

SSF 3522

NORM AVSEENDE

# INBROTTSSKYDDANDE LÅSENHETER FÖR FAST MONTERING

KLASSNING, KRAV OCH PROVNING

JULI 2018

SSF 3522 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 (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 © 2018 SSF Stöldskyddsföreningen

---

## **INNEHÅLL**

	<b>FÖRORD</b> .....	<b>4</b>
	<b>ORIENTERING</b> .....	<b>5</b>
<b>1</b>	<b>OMFATTNING</b> .....	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>DEFINITIONER</b> .....	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>REFERENSER</b> .....	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>KLASSIFICERING</b> .....	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>KRAV</b> .....	<b>10</b>
<b>5.1</b>	<b>GENERELLT</b> .....	<b>10</b>
<b>5.2</b>	<b>KRAV FÖR KLASS 2A OCH 2B</b> .....	<b>11</b>
<b>6</b>	<b>PROVNING</b> .....	<b>11</b>
<b>6.1</b>	<b>GENERELLT</b> .....	<b>11</b>
<b>6.2</b>	<b>PROVNINGSRAPPORT</b> .....	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>MÄRKNING</b> .....	<b>12</b>
	<b>BILAGA A (INFORMATIV) ÖVERSIKT ÖVER INBROTTSKYDD HOS LÅSENHETER FÖR FAST MONTERING</b> .....	<b>14</b>
	<b>BILAGA B (INFORMATIV) JÄMFÖRELSE KLASSNING SSF 3522 SAMT MOTSVARANDE SS-EN STANDARDS</b> .....	<b>15</b>

## **Förord**

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

Regelverken refererar till, eller bygger så långt som möjligt på, nationella och internationella standarder samt andra tillämpliga tekniska specifikationer eller kravdokument.

Att kraven i ett regelverk är uppfyllda kan visas genom provning och certifiering hos erkända provnings- och certifieringsorgan. Produkter, tjänster, företag eller personer som uppfyller gällande krav finns upptagna i SSFs förteckningar som publiceras i Säkerhetsguiden. Säkerhetsguiden finns både som tryckt utgåva och att tillgå på SSFs hemsida.

## **Orientering**

Denna norm är framtagen som ersättare för den tillbakadragna svenska standarden SS 3522 utgåva 4.

Denna norm är framtagen av SSF Stöldskyddsföreningen, SEM Group och Sveriges Lås och Säkerhetsleverantörers Riksförbund, SLR.

I arbetet med att ta fram denna norm har flera intressenter medverkat, bland annat RPS och certifieringsorgan.

I denna norm sammanställs och klassas egenskaper hos låskomponenter som individuellt har angivits i flera andra normer.

Låsenhet klassas enligt de ingående produkternas lägsta kravnivå.

Exempel: Om en låsenhet består av 3 komponenter med kravnivå 5 men en komponent med kravnivå 2 blir låsenhetens klass 2.

Då en produkt är omställbar klassas funktionen eller funktionerna som är inkopplad/inkopplade vid provningstillfället.

Exempel: Omställbar regellängd 14 mm ger kravnivå 1 A. Omställbar regellängd 20 mm kan ge andra kravnivåer.

Låsenhet sammansatt av komponenter vilka uppfyller klass 3, klass 4 eller klass 5 i denna norm benämns som "Godkänd låsenhet". "Godkänd låsenhet" är ett allmänt använt begrepp för att ange en kravnivå på inbrottsskyddande egenskaper för en låsenhet och dess ingående komponenter och refererar till en av Svensk Försäkring (tidigare Försäkringsförbundet) fastställd inbrottsskyddande klass.

Klassningen 1A, 1B, 2A och 2B anger låsenhet med olika kravnivåer på inbrottssäkerhet från dörrens utsida kombinerat med olika utgångs- eller utrymningsfunktioner från dörrens insida.

Klassningen enligt denna norm bygger på egenskaper enligt respektive produkts Europastandard, kompletterat med krav och provning av inbrottsskyddande egenskaper samt krav och provning av dyrkning och manipulation, vilka saknas i Europastandarderna.

De normer för inbrottsskyddande låsenheter för fast montering som ingår i SSF 3522 beskrivs i Bilaga A.

I klass 3 anges baskraven för inbrottsskyddande egenskaper och behörig manövrering. De högre eller lägre krav som gäller i övriga klasser redovisas i dessa klasser.

**Ändringar i förhållande till SSF 3522 utgåva 1**

- Införande av datering på referenser
- Referenser har kompletterats med tillägg
- Bilaga (informativ) införd för jämförelse mellan klassning av ingående produkter i SSF 3522 och gradering (klassning) av produkternas SS-EN standards

## **1 Omfattning**

Normen omfattar klassning, krav och provmetoder för låsenheter.

I normen anges de krav på inbrottsskydd från dörrens utsida samt de krav på manövrering från dörrens insida som ställs på låsenheter bestående av mekaniska eller elektriskt manövrerade låshus, mekaniska eller elektriskt manövrerade slutbleck, mekaniska eller mekatronikcylindrar samt förstärkningsbehör.

Klassningen för samtliga låsenheter är baserad på egenskaper och provningar enligt SS-EN 179, SS-EN 1125 samt SSF1090 – SSF 1096.

## **2 Definitioner**

För tillämpning av detta dokument gäller de termer och definitioner som anges i SS 2218, SSF1090 – SSF 1096 samt de som anges nedan.

- 2.1 behörig manövrering - metod att säkerställa öppning och låsning med specificerad kodbärare.