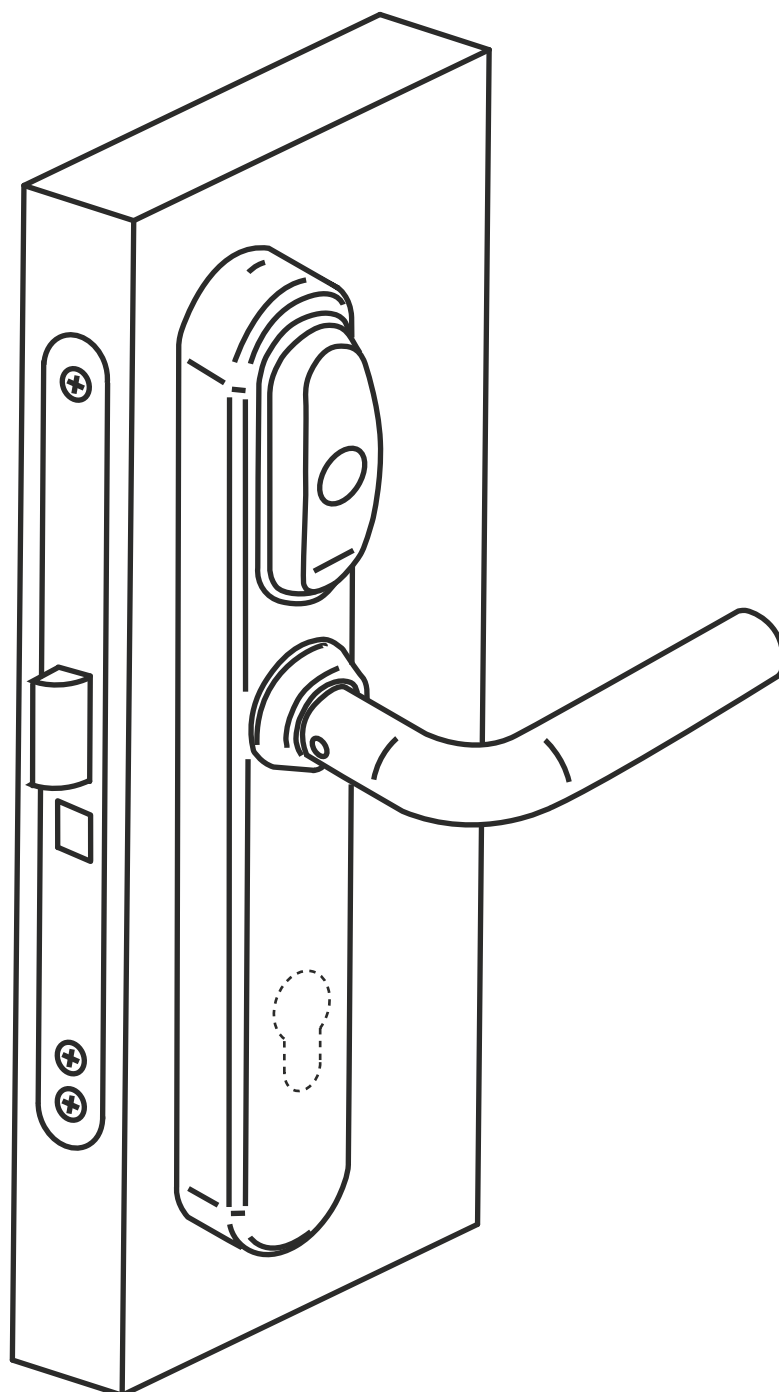
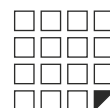


EuroLock EHT net, dd=0,72,85,92

iron **iL** Logic

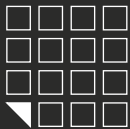


Bruksanvisning



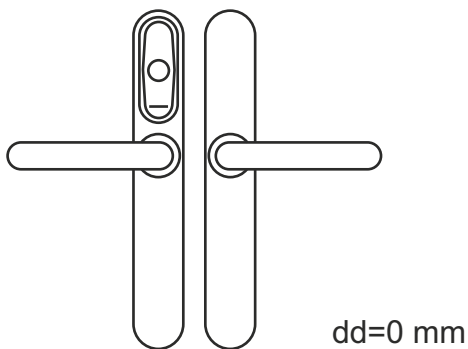
INNHOLD:

1. Tilgjengelige modifikasjoner
2. Montering
3. Installasjon
4. Hvordan velge riktig sylinder for Eurolock EHT net
5. Innledning
6. Spesifikasjon
7. Drift og programmering i kontormodus
8. Drift og programmering i hotellmodus
9. MODUS-knappen
10. Fastvareoppdateringer
11. Batterier
12. Koble til eksterne enheter
13. Tilleggsutstyr
14. Garantiforpliktelser

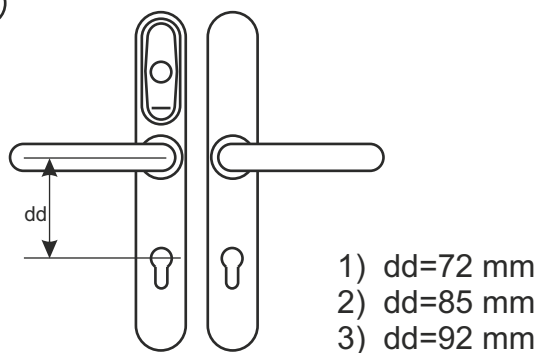


1. TILGJENDELIGE MODIFIKASJONER

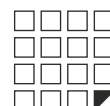
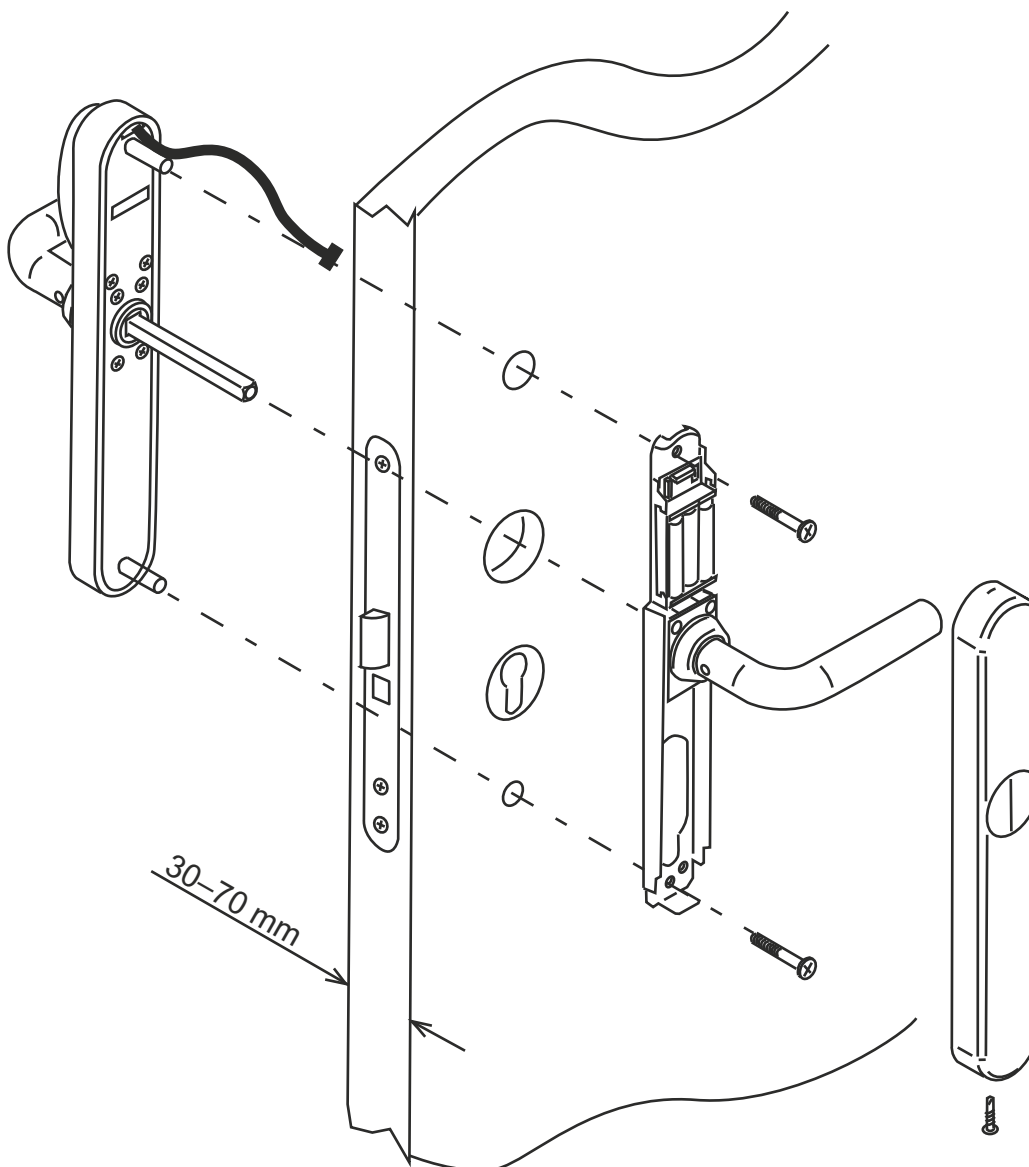
(A)

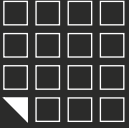


(B)



2. MONTERING



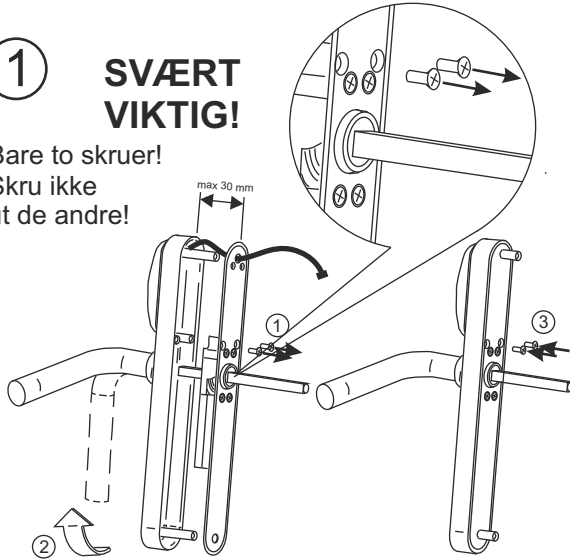


3. INSTALLASJON

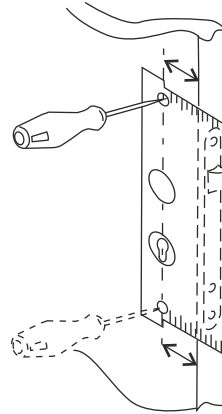
1

SVÆRT VIKTIG!

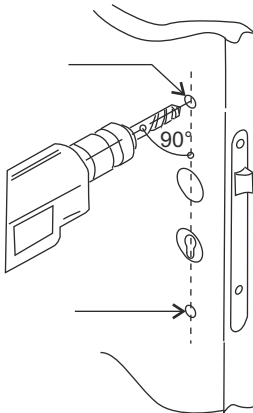
Bare to skruer!
Skru ikke
ut de andre!



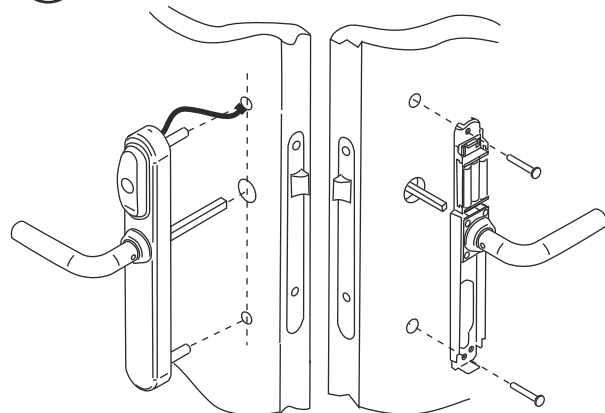
2



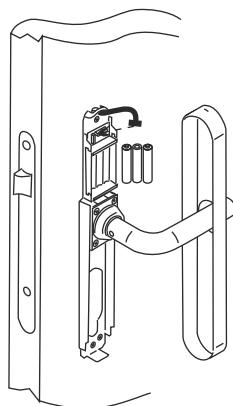
3



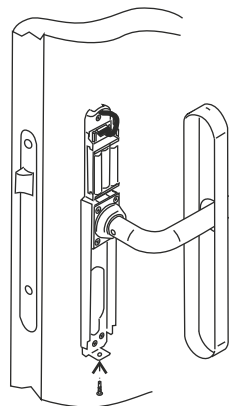
4

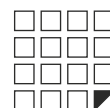
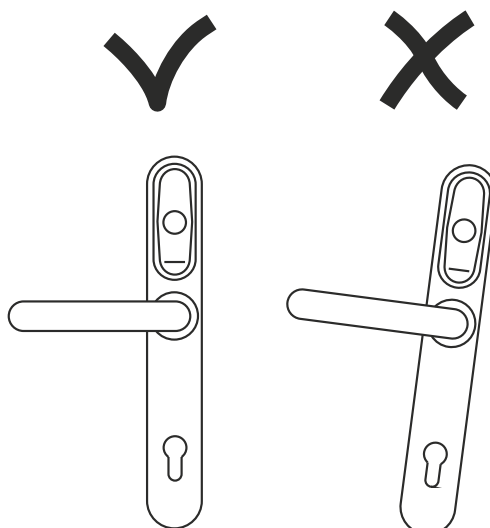
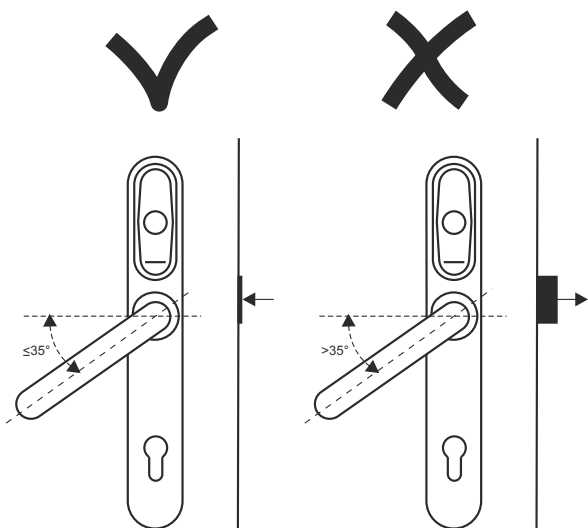
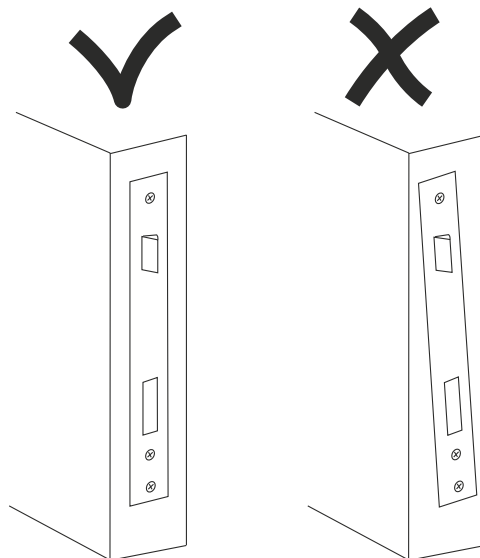
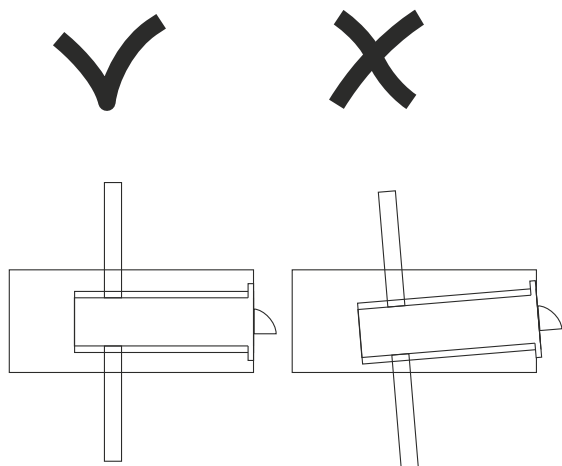
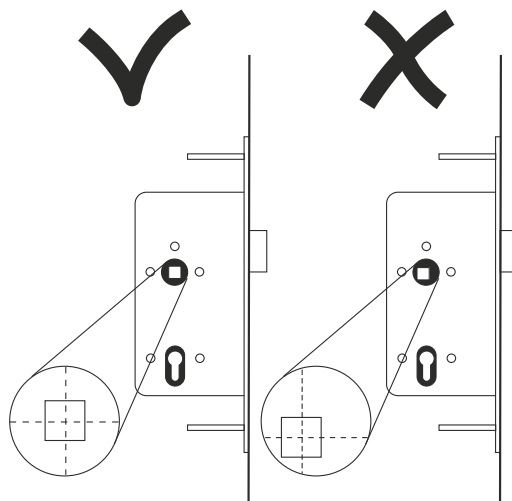
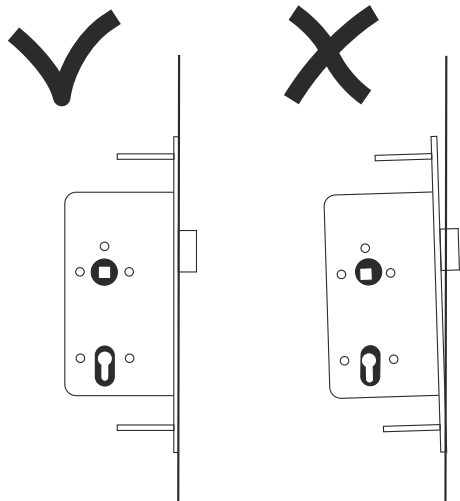
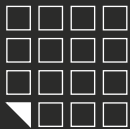


5



6



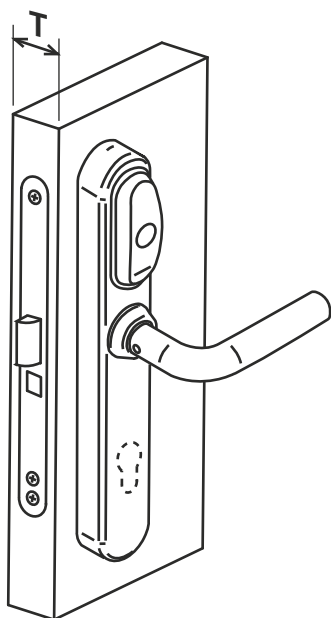




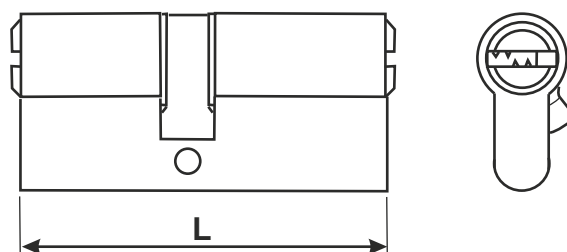
4. HVORDAN VELGE RIKTIG SYLINDER FOR EUROLOCK EHT NET?

Sylinderen eller sylindermekanismen til låsen er innkapslet i en standard kasse, noe som gjør at du kan bruke sylindere fra ulike produsenter siden de overholder én standard. Når du skal velge en sylinder av en bestemt lengde (L) avhengig av dørbladtykkelsen (T), kan du bruke tabellen.

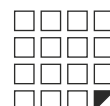
Dørbladmønster

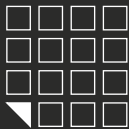


Sylindermønster



Dørbladtykkelse T (mm)	Sylinderlengde L (mm)
30	80
40	90
50	100
60	110
70	120





5. INNLEDNING

Gratulerer med ditt nye adgangskontrollsystem med enkel installasjon, bruk og programmering. Eurolock EHT net er en kortleser og styreenhet som drives av 3 AAA-batterier på 1,5V. Når du skal åpne låsen fra utsiden, holder du kortet inntil den. Fra innsiden kan du bare trykke ned dørhåndtaket. Eurolock EHT net er unik siden den kan installeres i en hvilken som helst eksisterende dør. Montering og programmering tar bare 10 minutter. Systemet gjør at brukere og administratører kan opprette og oppdatere et fleksibelt adgangssystem innenfor et RS-485-nettverk, ved hjelp av spesiell programvare eller uavhengig av PC-bruk.

Eurolock EHT net-modellen har to driftsmoduser:

I kontormodus kan låsen bare åpnes med kort som står oppført i styreenhetens database. Når det brukes spesiell programvare, vil adgangskortene være begrenset av tidspunkter og dager i uken.

Hotellmodus tar høyde for alle sikkerhetsaspekter og aktiviteter i hoteller/hospitser/studenthjem osv. Den lar deg opprette gjestekort, personellkort og spesialkort med bestemte adgangsrettigheter og beskyttelse mot kopiering og korttap. Hotellmodus krever spesiell programvare.

6. SPESIFIKASJON

Driftsfrekvens: 125 KHz
Standard for kort/nøkkelfjernkontroller: EM Marine, HID ProxCard II, Temic
Antall nøkler/kort (maks.): 2024 stk.
Antall registrerte hendelser (maks.): 2048 stk.
Integrert permanent minne (EEPROM)
Leseavstand: 2-4...4 cm.
Strømforbruk: 30 mA (i standby-modus)
Strøm: 1,5V x 3 stk. standard AAA-batterier
Kommunikasjonslinjer: Micro USB, RS485
Utgang lesergrensesnitt: Dallas Touch Memory, Wiegand 26*
Lyd-/lysindikasjon: summersignal, 3-farget LED
Oppsett av varighet for lås åpning: 0 til 220 sek.
Driftstemperatur: -30 °C +60 °C (unntatt batterier)
Kassemateriale: silumin, stål
Kassefarge: sølv

7. DRIFT OG PROGRAMMERING I KONTORMODUS

Ved hjelp av et hovedkort eller en PC opprettes og registreres det en database med kortnøkler i styreenhetens minne. Døren er alltid lukket; når et gyldig kort holdes inntil leseren, avgis det et pipesignal samtidig som en grønn LED-lampe blinker; når den grønne LED-lampen blinker, kan du trykke ned låshåndtaket og åpne døren. Låsen stenges automatisk igjen når du slipper håndtaket, eller etter 3 sekunder. Når kortet ikke har adgangsrettighet, høres det et pipesignal samtidig som den røde LED-lampen blinker. Da vil døren være stengt når du trykker ned håndtaket. Man kan åpne døren fra innsiden ved å trykke ned håndtaket.

TILORDNING AV HOVEDKORT

Viktig merknad! Denne operasjonen skal gjøres FØR DU LÅSER DØREN!

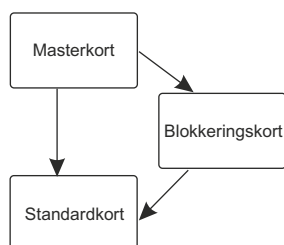
Den elektroniske låsen leveres med tomt minne, dvs. at det ikke er programmert nøkler for passering. Når du har montert enheten på døren og koblet til kabel og batteri, skal minst én brukernøkkel være tilgjengelig i tillegg til hovedkortet.

Når du skal tilordne hovedkortet, må det første aktiveringsvilkåret være oppfylt (ingen kort i låsminnet).

Sett 3 AAA-batterier riktig vei inn i batterirommet. Når låsen starter, avgir den korte pipesignaler samtidig som den røde LED-lampen blinker i 16 sekunder. Dette angir at låsminnet er tomt og at låsen er klar for registrering av hovedkort. Mens signalet gis (innen 16 sekunder) holder du kortet opp til leseren. Det registreres da i låsminnet som hovedkort. Når de korte pipesignalene opphører, er det en bekreftelse på at det første hovedkortet er blitt registrert. Hvis du vil legge til flere hovedkort, kan du holde dem inntil låsen ett etter ett. Når du holder et nytt kort inntil leseren, avgir låsen et kort pipesignal samtidig som den grønne LED-lampen blinker. Du går automatisk ut av modusen for tilordning av hovedkort 18 sekunder etter den siste berøringen. Når du har gått ut av modusen for tilordning av hovedkort, vil du høre en serie med fem korte lydsignaler samtidig som den røde LED-lampen blinker.

Hvis ingen kort ble registrert som hovedkort, må du gjenta oppstartsprosedyren. Prosedyren for registrering av hovedkort som er beskrevet ovenfor, kan bare utføres når låsminnet er helt tomt. I fremtiden bruker du hovedkortet eller -kortene du opprettet for programmering.

Korthierarki



Masterkort

- Legger til og sletter standard- og blokkeringskort
- Oppretter flere hovedkort
- Slår "AKSEPT"-driftsmodusen av/på
- Slår av blokkeringsmodusen
- Service lås åpning

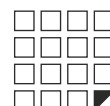
Blokkeringskort

- Kort for passering
- Kan blokkere (åpne for) passering ved hjelp av standardkort
- Aktiverer og deaktiverer driftsmodusene for Fri adgang og Blokkering

Standardkort brukes kun for passering

PROGRAMMERE MED ET HOVEDKORT I KONTORMODUS

Når du skal programmere den ønskede funksjonen, holder du hovedkortet en kort stund (mindre enn 1 sekund) og en lang stund (6 sekunder) inntil leseren. I programmeringsmodus vil låsen alltid gå tilbake til opprinnelig tilstand 16 sekunder etter siste berøring med kortleseren; den vil varsle deg med en serie på fem korte lydsignaler samtidig som den røde LED-lampen blinker.





Programmere ved hjelp av et hovedkort

1. Legge til standardkort	1 I M	1...5 – antallet berøringer
2. Legge til blokkeringskort	1 I M	I – lang berøring
3. Legge til hovedkort	1 s M, 1 I M	(hold kortet inntil i ca. 6 sekunder)
4. Slette individuelle kort	2 s M, 1 I M	s – kort berøring
5. Slette alle kort (styrenehets minne)	3 s M, 1 I M	(hold kortet inntil i mindre enn 1 sekund)
6. Stille inn dørens åpningstid	4 s M	M – hovedkort
7. Overføring til blokkeringsmodus	1 I B	S – standardkort
8. Overføring til akseptmodus	5 s M	B – blokkeringskort
9. Overføring til modus for fri adgang	håndtak ned, 1 I B	

7.1. Legge til standardkort (1 I M)

Hold hovedkortet inntil leseren (lang berøring). Ved berøring vil leseren avgi et kort lydssignal for å bekrefte registreringen. Etter 6 sekunder vil den avgi et signal igjen for å angi at leseren nå er i modus for registrering av standardkort. Fjern hovedkortet etter dette. Når du skal legge til nye kort, holder du ett og ett inntil leseren før det har gått 16 sekunder mellom hver gang. Leserens vil avgi et kort bekreftelse signal hver gang det etableres kontakt med et nytt kort. Hvis kortet allerede er i minnet, avgis det to korte lydssignaler. Modusen avsluttes enten automatisk, 16 sekunder etter siste berøring eller når du berører leseren med hovedkortet. Leserens vil varsle deg om at du har gått ut av modusen med en serie på 5 korte lydssignaler.

7.2. Legge til blokkeringskort (1 I M)

I modusen for registrering av standardkort holder du kortet inntil leseren i ca. 3 sekunder til du hører et langt lydssignal (det avgis et kort lydssignal før du hører det lange som angir at blokkeringskortet er lagt til). Hvis du ikke legger til flere kort, avgis det en serie korte lydssignaler for å angi at du har gått ut av programmeringsmodus. Et blokkeringskort åpner låsen når kortet tas bort fra leseren.

7.3. Legge til hovedkort (1 s M, 1 I M)

Hold et hovedkort opp til leseren (kort berøring). Ved berøring vil styreenheten avgi et kort lydssignal for å bekrefte registreringen av hovedkortet; før det har gått 6 sekunder holder hovedkortet inntil leseren (lang berøring). Ved berøring vil leseren avgi to korte lydssignaler for å angi den andre berøringen med hovedkortet i programmeringsmodus, og etter 6 sekunder vil du høre et enkelt lydssignal som angir at låsen har gått til modus for tilordning av hovedkort. Fjern hovedkortet etter dette. Når du skal legge til nye hovedkort, holder du ett og ett inntil leseren før det har gått 16 sekunder mellom hver gang. Leserens vil avgi et kort bekreftelse signal hver gang det etableres kontakt med et nytt kort. Hvis kortet allerede ligger i minnet som hovedkort, avgis det ikke noe lydssignal. Du går automatisk ut av modusen for tilordning av hovedkort 16 sekunder etter den siste berøringen. Styreenheten vil varsle deg om at du har gått ut av modusen med en serie på 5 korte lydssignaler.

7.4. Slette standardkort ved hjelp av hovedkortet (2 s M, 1 I M)

Hold et hovedkort inntil leseren fire ganger (korte berøringer). Ved første berøring vil leseren avgi et kort lydssignal for å bekrefte registreringen av hovedkortet. Ved andre berøring vil leseren avgi to korte lydssignaler for å angi den andre berøringen med hovedkortet i programmeringsmodus; hold hovedkortet inntil leseren før det har gått 6 sekunder (lang berøring). Ved tredje berøring vil leseren avgi tre korte lydssignaler, og etter 6 sekunder et enkelt lydssignal for å angi at leseren nå er i slettemodus for standardkort. Fjern hovedkortet etter dette. Når du skal slette kort, holder du ett og ett inntil leseren før det har gått 16 sekunder mellom hver gang. Leserens vil avgi et kort bekreftelse signal hver gang det etableres kontakt med et kort som skal slettes. Hvis kortet ikke er registrert i minnet, avgis det to korte lydssignaler. Modusen avsluttes enten automatisk, 16 sekunder etter siste berøring eller når du berører leseren med hovedkortet. Leserens vil varsle deg om at du har gått ut av modusen med en serie på 5 korte lydssignaler.

7.5. Slette leserens minne (3 s M, 1 I M)

Berør leseren tre ganger med et hovedkort (korte berøringer). Ved første berøring vil leseren avgi et kort lydssignal for å bekrefte registreringen av hovedkortet. Ved andre berøring vil leseren avgi to korte lydssignaler for å angi den andre berøringen med hovedkortet i programmeringsmodus. Ved tredje berøring vil leseren avgi tre korte lydssignaler for å angi den tredje berøringen med hovedkortet i programmeringsmodus; hold hovedkortet inntil leseren før det har gått 6 sekunder (lang berøring). Ved fjerde berøring vil leseren avgi fire korte lydssignaler, og etter 6 sekunder vil en serie med korte lydssignaler angi at leserens minne er slettet og at leseren har gått ut av programmeringsmodus. Fjern hovedkortet etter dette. Enheten vil automatisk gå til programmeringsmodus når den startes.

*– Når du har slettet hele databasen med et hovedkort, vil ikke den programmerte åpningstiden være slettet.

7.6. Programmere åpningstiden (4 s M)

Hold hovedkortet inntil leseren fire ganger. Ved hver berøring vil styreenheten avgi lydssignaler for å bekrefte registreringen av hovedkortet, og antallet vil samsvare med antallet berøringer. Ved fjerde berøring vil styreenheten avgi fire lydssignaler og gå til programmeringsmodus for åpningstid. Før det har gått 6 sekunder etter siste berøring trykker du det innvendige låshåndtaket ned så lenge du vil programmere åpningstiden med. En grønn LED-lampe vil blinke når åpningstiden er programmert. Når du slipper håndtaket, vil styreenheten avgi et lydssignal og registrere tiden i minnet.

7.7. Blokkeringsmodus (1 I B)

I blokkeringsmodus vil passering være tillatt med blokkeringskort, men blokkert for standardkort. Blokkeringsmodus angis med et blokkeringskort (se 6.2 for hvordan du legger til blokkeringskort).

Du går til blokkeringsmodus ved å holde blokkeringskortet inntil leseren i ca. 3 sekunder, til du hører et langt lydssignal, som angir aktivering av blokkeringsmodus. Alle standardkort er blokkert i denne modusen. Når du bruker et standardkort, åpnes ikke låsen og du hører en serie korte lydssignaler. Du går ut av blokkeringsmodus og til standardmodus på følgende måte:

A) Ved å bruke et blokkeringskort, på samme måte som når du går til blokkeringsmodus (hold til du hører en serie korte lydssignaler).

B) Ved å holde et hovedkort inntil leseren (en serie korte lydssignaler).

*Ved et eventuelt strøbrudd vil en angitt blokkeringsmodus opprettholdes også etter at strømmen kommer tilbake.

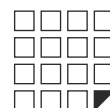
7.8. Akseptmodus (5 s M)

Akseptmodusen brukes til å registrere alle kortene som holdes inntil leseren.

Et kort som holdes inntil leseren i denne modusen, vil utløse åpning av døren samtidig det registreres i leserens minne. Modusen brukes til å hente inn brukerdatabasen uten å samle inn kortene fra brukerne.

Du må ha et hovedkort for å kunne aktivere denne modusen. Hold hovedkortet inntil leseren fem ganger. Ved hver berøring vil leseren avgi lydssignaler for å bekrefte registreringen av hovedkortet, og antallet vil samsvare med antallet berøringer. Ved den femte berøringen vil leseren avgi fem lydssignaler og et langt lydssignal for å bekrefte overgang til akseptmodusen. Du kan gå ut av denne modusen ved å holde hovedkortet inntil leseren; en serie korte lydssignaler angir at du har gått ut av modusen.

*Ved et eventuelt strøbrudd vil en angitt akseptmodus opprettholdes også etter at strømmen kommer tilbake.





7.9. Modus for fri adgang (håndtak nede, 1 | B)

Modusen for fri adgang setter låsen til konstant åpen modus. I denne modusen kan man åpne dører uten låser i en nødsituasjon, samt i en bestemt tidsperiode (arbeidsskift, pause, konferanse, osv.).

Du går til modus for fri adgang ved å holde det innvendige låshåndtaket nede, holde blokkeringskortet inntil leseren i ca. 3 sekunder til du hører et langt lydsignal, på samme måte som når du aktiverer modusen for fri adgang. I denne modusen åpner du låsen ganske enkelt ved å presse ned håndtaket (uten kort).

Du går ut av modusen for fri adgang og til standardmodus på følgende måte:

A) Ved å bruke et blokkeringskort, på samme måte som når du går til modus for fri adgang (hold til du hører en serie korte lydsignaler).

B) Ved å holde et hovedkort inntil leseren (en serie korte lydsignaler).

*Ved et eventuelt strømbryt vil en angitt blokkeringsmodus opprettholdes også etter at strømmen kommer tilbake.

8. DRIFT OG PROGRAMMERING I HOTELLMODUS

Hotellmodus kan bare brukes med spesiell programvare og RF-1996-adapteren installert på en datamaskin. Programvaren, kombinert med RF-1996-adapteren, styrer operasjonene forbundet med konfigureringen og innstillingen av låsene, samt utsjekking og redigering av gjeste- og personellkort og spesialkort i hotellmodus.

Funksjonsprinsipp i hotellmodus:

1. fase, plan for låsing av hotellet

Ved hjelp av spesiell programvare utarbeides det en plan for låsing av hotellet på en datamaskin. Der opprettes det systembrukere, dører, tidssoner, osv. Vi kan også bestemme hvilke brukere som skal ha adgang til hvilke dører og når.

2. fase, registrere låsplaninnstillingene i låsene

Innstillingene som angis i hotellets låsplan, registreres i låsene ved hjelp av RF-1996-adapteren. Når registreringen er utført, vil låsen ha følgende data:

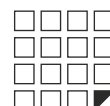
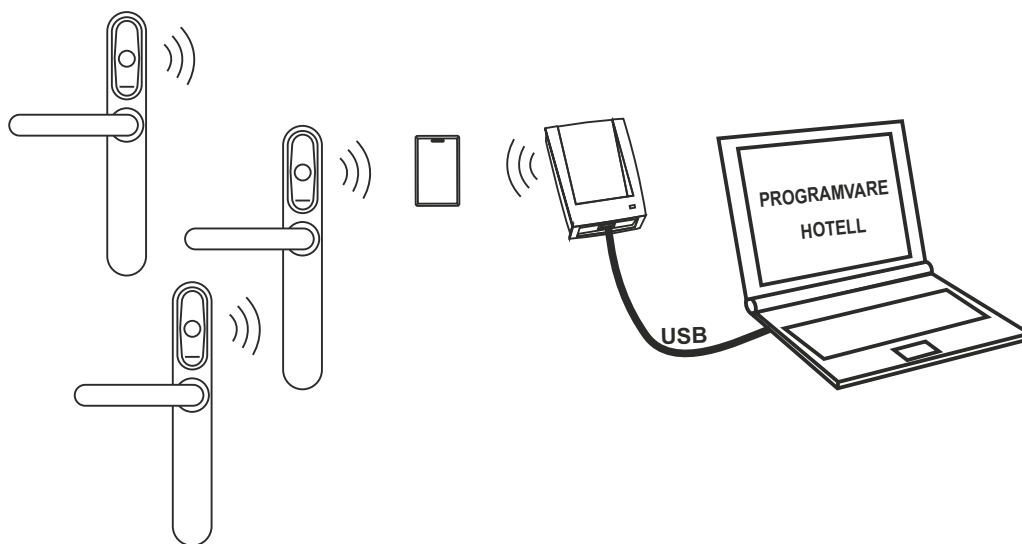
- Dørnummer
- Gjeldende tid
- Tidssoner
- Passeringsregler for personell
- Passeringsregler for gjester
- Regler for bruk av spesialkort

3. fase, utstede kort med en datamaskin

Nå som låsene er innstilt og har reglene for låsing av hotellet i minnet, kan vi utstede kortene. Ved hjelp av programvaren og RF-1996-adapteren kan administratoren registrere følgende data i kortets minne på en datamaskin.

- Dato og tid for kortaktiverting
- Dato og tid for kortdeaktiverting
- Tidssoner for kortaktivitet
- Liste over dører som kan åpnes

På produsentens webside www.ironlogic.me finner du detaljerte instruksjoner om innstilling/drift i hotellmodus og en liste over programvarer som er kompatible med låser i hotellmodus.





9. MODUS-KNAPPEN

MODUS-knappen sitter på den innvendige låsplatens, på kretskortet i batterirommet. Knappen brukes til å angi låsdriftsmodusen (KONTOR eller HOTELL) og til å programmere individuelle funksjoner.

VEKSLER MELLOM MODUSENE (KONTOR/HOTELL): Ta et batteri ut av batterirommet, trykk og hold MODUS-knappen inne, sett batteriet inn igjen, og slipp knappen. Trykk én gang på knappen før det har gått 5 sekunder: Du vil høre 2 lydsignaler (HOTELL-modus). Trykk én gang på knappen før det har gått 5 sekunder: Du vil høre 1 lydsignal (KONTOR-modus)

Du går ut av programmeringsmodus 10 sekunder etter at du trykker på MODUS-knappen.

SLETTE EKSISTERENDE NØKLER I KONTORMODUS

Hvis du vil slette en eller flere brukernøkler som du har tilgang til, gjør du følgende:

Mens strømmen fortsatt er på, trykker og holder du MODUS-knappen inne; når du hører et lydsignal etter 5 sekunder, slipper du knappen og holder kortet/kortene som skal slettes, inntil leseren. Prosedyren fullføres 16 sekunder etter at det siste kortet berører leseren eller når du trykker ned dørhåndtaket fra innsiden.

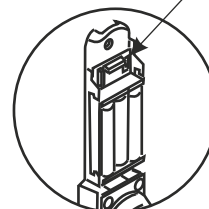
SLETTE ALLE NØKLER FRA LÅSMINNET (GÅ TIL FABRIKKNINSTILLINGER)

Hvis du vil tilbakestille alle innstillinger og gå til fabrikkinnstillingene, gjør du følgende:

Ta et batteri ut av batterirommet, trykk og hold MODUS-knappen inne, sett batteriet inn igjen, og fortsett å holde knappen inne. Etter 5 sekunder avgis det et lydsignal; fortsett å holde knappen inne; etter 10 sekunder avgis det et langt lydsignal for å angi at alle innstillingene er tilbakestilt.

Trykk ned det innvendige dørhåndtaket for å gå til fabrikkinnstillingene (Se 6).

MODUS-knappen



10. FASTVAREOPPDATERINGER

Du kan modifisere fastvaren til Eurolock EHT ved å bruke Lock Commander-programvaren.

Du kan laste ned fastvare med en Micro USB-kontakt eller RF-1996-adapteren.

Avhengig av versjon og fastvare kan låsen fungere iht. følgende algoritmer:

- Frittstående modus uten programvare
- Frittstående modus med programvare
- Som en del av et RS-485-nettverk, med programvare
- Leser med låsstyring, koblet til styreenheten med Dallas Touch Memory eller Wiegand 26*

Du finner tilgjengelige oppgraderinger på websiden www.ironlogic.me

11. BATTERIER

Når du bruker alkaliske batterier med kapasitet på mer enn 1500 mAh, vil dette åpne låsen hele 20.000 ganger eller vare i ca. 2 år i standby-modus. Låsen styrer batteriets utladingsnivå og informerer brukeren når batteriene må byttes ved hjelp av et lyssignal. Indikasjonene er som følger:

LÅS MED BATTERIER SOM MÅ SKIFTES

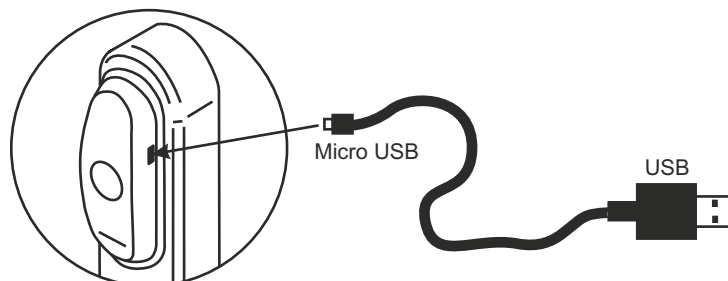
Når du holder et kort inntil låsleseren, blinker ikke LED-lampen, noe som betyr at batteriene må skiftes. Hvis du ignorerer advarslene, kan batteriene gå helt tomme for strøm og låsen slutte å fungere.

ÅPNE EN LÅS MED HELT UTLADETE BATTERIER I NØDSITUASJONER

Når batteriene er helt utladet, forblir låsen låst for å hindre uautorisert adgang. Det vil fortsatt være mulig å gå ut fra innsiden av rommet. For å få adgang til rommet og skifte batteriene, kan du bruke en av følgende to metoder:

- 1) Hvis det er installert en reileås med mekanisk sylinder, bruker du den mekaniske nøkkelen til å åpne låsen.
- 2) Hvis låsdesignen hindrer deg i å betjene bolten med en mekanisk sylinder, eller hvis låsen ikke har en mekanisk sylinder, kan du bruke en ekstern strømforsyning i form av en Micro USB*. For å kunne gjøre dette, må du tilføre strøm gjennom Micro USB-kontakten på leseren, holde inntil det tilordnede kortet, åpne døren og skifte ut batteriene. Når du har skiftet ut batteriene, vil alle brukernøkler fortsatt fungere siden låsminnet har permanent strøm. Låsen bruker 3 AAA-batterier på 1,5V. Pass på polariteten når du skifter batteriene.

*Du kan bruke en Micro USB-kabel for en mobiltelefon produsert etter 2010.



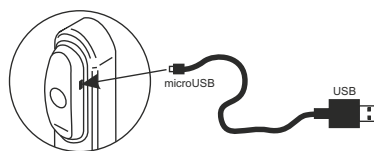


12. KOBLE TIL EKSTERNE ENHETER

MICRO USB

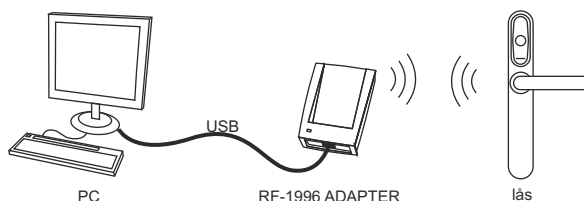
Micro USB-kontakten på låseserens hus kan brukes til følgende:

- Oppdatering av fastvare for lås (Lock Commander-programvare)
- Ekstern strømforsyning hvis låsbatteriene skulle lades helt ut



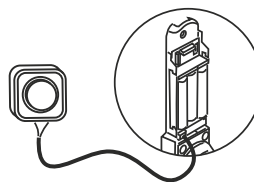
RF-1996 ADAPTER

RF-1996-adapteren muliggjør dataoverføring mellom låsen og datamaskinen via en kontaktløs metode ved hjelp av en leserantenne. Du kan også oppdatere fastvare via denne. Antenneplasseringen er angitt med et klistremærke på undersiden av RF-1996-adapteren. Når du skal overføre data til/fra låsminnet, holder du RF-1996-adapterens antenne inntil låseserens antenne. For å oppnå en sikker forbindelse bør ikke avstanden mellom RF-1996-adapterens antenne og låseserens antenne overstige 3 cm.



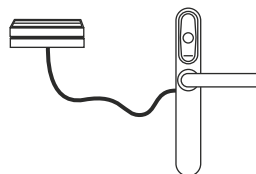
KNAPP FOR EKSTERN LÅSÅPNING

Om nødvendig kan du koble en knapp for ekstern låsåpning til låsen. Når du skal koble til knappen, bruker du en 2-pluggs kontakt som sitter på den indre platen i låsen, på kretskortet under batterirommet. Når du trykker på den eksterne knappen, avgis det et pipesignal, og den grønne LED-lampen begynner å blinke. Mens den grønne LED-lampen blinker, trykker du ned håndtaket og åpner døren før åpningstiden løper ut (standard er 3 sekunder). Dørens åpningstid er programmerbar (0 til 220 sekunder).



DØRSENSOR (GERKON)*

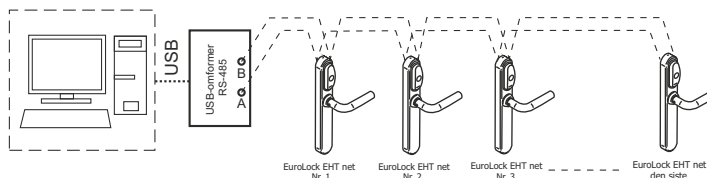
*Denne modifiseringen krever utskifting av låsens fastvare. Om nødvendig kan du koble en døråpningssensor (gerkon) til låsen. Når du skal koble til døråpningssensoren, bruker du en 2-pluggs kontakt som sitter på den indre platen i låsen, på kretskortet under batterirommet.



LÅSBETJENING I ET RS-485-NETTVERK

Eurolock EHT-låser kan kobles i et nettverk som bruker RS-485-grensesnitt og styres fra en datamaskin. Du kan bruke en spesiell programvare (see www.ironlogic.me) til å programmere låsene, styre bruken og laste ned hendelser. Beslutninger som gjelder tildeling av kort-/nøkkeladgang, gjøres imidlertid av selve låsen, uansett om den er koblet til en PC eller ikke.

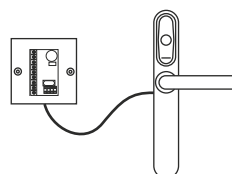
Låsene er tilkoblet sekvensielt. I et nettverk bør du, i tillegg til strømforsyning fra 3 batterier, ha en ekstern strømforsyning på +12V for å sikre uavbrutt drift av RS-485-nettverket.



Ekstern DMCS-styrenehet*

*Denne modifiseringen krever utskifting av låsens fastvare. Du kan koble Eurolock EHT net til en ekstern DMCS-styrenehet, slik som:

EM Marin-leser, HID PROX II, Temic, med låsstyring, koblet til en ekstern DMCS-styrenehet med Dallas Touch Memory eller Wiegand 26*.



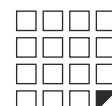
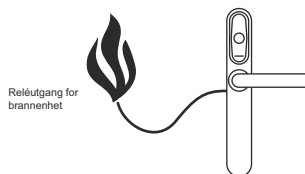
BRANNALARM*

*Denne modifiseringen krever utskifting av låsens fastvare. Du kan koble en brannalarm til en lås.

Når det mottas et brannalarmsignal, går låsen til modus for fri adgang.

Når du skal aktivere driftsmodus igjen, kan du bare holde hovedkortet inntil låsen.

Når du skal koble til en brannalarm, kan du bruke kontakten på kretskortplaten til låsen.

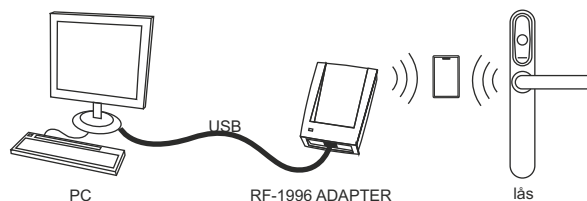




13. TILLEGGSUTSTYR

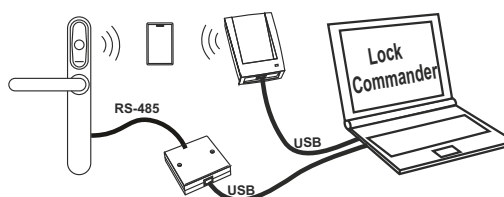
RF-1996-ADAPTER

- Til oppsett og konfigurering av låser med en datamaskin og senere kortprogrammering i KONTOR-/HOTELL-modus.
- Til å oppdatere låsens fastvare.



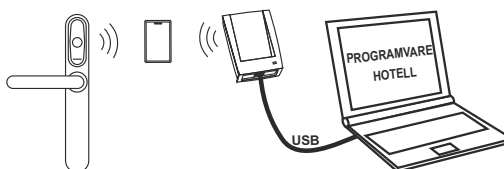
LOCK COMMANDER-PROGRAMVARE

- Til oppsett og konfigurering av låser med en datamaskin og senere kortprogrammering i KONTOR-/HOTELL-modus
- Til å oppdatere låsens fastvare



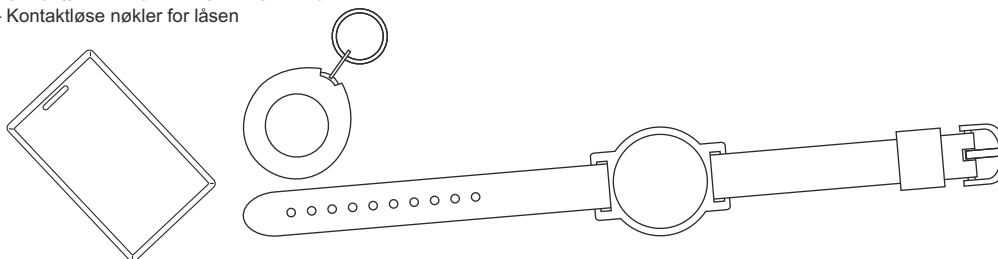
HOTELL-programvare

- Til å betjene og konfigurere låser i HOTELL-modus
- Til å utstede og redigere gjestekort, personellkort og spesialkort
- Til å gjennomgå låshendelser
- Til å lese hendelser fra låsminnet
- Til å overvåke personellhandlinger



KORT/NØKKELFJERNKONTROLLER/ARBÅND

- Kontaktløse nøkler for låsen



14. GARANTIFORPLIKTELSER

Produsenten gir en 12 måneders garanti fra salgsdato, men ikke lenger enn 18 måneder fra produksjonsdato.

Garantien gjelder hvis et garantikort er utfylt og sertifisert med et stempel fra forhandleren.

Følgende gir rett til fritak fra garantiforpliktelsene:

- Hvis disse instruksjonene ikke følges
- Mekanisk skade
- Enheten er påvirket av vann eller aggressive kjemikalier
- Ved uautorisert tukling med kretsene

I garantiperioden skal produsenten kostnadsfritt rette opp alle feil som oppstår og som kan tilskrives produsenten.

Alle reparasjoner utføres i produsentens verksted.

Salgsdato: _____

(L.S.)

Signatur: _____





Ø 16 mm

TIL TOPPEN

Ø 25–40 mm

109

145

Ø 12 mm

