



## 1. Allmänt

Obs! Låset måste först grundprogrammeras via dator. När grundprogrammering utförts innehåller låset manager samt användare. Se nedan vad respektive kodtyp kan göra:

- Manager (ID 0)
  - Öppna lås
  - Ändra kod
  - Aktivera/kontrollera/blockera/återinföra/radera användare
  - Aktivera/ändra tidsfördröjd öppning
  - Läsa av logg
- Användare (ID 1-9, antal beroende på grundprogrammering)
  - Öppna lås
  - Ändra kod

Programmera alltid med öppen dörr och kontrollera resultatet innan dörren stängs.

## 2. Gör detta först!

Efter låset grundprogrammerats via dator måste nedanstående genomföras:

1. Tryck och håll 0 tills låset signalerar med två pip/blink.
2. Tryck valfri giltig kod (fabriksinställd managerkod: 123456). Låset signalerar med två pip/blink.
3. Ändra managerkod enligt avsnitt 3.

## 3. Att ändra kod

1. Tryck giltig kod (fabriksinställd managerkod: 123456) och håll inne sista siffran tills låset signalerar med två pip/blink och lysdioden fortsätter lysa med fast sken.
2. Tryck 0.
3. Tryck ny kod.
4. Tryck ny kod igen.

## 4. Att öppna och stänga låset

1. Tryck giltig kod. Låset signalerar med två pip/blink.
2. Vrid handtaget till öppet läge och öppna dörren.
3. För att stänga, vrid handtaget till stängt läge. Kontrollera att dörren är låst genom att känna på handtaget.

*Viktigt! Fyra felaktiga koder medför att låset blockeras i fem minuter. Under blockeringstiden signalerar låset med en blinkning var tionde sekund. Två ytterligare felaktiga koder medför att låset blockeras igen.*

## 5. Att öppna och stänga lås med tidsfördröjd öppning

1. Tryck giltig kod. Fördröjningstiden startar och låset signalerar med en blinkning varje sekund.
2. När fördröjningstiden är över startar öppningsbar tid och låset signalerar med två blinkningar varje sekund och ett pip var tionde sekund.
3. Under öppningsbar tid, tryck giltig kod. Låset signalerar med två pip och blink.
4. Vrid handtaget till öppet läge och öppna dörren.
5. För att stänga, vrid handtaget till stängt läge. Kontrollera att dörren är låst genom att känna på handtaget.

*Viktigt! Om väktarkod är aktiverad kan denna kod öppna låset direkt utan tidsfördröjning. Låset öppnar även direkt om väktarkoden trycks in under pågående fördröjningstid.*

## 6. Att aktivera användare

*Viktigt! Endast användare som initierats vid grundprogrammeringen kan aktiveras.*

1. Tryck managerkoden och håll sista siffran intryckt tills låset signalerar med två pip/blink och lysdioden fortsätter lysa med fast sken.
2. Tryck 1.
3. Tryck användar-ID (1-9).
4. Tryck önskad användarkod.
5. Tryck önskad användarkod igen.

## 7. Att kontrollera användare

1. Tryck managerkoden och håll sista siffran intryckt tills låset signalerar med två pip/blink och lysdioden fortsätter lysa med fast sken.
2. Tryck och håll inne 7 tills låset signalera med två pip/blink.
3. Tryck användar-ID (1-9). Låset svarar med något av nedanstående:
  - Ett pip: Användaren är aktiv
  - Två pip: Användaren är blockerad
  - Tre pip: Användaren är raderad
  - Ett långt pip: Användaren är ej initierad vid grundprogrammeringen
4. För att avsluta, tryck 0.

## 8. Att hantera användare

1. Tryck managerkoden och håll sista siffran intryckt tills låset signalerar med två pip/blink och lysdioden fortsätter lysa med fast sken.
2. Tryck något av nedanstående:
  - För att blockera användaren: Tryck 2.
  - För att återinföra användaren: Tryck 1.
  - För att radera användaren: Tryck 3.
3. Tryck användar-ID (1-9).

## 9. Att läsa av logg

För att läsa av låsets logg krävs dator med särskild programvara, se separat anvisning.

## 10. Att aktivera/ändra tidsfördröjd öppning

*Viktigt! Fördröjningstiden kan endast minskas när låset befinner sig i en öppningsbar period.*

1. Tryck managerkoden och håll sista siffran intryckt tills låset signalerar med två pip/blink och lysdioden fortsätter lysa med fast sken.
2. Tryck 9.
3. Tryck önskad fördröjningstid (00-99 minuter) och sedan önskad öppningsbar tid (00-19 minuter).  
För att avaktivera tidsfördröjd öppning, tryck 0000.
4. Tryck önskad fördröjningstid och önskad öppningsbar tid igen.

## 11. Att byta batteri

Om låset signalerar med upprepade pip och blink behöver batteriet bytas ut. Batteriet finns i ett fack på knappsetsens undersida eller i en batteribox på dörrens insida. Använd endast alkaliska batterier, Duracell eller Energizer.