

SSF 1051

Norm för

LÅSBOM OCH CONTAINERLÅS

KLASSNING, KRAV OCH PROVNING

NOVEMBER 2016

SSF 1051 UTGÅVA 2

© SSF Stöldskyddsföreningen

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 2013-11-05.

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

Copyright © 2016 SSF Stöldskyddsföreningen

INNEHÅLL

FÖRORD	4
1 OMFATTNING	5
2 REFERENSER	5
3 DEFINITIONER	5
4 KRAV	6
4.1 ALLMÄNNA KRAV	6
4.2 SÄRSKILDA KRAV	6
4.2.1 Vridmoment på nyckel	6
4.2.2 Korrosion	6
4.2.3 Dyrkning och manipulation.....	6
4.2.5 Hållfasthet.....	7
4.2.6 Nyckelvariationstal	7
4.2.7 Forcerad enhet.....	7
5 PROVNING	8
5.1 ALLMÄNT.....	8
5.2 FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR PROVNING.....	8
5.3 PROVNINGENS UTFÖRANDE	9
5.3.1 Hållfasthetsprovning	9
5.3.2 Klippprovning	10
5.3.3 Korrosion	11
5.3.4 Provning med handverktyg	11
6 PRODUKTINFORMATION	12
7 MÄRKNING	12
8 PROVNINGSRAPPORT	12

Förord

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.

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 prov- och certifieringsorgan. Produkter, tjänster, företag eller personer som uppfyller gällande krav enligt ett regelverk finns upptagna i SSF förteckningar som publiceras i Säkerhetsguiden. Säkerhetsguiden finns både som tryckt utgåva och att tillgå på SSFs hemsida, www.stoldskyddsforeningen.se.

Denna revidering är framtagen av SSF tillsammans med SP för att förtydliga provningsmetoderna.

Denna utgåva gäller från 2016-11-04 och ersätter tidigare utgåva med eventuella tolkningar

Ändringar i denna utgåva:

- Titeln kompletterad med container lås
- Omfattningen kompletterad med container lås.
- Referenser uppdaterade.
- 5.3.1 provmetoder förtydligade.
- Provfixtur (figur 3) för belastning ändrad.
- Dyrkningskrav på hänglås i klass 5 ändrat från SSF 014 klass 5 till klass 4.
- Kravet på dyrkning harmoniserat med SSF 3522 och SSF 014.
- Tryckhållfasthet ändrat till tryckkraft F1 och draghållfasthet ändrat till dragkraft F2.
- Nytt om avsnitt om dokumentation vid provningstillfället.
- Nytt avsnitt om produktinformation.
- Redaktionella uppdateringar.

1 Omfattning

Denna norm avser klassning, krav och provning på låsbommar och containerlås.

Klassificering avseende inbrottsskydd sker i fem klasser, 1 – 5.

Anm. Låsning se avsnitt 4.1.3.

2 Referenser

I denna norm refereras till nedanstående dokument. För odaterade utgåvor tillämpas senast publicerade utgåva.

- SSF 014 utgåva 3 Hänglås – Klassning, krav och provning
- SSF 3522 utgåva 1 Inbrottsskyddande låsenheter för fast montering - Klassning, krav och provning
- SS-EN ISO/IEC 17025 Allmänna kompetenskrav för provning – och kalibreringslaboratorier
- SS-EN 1670 Byggnadsbeslag - Korrosionsmotstånd - Krav och provning

3 Definitioner

3.1 Containerlås – låsanordning avsedd för container, se låsbom.

3.2 Låsbom - Fästanordning anpassad för montering på objektet som ska skyddas och som möjliggör sammanhållning och låsning av dess delar med någon form av låsanordning.

Anm. Med objekt kan avses tex container, arbetsbod, verktygsbod, redskapsskjul etc.

3.3 Varaktig märkning – Märkning i materialet.