidytor med ASSA Låsfett.
- Kontrollera att eventuell plombering inte äventyrar öppningsfunktionen.
- Kontrollera att eventuella mikrobrytare fungerar samt ger rätt signal.
- Kontrollera ev. nyckelfunktion (låsning/upplåsning).
- Utrustning avsedd för plastkåpa/plombtråd skall förses med sådan efter genomgången test.
- Underhållsfrekvens minst 2-4 ggr/år eller efter behov.





Gångjärn och kantreglar

Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen.

- Dra åt lösa skruvar.
- Smörj glidytor med ASSA Låsfett.
- Kontrollera höjd och sidjustering för god funktion.
- Frekvens minst 2ggr/år eller efter behov.



Elslutbleck

- Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen.
- Kontrollera höjdförhållande mellan slutbleck och låshus.
- Säkerställ så att avståndet mellan låshusets stolpe och elslutbleckets monteringsstolpe är 3 mm +/- 1 mm.
- Smörj anslagsytan där cylinder-/förreglingsfall glider med ASSA Låsfett.
- Underhållsfrekvens minst 2 ggr/år eller efter behov.



Produkthantering och återvinning



Förpackning

Miljövänlig avyttring av förpackningsmaterial

Systemkomponenter levereras i återvinningsbara förpackningar. Kasta inte förpackningar i hushållssoporna eller miljön. Se till att de återvinns i stället.



Systemkomponenter

Släng inte systemkomponenter i hushållsavfallet eller miljön

Vid slutet av livslängden eller vid byte, måste systemkomponenter återlämnas till ASSA eller tas till en avyttring eller återvinningsstation. I enlighet med lokalt gällande föreskrifter. Under inga omständigheter får systemkomponenter kasseras i miljön.



Batterier/laddningsbara batterier

Släng inte förbrukade batterier/laddningsbara batterier i hushållssoporna eller miljön

Förbrukade batterier/laddningsbara batterier ska kasseras eller tas till en återvinningsstation, i enlighet med statliga och lokala föreskrifter. Under inga omständigheter får batterier kasseras i hushållssoporna eller miljön.

Var försiktig med att lagra batterier/laddningsbara batterier för att undvika kortslutning, klämning, eller förstörelse av batteriets/laddningsbara batteriets hölje.

Hållbarhet

Hållbarhet är en drivkraft i hela ASSAs värdekedja; Det är en viktig del av innovation, inköp, produktion, i de anställdas utveckling, vid användning av ASSAs produkter och lösningar, och i koncernens mål för ett bättre klimat.



Effektiv produktion

Effektiv produktion och minskad miljöpåverkan är ASSAs mål. Vi har arbetat i flera år för att minimera vår miljöpåverkan.



Innovation

Hållbarhet är en integrerad del av ASSAs produktinnovation. Varje tillfälle tas för att säkerställa att nydesignade produkter är så energieffektiva som möjligt.



Energi- och koldioxidutsläpp

Energiförbrukning och tillhörande koldioxidutsläpp i produktionsprocesserna ansvarar för de mesta av koncernens miljöpåverkan. Minskad energiförbrukning och högre effektivitet är därför av högsta prioritet för alla fabriker och företag inom koncernen.



Vatten och avfall

ASSA ABLOY arbetar systematiskt med avfallshandling och med insatser för att minska vattenförbrukningen. På så sätt kan miljöpåverkan minskas, effektiviteten öka och ett mer hållbart klimat uppnås.

ASSA ABLOY is the global
leader in door opening solutions,
dedicated to satisfying
end-user needs for security,
safety and convenience

ASSA[®]
ASSA ABLOY

ASSA AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 70 40

Customer support:
Phone intl. +46 16 17 71 00
Phone nat. 0771 640 640
Fax +46 (0)16 17 73 72

e-mail: helpdesk.marknad@assaabloy.com

www.assa.se