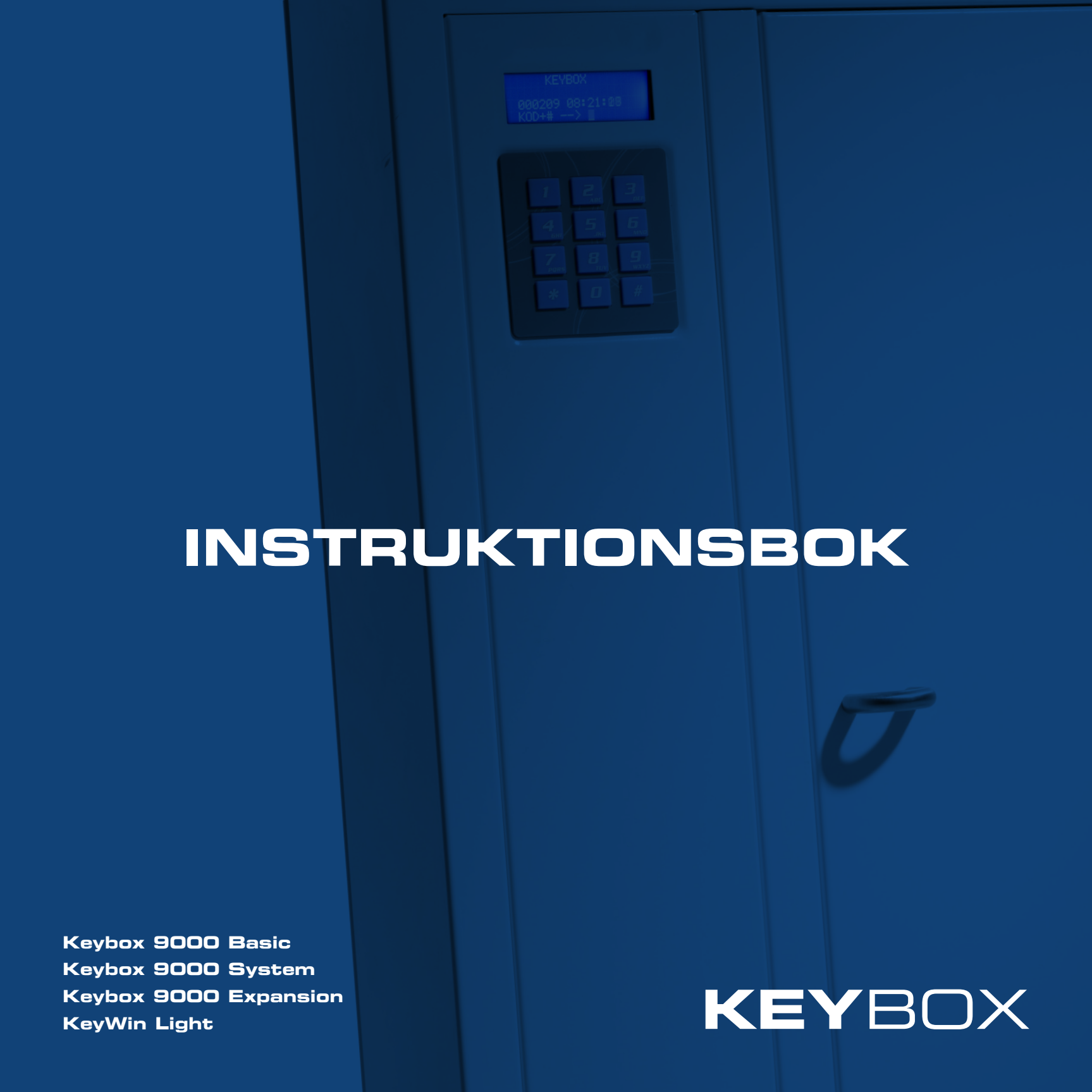




KEYBOX
000209 08:21:28
K00+8 -->

INSTRUKTIONSBOK

Keybox 9000 Basic
Keybox 9000 System
Keybox 9000 Expansion
KeyWin Light

KEYBOX

Creone AB
Box 148
S-573 22 Tranås
SWEDEN

Tel: +46(0)140-38 61 80
Fax: +46(0)140-38 61 89
E-mail: mailbox@creone.com
Internet: www.creone.se

Creone förbehåller sig rätten till konstruktionsändringar.

KeyBox och KeyCon är patent och mönsterskyddad.
KeyBox är testad hos SEMKO och uppfyller CE kraven. Testerna är utförda enligt Norm EN 60950 och EMC Normer EN 50081-1 och EN 50082-1.

2011.07

Indelning

I **KeyBox 9000 B-serien**

Basicmodell
sid 4–15

II **KeyBox 9000 S-serien**

Systemmodell
sid 16–29

III **KeyBox 9000 E-serien**

Utbyggnadsmodell
sid 30–31

IV **KeyWin Light**

PC-program S
sid 32–40



9001 B



9002 B



9006 B



9001 S



9002 S



9006 S



9500 B



9500 S



9001 E



9002 E



9006 E



9500 E

I. Bruksanvisning

KeyBox 9000 B-serien

KeyBox basicmodell. Serie med tre mindre och ett större nyckelskåp.
Programmering och kontroll med knappsats bestående av 12 tangenter.

Nyckelfacken öppnas med en personlig PIN kod.

**Samtliga nyckelskåp kan byggas ut med skåp ur KeyBox
9000 E-serien.**



9001 B



9002 B



9006 B



9500 B

Innehåll KeyBox 9000 B-serien

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Allmän Information | 13 | Montering av batteribackup (tillbehör) |
| 2 | Provning | 14 | Snabbguide |
| 3 | Anslutning av 230 V nätkabel | 15 | Tekniska data |
| 4 | Uppsättning på vägg | 16 | Ritning kretskort |
| 5 | Koder inställda vid leverans | | |
| 6 | Ny servicekod | | |
| 7 | Programmering av nya PIN koder | | |
| 8 | Rensa koder | | |
| 9 | Inställning av magnettid | | |
| 10 | Kontroll av nyckelfack | | |
| 11 | Reset – Nollställning | | |
| 12 | Anslutning av utbyggnadsskåp – Keybox 9000 E | | |

1. Allmän Information

KeyBox 9000 B finns i flera utföranden, en, två eller sex luckor. Varje lucka öppnas med en personlig PIN kod som matas in på knappsatsen. Dessa koder kan endast programmeras, ändras och tas bort av den person som har tillgång till servicekoden.

KeyBox 9000 B kan byggas ut med vår serie KeyBox 9000 E och kan då utökas upp till 96 luckor eller upp till 3456 nyckelkrokar i ett och samma system! Detta gör vår KeyBox serie väldigt flexibel och användarvänlig.

2. Provning

Vårt kvalitetsmedvetande har alltid varit högt vilket ger dig som kunden en välutvecklad produkt som också är noggrant testad innan leverans.

KeyBox är testad hos SEMKO och uppfyller CE

kraven och EMC lågspännings direktiven. Testerna är utförda enligt norm EN 60950 samt provade enligt EMC Normer EN 50081-1 och EN 50082-1.

3. Anslutning av 230 V nätkabel

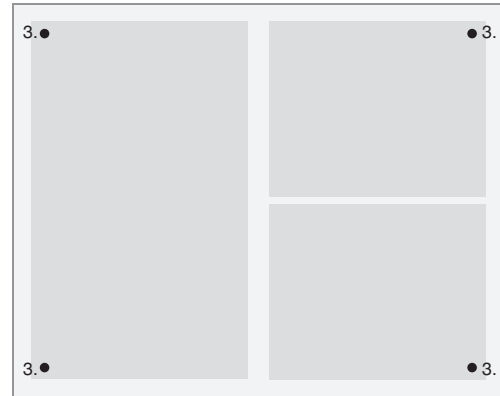
Som standard levereras alltid KeyBox som "Plug and Play". Detta innebär att ni enbart behöver ansluta medföljande apparatkabel i underkant av skåpets vänstra sida. I de fall då detta ej önskas, medföljer en strömkabel som förs in i bakstycket av skåpet. Öppna sedan serviceluckan och montera kabeln i nätaggre-

gatet inne i skåpet. Anslut Jord till, $\perp$ Noll till N och Fas till L. Viktigt att Jord är längre än övriga kablar.

Skåpet skall installeras av fackman som fast montage med fränskiljningsanordning med 3mm brytavstånd. Fränskiljningsanordningen skall placeras intill skåpet.

4. Uppsättning på vägg

Fyra hål är förborrade för uppsättning på vägg.



5. Koder inställda vid leverans

Vid leverans innehåller KeyBox inga koder. För att kunna lägga till nya koder måste man alltid använda sig av servicekoden för att komma in i servicemenyn. Denna kod är 301042 vid leverans från fabrik.

Denna kod bör ändras efter installation för att undvika obehörig programmering. Denna kod kan aldrig tas bort, endast ändras.

6. Ny servicekod

Nedanstående exempel visar hur en ny servicekod programmeras. Observera att det är viktigt att följa instruktionerna noggrant, då den nya servicekoden är den viktigaste koden för att bruka KeyBox.

- | | |
|---------------------------|--|
| 301042# | Mata in den servicekod som gäller vid leverans. Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum. |
| *99*ny servicekod# | Mata in *99* för aktivitet ny servicekod. Välj sedan ny servicekod, t.ex. 123456 avsluta med #. |
| *89# | Avsluta serviceläge. Observera att lampan börjar blinka med längre mellanrum. |

Viktig information!

Notera att det är mycket viktigt att välja en servicekod som inte glöms bort. För att uppnå maximal säkerhet är systemet gjort så att utan rätt servicekod kan ingen, inte ens leverantören, ändra koder. KeyBox måste då nollställas (reset) för att återgå till leveransläge. Se under kapitel 11 (Reset – nollställning).

7. Programmering av nya PIN koder

För att programmera nya PIN koder måste alltid servicekoden anges för att komma in i programmeringsläge. PIN koden skall innehå 1-8 siffror.

Är ett eller flera utbyggnadsskåp anslutna läggs koderna in genom att ange luckans nummer räknat uppifrån och ner på varje utbyggnadsskåp.

Exempel av programmering av ny PIN kod:

301042# Mata in gällande servicekod.
Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***11*lucka*PIN kod#**
Mata in *11* för aktivitet att lägga till ny kod. Sedan väljer du vilken lucka du vill programmera följt av *. Sedan den kod du önskar använda för denna lucka.
Avsluta med #

Upprepa förfarandet för att programmera fler luckor innan du avslutar serviceläget.

***89#** Avsluta serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

Nu kan du testa din kod.

Kom ihåg att när du matar in PIN kod på Keybox måste du avsluta med # för att luckan ska öppnas.

Exempel:

301042# Mata in gällande servicekod.
Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***11*1*1111#** Nu har du programmerat lucka 1 till kod 1111.

***11*6*4545#** Nu har du programmerat lucka 6 till kod 4545.

***11*12*1010#** Nu har du programmerat lucka 12 till kod 1010.

***89#** Avsluta serviceläget.

8. Rensa koder

Nedan beskrivs hur man tar bort PIN koder för öppning av luckor. Servicekoden kan inte raderas i något fall. Den kan endast ändras genom inmatning av ny servicekod, se kapitel 6.

För att radera en viss PIN kod är förfarandet:

301042# Mata in gällande servicekod.
Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***12*PIN kod du önskar radera#**
Ange *12* för aktivitet att radera.
Sedan den PIN kod du önskar ta bort.
Avsluta med #.

***89#** Avsluta serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

För att radera alla koder:

301042# Mata in gällande servicekod.
Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***00#** Mata in *00# för aktivitet att radera alla PIN koder.

***89#** Avsluta serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

9. Inställning av magnettid (öppningstid)

Vid leverans är denna funktion inställd på 3 sekunder, men kan ändras från 1 till 10 sekunder.

För att ändra magnettid:

301042# Mata in gällande servicekod.
Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***69*1-10#** Mata in *69* för aktivitet att ändra magnettid, sedan antal sekunder för hur länge magneten skall vara dragen.

***89#** Avsluta serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

10. Kontroll av nyckelfack

Efter installation kan du testa att alla nyckelfack öppnas och stängs.

301042# Mata in gällande servicekod. Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***59#** Mata in *59# för aktivitet att kontrollera alla nyckelfack. Alla nyckelfack öppnas och stängs i tur och ordning.

***89*#** Avsluta serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

11. Reset – Nollställning

Reset utförs när man vill återgå till Fabriksinställning. Man kommer då att radera alla inställningar och koder som tidigare har programmerats. Reset utförs enligt följande:

301042# Mata in gällande servicekod. Observera att lampan nu börjar blinka med kortare mellanrum.

***01#** Mata in *01# för aktivitet att utföra reset av KeyBox. Nu skapas en total reset av din KeyBox.

***89*#** Avslutar serviceläge. Observera att lampan nu börjar blinka med längre mellanrum.

Om ni mot förmodan glömt Servicekoden är ni nu tvungna att göra en total reset av skåpet.

- Bryt strömmen på skåpet, även batteribackup om skåp innehåller detta.
- Håll inne * och # på knappsatsen och slå sedan på strömmen.
- När diodlampan börjar blink är skåpet nollställt och kan nu börja användas med fabriksinställd servicekod, 301042#.

12. Anslutning av Utbyggnadsskåp

Vid förvaring av ett större antal nycklar kan systemet byggas ut med en KeyBox ur 9000 E-serien.

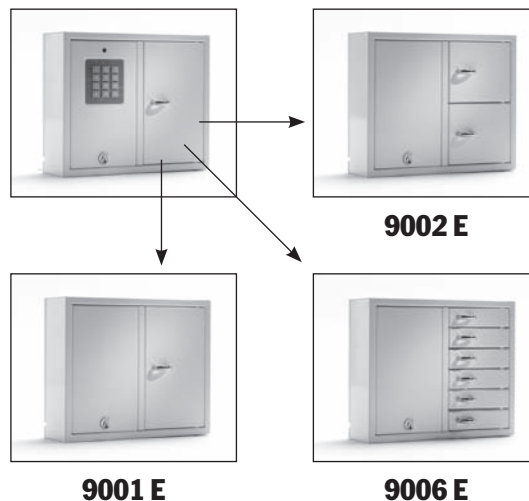
Man kan totalt ha 15st skåp ur 9000 E-serien anslutna till ett huvudskåp i 9000 B-serien.

För att ansluta ett nytt 9000E-skåp gör följande:

- Bryt strömmen på huvudskåpet, KeyBox 9000B.
- Bryt även strömmen på batteribackupen om skåp innehar detta.
- Från fabrik är en Can-kabel monterad i KeyBox 9000 E-skåpet på kontaktdon IN. Den andra änden på kabeln skall monteras i huvudskåpet på kontaktdon OUT.
- Strömsätt sedan huvudskåpet. Nu ska KeyBox 9000E-skåpet vara installerat i systemet.

Tips!

Testa kontroll av nyckelfack enligt kapitel 10 för att kontrollera så att alla skåp nu är aktiva.



13. Montering av batteribackup (tillbehör)

Om inte monterad vid fabrik:

Batteribackupen består av ett laddningsbart batteri och ett kretskort samt medföljande kabel att koppla in på huvudkortet. Gör följande:

- Bryt strömmen till skåpet.
- Fäst batteribackupen i skåpets övre vänstra hörn. Där finns förborrat hål för att fästa batteribackupen i.
- Ta bort kabel som går mellan nätaggregat och huvudkort, en svart och en röd kabel.
- Koppla nu in medföljande svart kabel och röd kabel till nätaggregatet, röd kabel till + och svart kabel till -. Anslut sedan denna till batteribackupens kretskort.
- Koppla sedan in svart, röd, blå och vit kabel från kretskortet på batteribackupen och till huvudkortet. OBS! Skåp strömsätts nu via batteriet.
- Strömsätt sedan skåpet

Montering av batteribackup skall utföras av fackman.

14. Snabbguide

Detta är en sammanfattning av alla aktiviteter och hur man programmerar.

301042# Mata in gällande servicekod

Koder

***11*lucknumer*kod#** Lägga till en ny PIN kod.
Se kapitel 7.

***12*kod#** Ta bort en PIN kod.
Se kapitel 8.

***00#** Radera alla PIN koder.
Se kapitel 8.

Inställningar

***99*servicekod#** Ändra servicekoden.
Se kapitel 6.

***69*tid i sek#** Ändra magnettid.
Se kapitel 9.

***59#** Kontroll av nyckelfack.
Se kapitel 10.

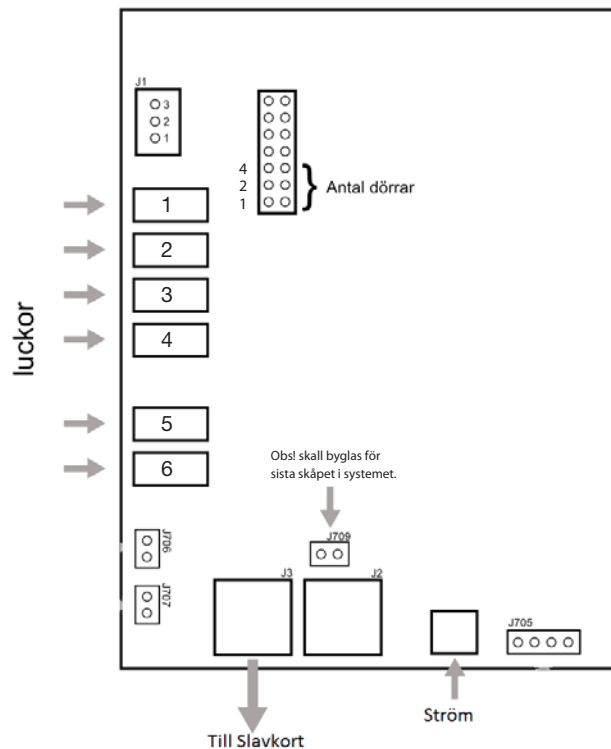
***01#** Reset – Total nollställning
av skåp. Se kapitel 11.

***89#** Lämna serviceläget.

15. Tekniska data

Nätspänning:	230 V / 50 Hz
Minne för koder:	Koder finns kvar vid spänningsbortfall.
Lås:	Elektromagnet 12 V, 1A
Material skåp:	Stålplåt 1,5 mm
Ytbehandling:	Galvaniserad plåt, pulverlackerad.
Yttermått (mm):	350x280x85 mm (BxHxD) (modell 9001, 9002, 9006) 746x730x140 (modell 9500) 745x460x270 mm (modell 7000)
Vikt (kg):	5,3 kg (modell 9001, 9002) 6,0 kg (modell 9006) 28 kg (modell 9500) 20 kg (modell 7000)

16. Kretskort



Kretskort Keybox 9000 B

Anteckningar

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

II. Bruksanvisning

KeyBox 9000 S-serien

KeyBox systemmodell. Serie med tre mindre och ett större nyckelskåp. Display med enkel menyhantering. Programmering och kontroll med knappsats bestående av 12 tangenter. Nyckelfacken öppnas med en personlig PIN kod innehållande 1-7 tecken.

Systemet kan anslutas till larm och extern kortläsare.

Man kan även ansluta programvaran KeyWin Light.

Systemet kan byggas ut med skåp ur KeyBox 9000 E-serien.



9001 S



9002 S



9006 S



9500 S

Innehåll Keybox 9000 S Serien

- 1 **Allmän Information**
- 2 **Provning**
- 3 **Anslutning av 230 V nätkabel**
- 4 **Uppsättning på vägg**
- 5 **Koder inställda vid leverans**
- 6 **Användarmeny**
- 7 **Display**
- 8 **Programmering**
 - 8.1 Koder
 - 8.2 Analys
 - 8.3 Ladda inställningar
 - 8.4 Spara logg
 - 8.5 Språk
 - 8.6 System
- 9 **Anslutning av utbyggnadsskåp – Keybox 9000E**
- 10 **Montering av batteribackup (tillbehör)**
- 11 **Alarm**
- 12 **Extern kortläsare**
- 13 **Tekniska data**
- 14 **Ritning av kretskort**

1. Allmän Information

KeyBox 9000 S finns i flera utföranden – en, två eller sex nyckelfack. Varje användare öppnar ett eller flera fack med sin personliga PIN-kod. KeyBox 9000 S är försedd med en knappsats och display för enkel programmering. KeyBox 9000 S kan byggas ut med maximalt 15 utbyggnadsskåp ur serien KeyBox 9000

E-serien. Man kan då hantera upp till 96 luckor eller 3456 nycklar i ett och samma system!

Tillbehör för KeyBox 9000 S är batteribackup, programvaran KeyWin Light, larmfunktion och möjlighet till extern kortläsare.

2. Provning

Vårt kvalitetsmedvetande har alltid varit högt vilket ger dig som kund en välutvecklad produkt som också noggrant testad innan leverans.

KeyBox är testad hos SEMKO och uppfyller CE

kraven och EMC lågspännings direktiven. Testerna är utförda enligt norm EN 60950 samt provade enligt EMC Normer EN 50081-1 och EN 50082-1.

3. Anslutning av 230 V nätkabel

Som standard levereras alltid KeyBox som "Plug and Play". Detta innebär att ni enbart behöver ansluta medföljande apparatkabel i underkant av skåpets vänstra sida. I de fall då detta ej önskas medföljer en strömkabel som förs in i bakstycket av skåpet. Öppna sedan serviceluckan och montera kabeln i nätaggregatet inne i skåpet.

Anslut Jord till, $\perp$ Noll till N och Fas till L. Viktigt att Jord är längre än övriga kablar.

Skåpet skall installeras av fackman som fast montage med fränskiljningsanordning med 3mm brytavstånd. Fränskiljningsanordningen skall placeras intill skåpet.

4. Uppsättning på vägg

Fyra hål är förborrade för uppsättning på vägg.



5. Koder inställda vid leverans

Servicekod

Alla KeyBox 9000 S levereras med en servicekod inställd till 301042.

Endast den person som har tillgång till servicekoden kan lägga in nya koder, radera koder eller ändra inställningarna för KeyBox.

Viktigt!

Servicekoden kan aldrig raderas utan endast ersättas med en ny servicekod. Om servicekoden skulle glömmas bort måste KeyBox nollställas (reset). Vid nollställning återgår KeyBox till fabriksinställning.

Användarkoder

Inga användarkoder är inställda vid leverans.

6. Användarmenyer

Vid handhavande av KeyBox 9000 S och programmering av koder styrs användaren av displaymenyn. Alla tastaturknappar, tecken och *# är tydligt markerade i varje meny och fönster. Logga in i användarmenyn med din servicekod, vid leverans 301042#

Huvudmeny

1 Koder

2 Analyser – rapporter

3 Ladda inställningar

4 Spara logg

5 Språk

6 System

Funktionsmeny

1 Ny kod
2 Ta bort kod
3 Visa koder
4 Servicekod

1 Från datum
2 Till datum
3 Starttid
4 Sluttid

1 Från USB (Bara för KeyWin Light)

1 Till USB (Bara för KeyWin Light)

1 Engelska
2 Svenska
3 Tyska
4 Danska

1 Klocka
2 Datum
3 Solenoid tid
4 Lås tid
5 Dubbla koder

5 Extra servicekod
6 Radera alla koder

5 Namn
6 Lås
7 Visa på display

5 Finska
6 Spanska
7 Franska
8 Italienska

6 Alarm
7 Fjärr
8 Dörr sekvens
9 Fabriksinställningar

7. Display

Displayfönstret har fyra rader med vardera 20 tecken.
Vid programmering: Följ texten i displayfönstret
och menyanvisningarna.

Rad 1 visar aktuell position.

Rad 2 För programmering.

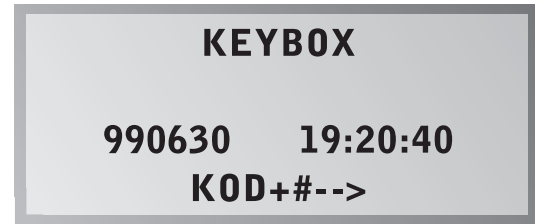
Rad 3 För programmering.

Rad 4 Anvisning för programmering.

Använd följande kommandon på rad 4:

- * För att gå upp i menyn, gå tillbaka i fönstren och för att rätta till misstag.
- 0 För att gå tillbaka till startläge i huvudmenyn.
- # För att gå ner i menyerna, gå framåt i fönstren och för att bekräfta ett val.

När analyser och rapporter visas i displayfönstret visas rubrikerna på översta raden och informationen på övriga tre rader.



8. Programmering

Programmering är helt och hållet baserat på menyerna Huvudmeny och Funktionsmeny.

All programmering måste starta från programmeringsläget och kan endast utföras av den som har tillgång till servicekoden. **För att komma in i programmeringsläget måste handhavaren slå in aktuell servicekod. Från fabrik är denna 301042#.**

I programmeringsläget; välj önskad option i huvudmenyn och välj sedan önskad option i funktionsmenyn. Efter programmering, eller för byte till annan meny, tryck 0 för att återgå till tidigare läge.

Så länge man arbetar i samma meny, exempelvis lägger in koder, behöver man inte återgå till startläge efter varje programmering.

Alla exempel nedan är baserat på att handhavaren är i programmeringsläge för att sedan välja önskad option i huvudmenyn.

8.1 Koder

8.1.1 – Ny Kod

Tryck 1 för NY KOD

- Lägg in kod (1-7 tecken) och tryck på #
- Lägg in fack nr och tryck på # två gånger. OBS! Önskar man fler fack trycker man en gång på # och sedan väljer nästa fack man önskar att koden skall ha tillgång till. När man är färdig avslutar man med #.
- Lägg in namn (1-12 tecken) och tryck på #

- Lägg in hur många gånger koden skall fungera. OBS! Detta är ett option. Om man vill att koden skall fungera en gång, skriver man 1 sedan #. Skall koden alltid fungera lämnar man fältet tomt och går vidare med att trycka #.
- Lägg in startdatum. OBS! Detta är om man vill att kod skall börja fungera vid ett visst datum. Önskas denna funktion måste man även ange slutdatum, starttid och sluttid. Om detta inte önskas trycker man # för att gå vidare.
- Lägg in slutdatum och tryck på #. OBS! Detta är om man vill att koden skall sluta fungera vid ett visst datum. Önskas denna funktion måste man även ange startdatum, starttid och sluttid. Önskas inte detta trycker man # för att gå vidare.
- Lägg in starttid och tryck på #. OBS! Detta är om man vill att kod skall börja fungera vid en viss tid. Önskas denna funktion måste man även ange startdatum, slutdatum och sluttid. Önskas inte detta trycker man # för att gå vidare.
- Lägg in sluttid och tryck på #. OBS! Detta är om man vill att koden skall sluta fungera vid en viss tid. Önskas denna funktion måste man även ange startdatum, slutdatum och starttid. Önskas inte detta trycker man # för att gå vidare.

Nu kommer du tillbaka till funktionsmeny KODER. Önskar man lägga in fler koder väljer man 1 för NY KOD och upprepar tidigare steg.

forts. Programmering

8.1.2 – Ta bort kod

Tryck 2 för TA BORT KOD

Lägg in den kod du önskar ta bort och avsluta med #
Meddelandet KOD RADERAD syns i display.
För att ta bort flera koder, lägg in kod och tryck på #.
Tryck * för att gå tillbaka till meny.

8.1.3 – Visa koder

Tryck 3 för VISA KODER

Här visas nu alla koder i skåpet.
Tryck 0 för att gå tillbaks i menyn.

8.1.4 – Service Kod

Tryck 4 för SERVICE KOD

Lägg in kod och tryck på #. Du kommer automatiskt
tillbaks till menyn.

OBS! Service koden är den kod du använder dig av för
att komma in i programmeringsläge.

Detta är den viktigaste koden för att kunna bruka
KeyBox. Glöms denna kod bort måste man göra en
nollställning (reset) av KeyBox, då raderas all tidigare
programmering.

8.1.5 – Extra servicekod

Välj 5 för EXTRA SERVICE KOD

Denna kod har samma funktion som i avsnittet **8.1.4**.
Man kan alltså ha två olika koder som man använder
sig av för programmering av KeyBox.

8.1.6 – Radera alla koder

Välj 6 för RADERA ALLA KODER

Du får nu frågan ÄR DU SÄKER. Tryck # för att
bekräfta och 0 för att ångra.

8.2 Analys

Analys är ett effektivt och flexibelt verktyg. Man kan då enkelt via de val man gör se händelseloggen direkt i displayen! Man kan välja om man vill se händelser sorterat på datum, tid, namn eller specifik lucka. Man väljer själv vilka delar man vill använda för sin sökning. Ju fler alternativ man väljer, desto mer specifik analys får man fram.

```
>>>  ANALYSER  <<<
1=FRÅN DATUM
2=TILL DATUM
<*UPP><0←←><#NER>
```

8.2.1

Tryck 1 för FRÅN DATUM

Välj från vilket datum du vill ha analys. Tryck på #

Tryck 2 för TILL DATUM

Välj till vilket datum du vill ha analys till. Tryck på #

Tryck 3 för STARTTID

Välj från vilken tid du vill ha analys. Tryck på #

Tryck 4 för SLUT TID

Välj till vilken tid du vill ha analys. Tryck på #

Tryck 5 för NAMN

Välj det namn du vill ha analys på. Tryck på #

Tryck 6 för LÅS

Välj vilken lucka du önskar analys på. Tryck på #.

Tryck 7 för VISA PÅ DISPLAY

Du får nu se den analys du valt att visa på displayen.

8.3 Ladda inställningar

OBS! Denna används enbart med programvaran KeyWin Light.

När du satt i USB-minnet i skåpet. Gå in i menyn och välj LADDA INSTÄLLNINGAR så kommer all information att föras över till skåpet.

(Mer info i Keywin Light manualen, se sid 32.)

8.4 Spara Logg

OBS! Denna används enbart med programvaran KeyWin Light.

När du satt i USB-minnet i skåpet. Gå in i menyn och välj SPARA LOGG, så kommer alla händelser att sparas ner till USB-minnet.

(Mer info i Keywin Light manualen, se sid 32.)

8.5 Språk

Tryck 5 för att ändra språk i din meny.

Välj 1 för Engelska.

Välj 2 för Svenska

Välj 3 för Tyska

Välj 4 för Danska

Välj 5 för Finska

Välj 6 för Spanska

Välj 7 för Franska

Välj 8 för Italienska

8.6 SYSTEM

Välj alternativ 6 i huvudmenyn för att komma in i SYSTEM för att ändra inställningar i din KeyBox.

1 - Klocka

Ställ in tiden och tryck på #

2 - Datum

Ställ in datum och tryck på #

3 - Solenoid tid

Ställ in antal sekunder magnetlåset skall dra.

4 - Lås tid

Ställ in hur länge i sekunder skåpet skall vara låst vid tre felaktiga PIN kods försök.

OBS! Denna funktion är alltid aktiverad.

5 - Dubbla koder

Aktivera Dubbel kod. Tryck # för att bekräfta.

OBS! Då måste två personer som har tillgång till samma lucka slå sina koder efter varandra för att luckan skall öppnas.

T.ex. Person 1 har tillgång till alla fack 1-6. Person 2 har enbart tillgång till fack 1. Detta innebär att de enbart kan öppna fack 1. Tillgången styrs alltid av den person med minst behörighet.

6 - Alarm

Aktivera larm. Tryck # för att bekräfta. Information om inkoppling på kretskortet, se kapitel 11 och 14.

TIPS

Var noggrann med att installera larmet innan funktionen aktiveras i menyn.

7 - Fjärr

Aktivera extern kortläsare. Tryck # för att bekräfta. Information om inkoppling på kretskortet, se kapitel 12 och 14.

TIPS

Var noggrann med att installera den externa enheten innan funktionen aktiveras i meny.

8 - Dörr sekvens

Tryck # för att starta. Alla luckor i systemet kommer nu att öppna och stänga sig efter varandra.

TIPS

Använd gärna denna funktion när nya skåp installeras i systemet. Då testas alla luckor och man vet att systemet är korrekt installerat.

9 - Fabriks inställningar

För att återgå till fabriksinställningar.

All tidigare programmering kommer att raderas.

Tryck # för att bekräfta.

Om servicekoden glömts bort.

Bryt strömmen på skåpet. Håll inne * och # på knappsatsen och slå på strömmen, när displayen lyser upp kan du släppa knappsatsen, Keybox innehar nu fabriksinställningar.

9. Anslutning av Utbyggnadsskåp

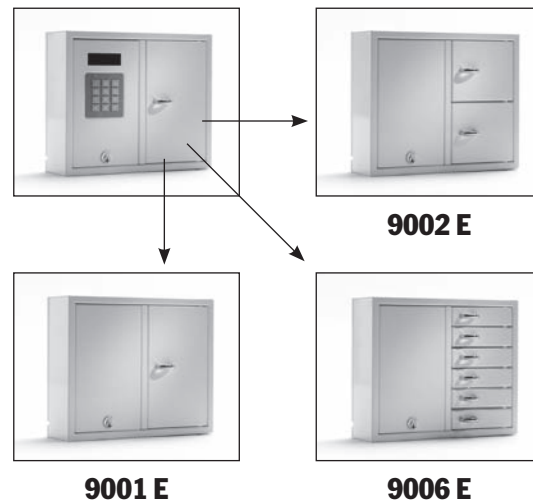
Vid förvaring av ett större antal nycklar kan systemet byggas ut med en KeyBox ur 9000 E-serien. Man kan totalt ha 15 st skåp ur 9000 E-serien anslutna till ett huvudskåp i 9000 S-serien.

För att ansluta ett nytt 9000E-skåp gör följande:

- Bryt strömmen på huvudskåpet, KeyBox 9000S. Bryt även strömmen på batteribackupen om skåp innehar detta.
- Från fabrik är en Can-kabel monterad i KeyBox 9000 E-skåpet på kontaktdon IN. Den andra änden på kabeln skall monteras i huvudskåpet på kontaktdon OUT.
- Strömsätt sedan skåpet. Nu ska KeyBox 9000E-skåpet vara installerat i systemet.

Tips!

Testa kontroll av nyckelfack enligt kapitel **8.6.8** för att kontrollera så att alla skåp nu är aktiva.



10. Batteribackup (tillbehör)

Om inte monterad vid fabrik:

Batteribackupen består av ett laddningsbart batteri och ett kretskort samt medföljande kabel att koppla in på huvudkortet. Gör följande:

- Bryt strömmen till skåpet.
- Fäst batteribackupen i skåpets övre vänstra hörn. Där finns förborrat hål för att fästa batteribackupen i.
- Ta bort kabel som går mellan nätaggregat och huvudkort, en svart och en röd kabel.
- Koppla nu in medföljande svart kabel och röd kabel till nätaggregatet, röd kabel till + och svart kabel till -. Anslut sedan denna till batteribackupens kretskort.
- Koppla sedan in svart, röd, blå och vit kabel från kretskortet på batteribackupen och till huvudkortet. **OBS! Skåp strömsätts nu via batteriet.**
- Strömsätt sedan huvudskåpet

Montering av batteribackup skall utföras av fackman.

11. Alarm

Aktivering av alarm enligt kapitel 8.6.6 omfattar larm för lucka och inbrottslarm (service lucka och vägg).

Lucklarm - Plint J706
Inbrottslarm - Plint J707
(Se ritning kapitel 14)

Vid eventuellt inbrottslarm slår vårt relä för möjlighet till externt larm. Detta kopplas in på plint J1, se ritning kaptiel 14.

12. Extern kortläsare

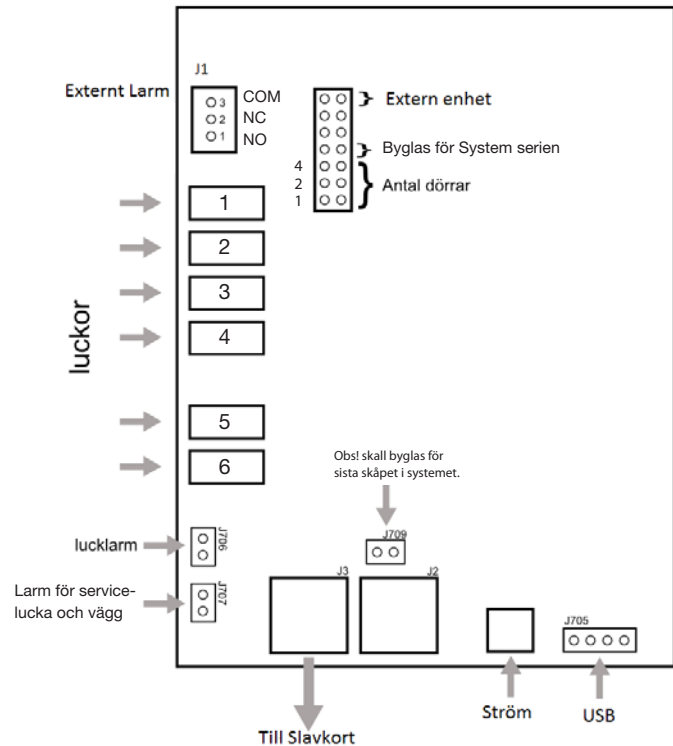
För inkoppling av extern enhet, se kapitel 14.
Kontakta din återförsäljare för vidare information.

13. Tekniska data

Nätspänning:	230 V / 50 Hz
Minne för koder:	Koder finns kvar vid spänningsbortfall.
Lås:	Elektromagnet 12 V, 1A
Material skåp:	Stålplåt 1,5 mm
Ytbehandling:	Galvaniserad plåt, pulverlackerad.
Yttermått (mm):	350x280x85 mm (BxHxD) (modell 9001, 9002, 9006) 746x730x140 (modell 9500) 745x460x270 mm (modell 7000)
Vikt (kg):	5,3 kg (modell 9001, 9002) 6,0 kg (modell 9006) 28 kg (modell 9500) 20 kg (modell 7000)

14. Kretskort

Masterkort



Kretskort Keybox 9000 S

Anteckningar

[illegible]

III. Tekniska fakta

9000 E-serien

Keybox utbyggnadsmodell. Serie med tre mindre och ett större utbyggnadsskåp. Går enkelt att kombinera med de olika Keybox-modellerna allt efter behov av nyckelfack och krokar.

Upp till 15 utbyggnadsskåp kan kombineras med ett skåp ur Keybox 9000 B eller KeyBox 9000 S-serien.



9001 E



9002 E



9006 E



9500 E

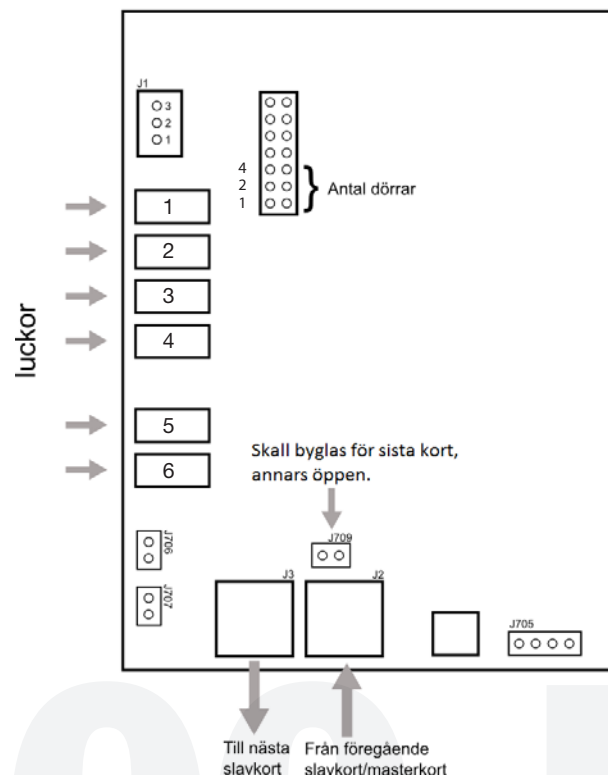
1. Nyckelfack och nyckelkrokar

	9001 E	9002 E	9006 E	9500 E
Antal nyckelfack	1	2	6	1
Antal nyckelkrokar, per fack	32	8	–	216

2. Tekniska data

Lås:	Elektromagnet 12 V
Material skåp:	Stålplåt 1,5 mm
Ytbehandling:	Galvaniserad plåt, pulverlack.
Yttermått (mm):	350x280x85 mm (BxHxD) (modell 9001, 9002, 9006) 746x730x140 (modell 9500) 745x460x270 mm (modell 7000)
Vikt (kg):	5,3 kg (modell 9001, 9002) 6,0 kg (modell 9006) 28 kg (modell 9500) 20 kg (modell 7000)

3. Kretskort



Kretskort Keybox 9000 E

IV. Bruksanvisning

KeyWin PC-program S

KeyWin Light är ett PC-program som är konstruerat för att göra nyckelhanteringen enklare och bekvämare. Med KeyWin Light ökar man kontrollen och styrningen av personers tillgång till fack och nycklar. KeyWin Light är ett filbaserat PC-program som levereras på USB från fabrik vilket gör att du inte behöver installera programvaran och gör din administration flexibel och användarvänlig. KeyWin Light kan endast användas till KeyBox System-serien.

Innehåll KeyWin Light

- 1 **Installation**
- 2 **Registrera Keybox**
- 3 **Föra över information till KeyBox**
- 4 **Spara händelselogg**

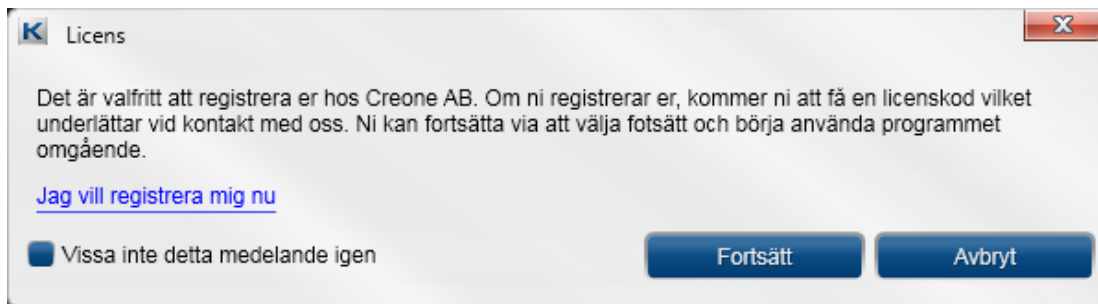
1. Installation

Installation av PC-program KeyWin

Programvaran KeyWin Light levereras alltid på ett USB från fabrik. Sätt in USB i en dator och öppna disken.

Öppna sedan programmet – KeyWinLight.exe

Ni kommer nu att se följande ruta:

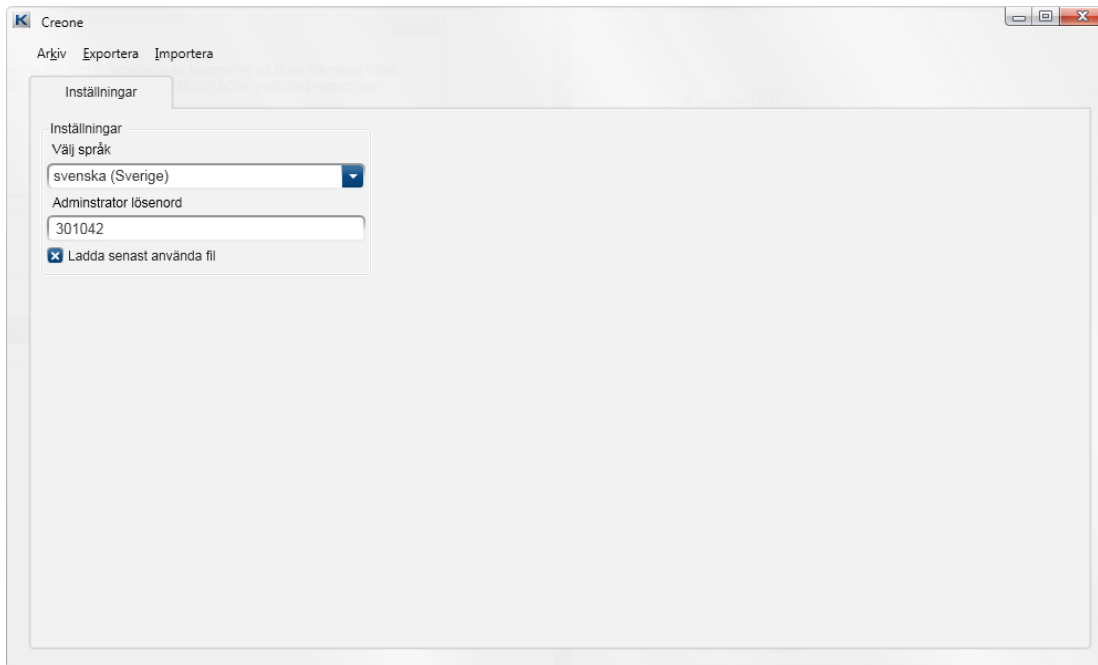


Här kan ni välja att registrera er för att förenkla Creones arbete vid kontakt i framtiden, önskas detta ej väljer ni "fortsätt".



Mata nu in lösenord, detta är alltid **301042** från fabrik, vänligen ändra detta lösenord i nästa steg.

Ni kan nu välja vilket språk ni önskar i programvaran.
Ni har även nu möjlighet att ändra lösenordet till
programvaran i fältet Administrator password.



Välj nu **ARKIV** och sedan **SKAPA NY**. Namnge nu
din databas och spara den på USB-minnet.

Information

När du har flera huvudskåp du vill administrera via
KeyWin Light behöver du skapa en databas för varje
huvudskåp.

2. Registrera Keybox

Ni kommer nu in i huvudprogrammet.
Där kan man välja mellan tre olika flikar:

ANVÄNDARE

LOGG

INSTÄLLNINGAR

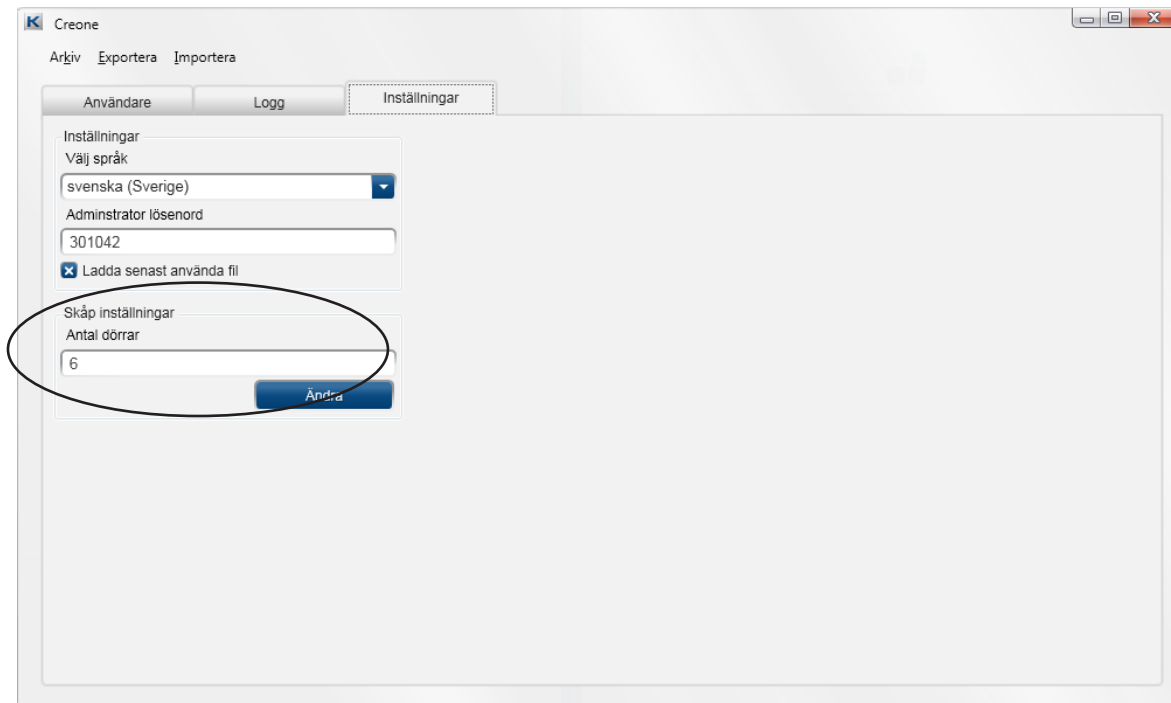
The screenshot shows the 'Creone' application window. At the top, there are three tabs: 'Användare' (Users), 'Logg', and 'Inställningar' (Settings). The 'Användare' tab is selected. Below the tabs, there is a search bar labeled 'Sök efter användare'. To the right of the search bar, there are several input fields for user details: 'Namn' (Name), 'Kod' (Code), 'Kan användas antal gånger' (Can be used number of times), 'Giltig från' (Valid from), 'Giltig till' (Valid to), 'Giltig tid på dagen från' (Valid time of day from), 'Till' (To), and 'Dörrar' (Doors). The 'Dörrar' section shows a list of doors numbered 1 through 6. The 'Användare' tab is circled in red, and the 'Logg' and 'Inställningar' tabs are also circled in red.

– Välj nu fliken ”inställningar” för att redigera ert system.

Kontrollera nu att rätt antal dörrar är inställda längst ner i programmet.

Om inte, skriv dit rätt antal och tryck på **ÄNDRA**.

Återgå sedan till fliken **ANVÄNDARE**.



Ny användare

För att lägga till en ny användare gör följande:

- Tryck på + längst ner i programmet.
- En ny användare kommer upp i listan.
Markera denna.

Fyll nu i informationen till höger enligt följande:

- **NAMN** – Det namn som användaren har.
- **KOD – Den PIN KOD** som användaren skall använda sig av.
- **KAN ANVÄNDAS ANTAL GÅNGER** – Styr hur många gånger koden skall fungera. T.ex. om man skriver 1 gång, så fungerar endast denna användares kod 1 gång.

OBS! Detta är en valmöjlighet. Om koden jämt skall fungera lämnar man detta fält tomt.

- **GILTIG FRÅN – GILTIG TILL** – Här kan man välja från vilket datum och till vilket datum koden skall fungera.

OBS! Detta är en valmöjlighet. Önskar man ingen inställning lämnar man detta fält tomt.

- **GILTIG TID PÅ DAGEN FRÅN – TILL** – Om man valt att styra koden från och till ett visst datum måste man även bestämma tid för dessa datum.

- **DÖRRAR** – Här finns nu alla dörrar i systemet.

Välj nu vilka dörrar denna användare skall ha tillgång till. Tryck på ikonerna till höger för att ge tillgång eller att ta bort tillgång till en viss dörr.



Tillgång



Ej tillgång

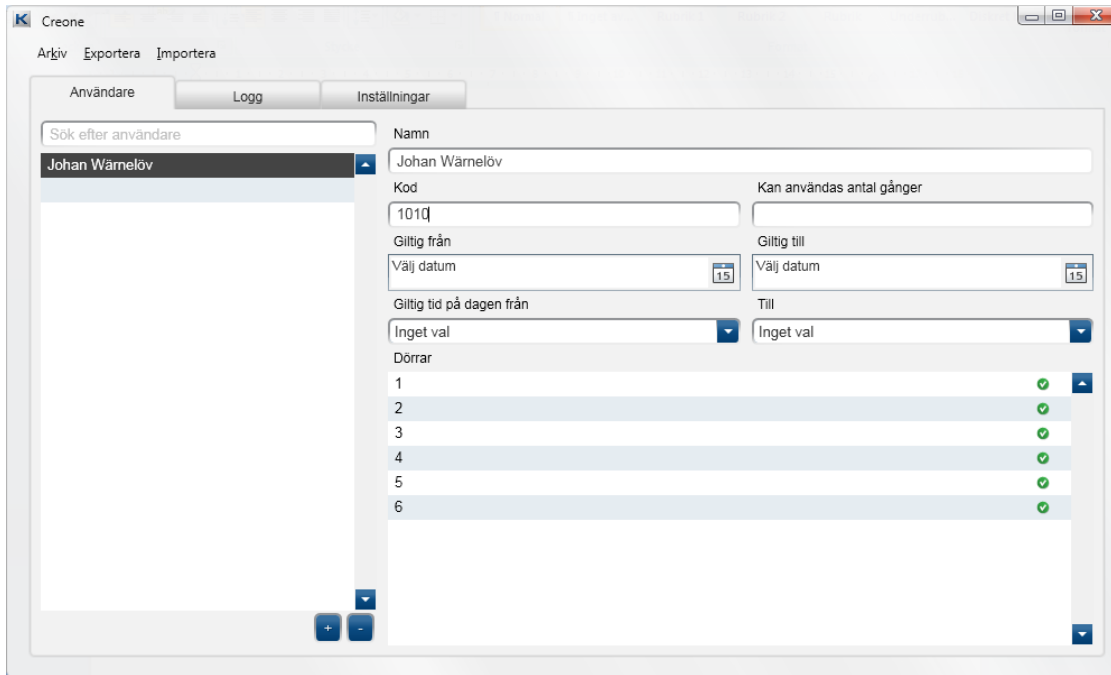
Upprepa nu tidigare förfarande för att lägga till fler användare. När alla användare är registrerade, gå vidare i manualen.

För att nu spara dina inställningar gör följande:

Tryck på ARKIV och sedan SPARA.

Tryck sedan på **EXPORTERA**, och välj den disk USB minnet innehar och tryck på spara. Det kommer att skapas en CFG-fil som behövs på USB minnet vid överföring av information till KeyBox.

Denna fil måste heta **cabinet.cfg** och kan inte döpas efter eget tycke. I de fall kommer överföringen till KeyBox att misslyckas.



Viktigt information!

Man kan ha flera olika databaser sparade på USB minnet, men varje gång man skall föra över information till KeyBox behöver man skapa en CFG-fil, via EXPORTERA alternativet och man kan endast ha en sådan fil på USB-minnet.

Om man nu har fler skåp som skall administreras får man öppna KeyWin Light igen, öppna den nya databasen, spara de nya inställningarna och sedan exportera ut CFG-filen till USB-minnet och ersätta den tidigare med den nya. Sedan kan man föra över de nya inställningarna till KeyBox.

3. Föra över information till KeyBox

- Koppla in USB minnet i skåpets USB-uttag.
- Logga in med gällande servicekod (301042# från fabrik), man kommer nu in i menyn.
- Välj ladda inställningar i menyn, val 3, och tryck på #. KeyBox kommer att ladda ner all information

från USB. När detta är klart får du ett meddelande i displayen.

- Du kan nu ta ut USB. Koderna skall nu vara registrerade i KeyBox.

4. Spara händelselogg från KeyBox

- Koppla in USB minnet i skåpets USB-uttag.
- Logga in med gällande servicekod (301042# från fabrik), man kommer nu in i menyn.
- Välj spara logg, val 4, och tryck på #. Nu kommer alla händelser som är sparade i KeyBox att laddas ner till USB minnet.

Föra in händelselogg i KeyWin Light

- Öppna KeyWin Light från USB.
- Ladda databas för det skåp du ska administrera.
- Välj IMPORTERA, och välj nu filen **LOGFILE.CLF** som finns på USB-minnet, det kommer nu finnas händelser i LOGG fliken.
- Välj ARKIV och spara databas.

Anteckningar

[illegible]

Anteckningar

Anteckningar

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Creone AB, Box 148, 573 22 Tranås • Telefon: 0140-38 61 80 • Telefax: 0140-38 61 89 • E-mail: mailbox@creone.com • Internet: www.creone.se