

**SSF 140**

NORM AVSEENDE

# **PROJEKTERING OCH INSTALLATION AV INBROTTSANLÄGGNINGAR MED INTERN RADIOÖVERFÖRING**

OKTOBER 2022

**SSF 140 utgåva 2**

SSF Stöldskyddsföreningen är en ideell förening. Föreningen har till ändamål att främja trygghet och säkerhet för person och egendom genom förebyggande arbete mot brott samt att verka som opinionsbildare och informationsspridare i det brottsförebyggande arbetet. (Utdrag ur SSFs stadgar § 1 och § 2. fastställda 2011-05-13)

SSF Stöldskyddsföreningen ger ut regelverk och normer avseende olika skyddsanordningar inom säkerhetsområdet.

Sedan 2001 är SSF Stöldskyddsföreningen utgivare av regler och normer på uppdrag av Svensk Försäkring (tidigare Försäkringsförbundet).

SSF regelverk och normer tas fram i arbetsgrupper bestående av intressenter från försäkringsbolag, myndigheter, organisationer m.fl.

Beslut om ändringar, revidering eller indragning ska beslutas av arbetsgrupp.

SSF Stöldskyddsföreningens regelverk anger egenskaper som anses vara av betydelse för funktion och tillförlitlighet. Avsikten med regelverken är att lägga fast kvalitets- och säkerhetsnivåer som kan tillämpas generellt vid såväl specificering av krav som i samband med upphandling av inbrottsskyddande tjänster, produkter eller konstruktioner.

Utöver de krav som är angivna i normerna och reglerna förutsätts att lagar och myndighetsföreskrifter följs.

SSF Stöldskyddsföreningen (SSF) utarbetar och fastställer normer för provning och klassificering inom de områden som anses gagna föreningens ändamål. Aktuell förteckning av SSFs normer återfinns på SSFs hemsida med adressen [www.stoldskyddsforeningen.se](http://www.stoldskyddsforeningen.se)

Copyright © 2022 SSF Stöldskyddsföreningen

## **INNEHÅLL**

### **FÖRORD**

<b>1. OMFATTNING .....</b>	<b>5</b>
<b>2. REFERENSER .....</b>	<b>5</b>
<b>3. DEFINITIONER.....</b>	<b>6</b>
<b>4. KRAV</b>	
4.1 ALLMÄNNA .....	8
4.2 TRÅDLÖS INTERN FÖRBINDELSE.....	8
4.3 PROJEKTERING OCH INSTALLATION .....	9
4.4 UNDERENTREPRENÖR.....	9
<b>5 PRODUKTER OCH LARMÖVERVAKNING .....</b>	<b>10</b>
5.1 ALLMÄNNA KRAV .....	10
5.2 SEKTIONER OCH ADRESSER.....	10
5.3 LARMFÖRMEDLING OCH LARMÖVERFÖRING .....	10
5.4 MATERIEL .....	11
5.5 MANÖVRERING.....	12
5.6 INPASSERINGSVÄG OCH FÖRBIKOPPLING.....	13
5.7 TILL- OCH FRÅNKOPPLING, ALLMÄNT .....	13
5.9 FJÄRRANSLUTNING – ALLMÄNNA KRAV .....	14
5.10 ANVÄNDARENS FJÄRRANSLUTNING .....	14
<b>6 FUNKTIONSKONTROLL .....</b>	<b>14</b>
<b>7 UTBILDNING.....</b>	<b>14</b>
<b>8 DOKUMENTATION .....</b>	<b>15</b>
8.1 ALLMÄNT .....	15
8.2 HANDHAVANDEINSTRUKTION OCH UNDERHÅLLSINSTRUKTION .....	15
8.3 KONTROLLJOURNAL .....	15
<b>BILAGA A EXEMPEL PÅ AVTALSVILLKOR – ANLÄGGNINGSINNEHAVARENS SKYLDIGHETER .....</b>	<b>16</b>
<b>BILAGA B EXEMPEL PÅ AVTALSVILLKOR - ANLÄGGNINGSKONTROLL.....</b>	<b>18</b>
<b>BILAGA C BIBLIOGRAFI.....</b>	<b>19</b>

## Förord

En inbrottslarmanläggnings uppgift är att så tidigt som möjligt ge larm vid inbrott i den lokal som är skyddad eller vid försök till tillgrepp av punktövervakad egendom.

Denna utgåva 2 av norm SSF 140 är framtagen i en arbetsgrupp bestående av representanter från Verisure, Sector Alarm, Säkra Alarm, Securitas Direct, STL, Svenska Alarm, LF larmcentral, Securitas Sverige AB, Säkerhetsbranschen, Svensk Certifiering AB, Svensk Brand och Säkerhetscertifiering SBSC, Assa Abloy Scandinavia, SEM Group och SSF Stöldskyddsföreningen.

Projektering och installation av en larmanläggning kräver förutom sakkunskap inom brand- och säkerhetsområdet även kännedom om de tillvägagångssätt som kan förekomma vid inbrott.

Dessa regler specificerar krav som kan finnas i försäkringsvillkor eller i annat sammanhang. Det är därför väsentligt att anläggarfirma eller installatör kontrollerar vilka krav som ska gälla.

## Ändringar från föregående utgåva, SSF 140 utgåva 1.

- Nya referenser införda.
- Krav på övervakad larmöverföring
- Nytt krav gällande batteribackup för larmöverföring
- Krav på certifiering - behörig installatör/leverantör

Denna norm, SSF 140 utgåva 2, gäller från 2022-12-01 och ersätter SSF 140 utgåva 1 som dras in från och med 2023-05-01.

## 1. Omfattning

Dessa regler gäller för inbrottslarmanläggningar med intern radioöverföring.

I denna norm avses med inbrottslarmanläggning en anläggning som är inrättad för att vid intrång, brand eller vattenindikering ge en tidig detektering.

Kraven avser allmänna krav, intern förbindelse, projektering och installation samt underentreprenörer.

För larmöverföring gäller de kommunikationssätt som beskrivs i avsnitt 5.4 samt även de som är beskrivna i SSF 114.

Beskrivning av anläggningsinnehavarens skyldigheter och anläggningskontroll i form av allmänna råd ingår som informativa bilagor. Bilagorna kan t.ex. tjäna som underlag för försäkringsbolagens villkor eller annan kravställares avtal.

## 2. Referenser

Följande publikationer innehåller krav vilka delvis eller i sin helhet, genom hänvisning, utgör krav i denna norm.

Vid daterade referenser gäller endast den refererade utgåvan. Vid odaterade referenser gäller den senaste utgåvan, inklusive tolkningar, av publikationen.

- SSF 114 *Regler för övervakad larmöverföring - Inbrottslarm*
- SSF 136 *Regler för Larmcentraler*
- SSF 1014 *Materiel till inbrottslarmanläggning*
- SSF 1015 *Anläggarfirma för inbrottslarmanläggning*
- SSF 1082 *Installationsintyg larmklass R*
- SSF 1112 *Behörig installatör – Inbrottslarm med intern radioöverföring*
- SSF 1120–1 *IoT uppkopplade enheter, Krav och provning*
- SSF 3522 *Byggnadsbeslag – Lås för fast montering – Klassindelning*
- SSF 3523 *Digital låsenhet – Klassning, krav och provning*
- SS-EN 50131-5-3 *Larmsystem - Inbrottslarmsystem - Del 5–3: Fordringar på utrustning för radioöverföring inom det övervakade området*
- SS-EN 50131–4 *Larmsystem - Inbrotts- och överfallslarm –Del 4: Larmdon*