

SISÄMINISTERIÖ

PL 26, 00023 Valtioneuvosto

Lausuntopyyntö SM1624831/00.01.05.00/SMDno-2016-642

Lausunnon antaja: Corrotech Oy/Ab turvakaappivalmistus

Corrotech Oy on valmistanut ja tutkinut aseturvakaappeja, sekä niiden kansallisia standardeja jo 20 vuotta. Olemme olleet myös standardityöryhmän SFS 5870 asiantuntijajäsenenä. Kyseinen standardi on tällä hetkellä voimassa oleva turvakaappistandardi.

Sisäministeriö ehdottaa turvakaapista annetun asetuksen 163/2002 vaatimuksenmukaisuuden 1§ muuttamista siten että poistetaan viittaus kansalliseen turvakaappistandardiin SFS 5870.

Sisäministeriö ehdottaa tilalle EN14450 S1 tason standardia tai EN1143-1 taso 0 standardia.

Vastustamme Sisäministeriön ehdotusta ja pyydämme siihen muutoksia seuraavin perustein:

Sisäministeriön luonnosehdotus on vastoin eduskunnan hyväksymää hallituksen esitystä, missä on selvästi todettu että turvakaappia koskevien teknisten vaatimusten osalta ei ole tarvetta muutoksiin. <http://www.finlex.fi/fi/esitykset/he/2014/20140020> . Luonnosehdotuksessa oleva standardi EN14450 S1 vaatimukset täyttävä turvakaappi on todella heikko verrattuna tällä hetkellä käytössä olevaan standardiin SFS 5870 vaatimukseen, ja siksi esitys toteutuessaan heikentäisi aseturvallisuutta.

Standardeissa SFS5870, on tarkkaan määritelty turvakaapin murtosuojauksen testaus ja arviointi;

1/ Turvakaapin on oltava sellainen, että se kestää määritellyillä työkaluilla tehtävää murtotestiä vähintään 10 minuuttia. EN14450 S1 standardin täyttävä turvakaappi kesti n 2 minuuttia tällaisessa testissä <https://youtu.be/lr07wmMinl8>

2/Vastaavasti turvakaapin seinämissä käytettävälle materiaalille/ teräspellille on SFS5870-standardissa määritelty tarkka testausmenettely. EN14450 S1 vaatimusten mukaisissa turvakaapeissa yleisesti käytettävä 3 mm teräspelti tuli hylätyksi tehdyssä testissä (liite Statens provningsanstaltin testausraportti)

Voimassa oleva lainsäädäntö edellyttää ERVA-aseiden (ERVA= ERittäin VAaralliset aseet kuten sarjatuliaseet, singot ym) säilytykseen SFS5870-tasoisia turvakaappeja. Asetusluonnoksessa esitetty turvakaappi- standardi EN14450 S1 laskisi myös ERVA- vaadittavan turvakaappien turvallisuustasoa, niin että murtautuminen niihin tavallisilla käsityökaluilla tapahtuu parissa minuutissa. Sisäministeriön asetusesitys on siten vastoin Suomessa voimassa oleva säädöshierarkiaa, minkä mukaan asetuksella tai poliisihallituksen päätöksellä ei voi lieventää laissa annettuja määräyksiä.

Yllä olevien faktojen perusteella emme voi hyväksyä sisäministeriön esitystä asetuksen muuttamiseksi. Sisäministeriön perusteluissa on mainittu Poliisihallituksen antama virheellinen lausunto standardin EN14450 S1 ja SFS5870 vastaavuudesta. **Poliisihallitus ei ole pystynyt osoittamaan yhtään faktaa joka tukisi heidän lausuntoa.**

Suomessa, Ruotsissa, Tanskassa ja Norjassa on tähän asti ollut vastaavat tekniset vaatimukset koskien hyväksyttyjä turvakaappeja. Suomalainen SFS5870- standardi on identtinen muissa pohjoismaissa käytössä olleen Ruotsalaisen standardin SS3492 kanssa. Kun Ruotsissa on lakkautettu standardi SS3492, on tilalle laadittu identtinen normi SSF3492. Muissa pohjoismaissa ovat nyt hyväksyttyjä tämän normin mukaan valmistetut turvakaapit. Sisäministeriön esitys loisi tilanteen jossa Suomessa olisi alhaisemmat vaatimukset turvakaapille kun muissa pohjoismaissa, ja samalla se estäisi turvallisempien pohjoismaisten turvakaappien myynnin Suomessa. Suomen markkinoille tulisi Kiinassa ja muissa halpamaissa tuotettuja heikkotasoisia turvakaappeja.

Esitämmekin että sisäministeriö muuttaisi nykyistä asetusta niin että se mahdollistaisi myös normin mukaan valmistettavat asekaapit. Muutokseen tarvitaan vain kahden sanan, ”**tai normin**”, lisäyksen nykyiseen asetustekstiin:

1 §

Turvakaapin vaatimustenmukaisuus

*Ampuma-aselain 106 §:n 2 momentissa tarkoitettulta turvakaapilta vaaditaan, että sen on osoitettu täyttävän standardin SFS 5870 taikka turvallisuustasoa koskevilta vaatimuksiltaan vähintään sitä vastaavan muun Euroopan talousalueella hyväksytyn turvakaappeja koskevan standardin **tai normin** vaatimukset.*

Vaikka standardi SFS5870 lakkautettaisiin, sitä voidaan edelleen käyttää hyväksytyn turvakaapin teknisten vaatimusten määrittelyssä. Myös Ruotsissa toimitaan näin, vaikka standardi SS3492 on lakkautettu. Kahden sanan lisäys asetukseen säilyttäisi aseturvallisuuden entisellään eduskunnan tahdon mukaisesti. Lisäksi Pohjoismaiden yhdenmukaisuus säilyisi aseiden säilytyksessä. Vielä tärkeämpää on, että asetuksella ei heikennetäisi yleistä aseturvallisuutta Suomessa.

Lopuksi ministeriön lausuntopyynnön väite ettei asetusmuutoksella ole taloudellisia vaikutuksia on virheellinen. Corrotech Oy on ainoa SS3492(SFS5870) standardin mukaan kotimaassa aseturvakaappeja valmistava yritys, jolle taloudelliset vahingot ovat ainakin 1 milj.€ luokkaa ja menetyksenä useita kotimaisia työpaikkoja. Yrityksemme on ollut luomassa työtä ja toimentuloa Suomessa jo yli 60 vuotta, sekä olettanut investoidessa tuotantoon että alkuperäinen standarditaso SFS5870 säilyy. Niin kuin hallitus ja eduskunta on sen päätöksissään edellyttänyt.

Torniossa 2.11.2016

Ystävällisin terveisin.

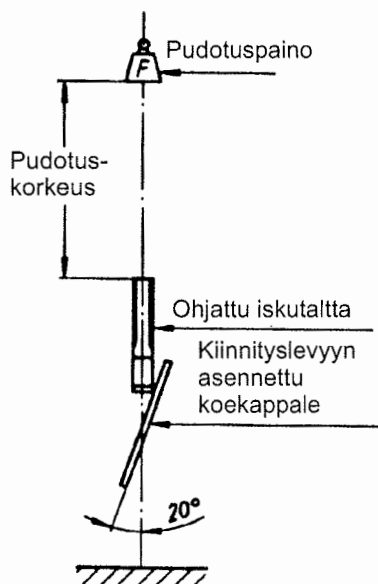
Corrotech Oy

Toimitusjohtaja

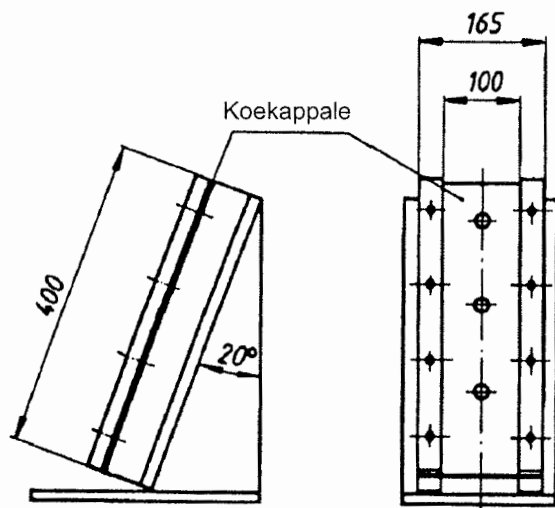
Tapio Herajärvi

Liitteet;

- EN14450 S1 standardin mukaiselle turvakaapille tehty SFS5870- standardin mukainen murtotesti, video osoitteessa <https://youtu.be/lr07wmMinl8>
- SFS5870- standardin vaatimukset täyttävän turvakaapin murtotesti, video osoitteessa <https://youtu.be/3NImUUnfvs8>
- Standardin SFS5870 pellin testaus ohje
- Pellin testausraportti (Statens provningsanstalt, Ruotsi)
- Ote ruotsalaisesta SS3492 standardista (sama kuin SFS5870) missä todetaan että standardin EN14450 S1 mukaisia turvakaappeja ei hyväksytä aseiden säilytykseen
- Asekaappistandardien EN14450 S1 ja SFS5870 vaatimustasojen vertailua
- Poliisihallituksen virheellinen lausunto 14.10.2010
- Poliisihallituksen virheelliseen lausuntoon liittyvä tausta-aineistoaineisto
- Standardoimisliiton vastaus standardien SFS5870 ja EN14450 S1 vastaavuuksista.



Kuva 1



Kuva 2

5 Ulkopintojen materiaalin testaus

5.1 Laitteisto

Testaus suoritetaan iskukoelaitteistolla, jossa pystysuoraan putoava paino F osuu kiinnityslevyyn asennettua koekappaletta vasten asetettuun iskutalttaan. Ks. kuvat 1 ja 2. Iskutaltan on oltava standardin SFS 910 mukaista tai vastaavaa työkaluterästä. Taltan leveys on 26 mm, pituus

200 mm ja paino 365 g, terän teräkulma on 60° ja kovuus HRC 52-58.

5.2 Testausehdot

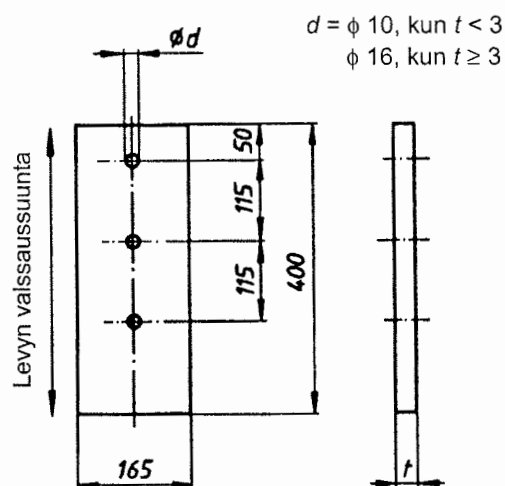
Kaapin ulkopintojen ja oven levykerrokset on testattava kohdan 5.3 mukaisesti.

5.3 Testauksen suorittaminen

Testi suoritetaan sille tai niille levykerroksille, jotka kuuluvat kaapin ulkopintoihin ovi mukaanlukien. Koekappale kiinnitetään kohdan 5.1 mukaiseen iskukoelaitteistoon. Testi käsittää 20 iskuja. Pudotuspaino $F = 10$ kg ja pudotuskorkeus $h = 925$ mm.

Jos kaapin seinät (tai ovi) muodostuvat useista levykerroksista, suoritetaan testi kohdan mukaisesti ensin ulomalle levyille käyttäen niin monta iskuja, että syntynyt aukilyöty pituus on yli 70 mm. Testi jatkuu sen jälkeen samalla tavalla toiseen levykerrokseen jäljellä olevilla iskuilla, tai kunnes aukilyöty pituus on yli 70 mm. Seinille, joissa on enemmän kuin kaksi levykerrosta, toistetaan testi samalla tavalla muiden levykerrosten osalta, kunnes sisimmän levykerroksen aukilyöty pituus on yli 70 mm, tai testissä käytettyjen iskujen kokonaislukumäärä on 20.

Kullekin levykerrokselle tehdään kolme testiä käyttäen kuvan 3 mukaista koekappaletta.



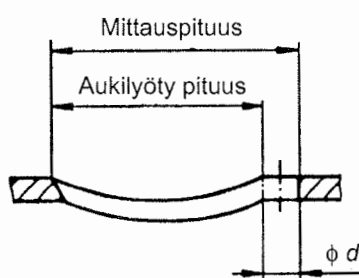
Kuva 3

Ensimmäisessä testissä iskutaltta asetetaan ylimmän reiän alareunaa vasten. Kiinnityslevyä ja iskutalttaa siirretään tai sovitetaan iskukohdan suhteen niin, että isku kohdistuu talttaa vasten kohtisuorasti ja että taltta on pystysuorassa asennossa. Tämä asetus on tehtävä kolmen iskun välein.

Iskutaltan asemaa muutettaessa talttaa ei saa taivuttaa sivusuunnassa niin, että leikkautunut kohta levenee.

Jokainen testi on aloitettava uudella iskutaltalla.

Aukilyöty pituus l on mittauspituus, josta on vähennetty reiän halkaisija d . Aukilyötyjen pituuksien keskiarvo lasketaan jokaiselle levykerrokselle. Kuvan 4 mukaisesti mitattu yksittäinen aukilyöty pituus saa olla enintään 100 mm ja aukilyötyjen pituuksien keskiarvo enintään 70 mm.



Kuva 4

6 Uusintatesti

Jos yhden osatestin vaatimuksia ei saavuteta ensimmäisessä testissä, voidaan kaappiin tehdyn muutoksen jälkeen tehdä uusintatesti. Se voidaan kuitenkin hyväksyä vain, jos on ilmeistä, ettei tehty muutos heikennä aikaisemmin hyväksytyjen osatestien tuloksia. Uusintatestien lukumäärää ei ole rajoitettu.

7 Seloste

Testausseloste on laadittava standardin SFS-EN 45001 vaatimusten mukaisesti. Siinä on oltava ainakin seuraavat tiedot:

- testauslaboratorion nimi ja osoite sekä testauspaikka, jos testausta ei tehty laboratoriossa
- selosteelle ja jokaiselle sivulle annetaan tunnus (selosteelle sarjanumero ja päiväys) ja selosteen sivujen kokonaismäärä
- asiakkaan nimi ja osoite
- testattavan näytteen kuvaus ja määrittely, so. valmistaja, valmistusvuosi, kaapin tyyppimerkintä, piirustukset ja tekninen erittely
- testattavan näytteen saapumispäivämäärä ja testauksen päivämäärä

- luettelo testeistä tai menetelmien ja menettelytapojen kuvaus sekä testeissä käytetyt työkalut
- poikkeamat ja lisäykset testausohjeisiin sekä poisjätetyt toimenpiteet ja muu tiettyyn testiin liittyvä oleellinen tieto
- jos käytetty menetelmä tai menettelytapa ei ole standardin mukainen, se on yksilöitävä
- mittaukset, muut havainnot ja johdetut tulokset sekä jokaiseen suoritettuun testiin käytetty aika
- testauksesta vastaavien henkilöiden allekirjoitus ja arvo tai muu vastaava vahvistus sekä päiväys, testausryhmän kokoonpano sekä muut testauksessa läsnäolleet
- toteamus, että testauks tulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselosteesta on käytävä ilmi, täyttääkö testattu kaappi tämän standardin vaatimukset.

8 Merkintä

Kaappiin, joka täyttää tämän standardin vaatimukset, on oven sisäpintaan merkittävä näkyvälle paikalle pysyvällä tavalla seuraavat tiedot:

- valmistajan nimi tai tavaramerkki
- tyyppimerkintä
- valmistusnumero ja -vuosi
- tämän standardin numero ja painos.

SSF Service AB
Tegeluddsvägen 100
115 87 STOCKHOLM

Plåthuggning enligt SSF 3492

1 Inledning

På uppdrag av SSF Service AB, Stockholm har SP provat plåthuggning med avseende på inbrottsskydd.

2 Provningsmetod

Provningsmetoden genomfördes enligt:

- SSF 3492:2015 utgåva 1 "Säkerhetsskåp – Provning och utvärdering av inbrottsskydd" utgåva 5.

3 Provföremål

Plåtarna var av 3 mm respektive 4 mm stål. Plåtarna levererades av uppdragsgivaren 2015-09-01 och provades 2015-09-15.

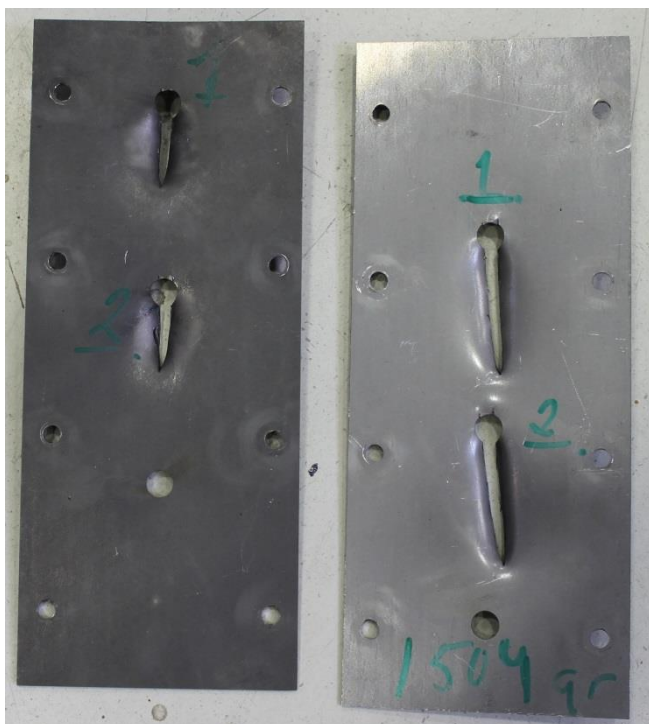
Montering av plåtarna gjordes i en fixtur enligt SSF 3492 6.1. Provningsmetoden genomfördes på plåtstorlek 400 x 165 mm (h x b).

4 Utförande och resultat

4.1 Angrepp med fallhammare

Huggprovning mot medföljande plåtar enligt 6.2, 3 prov av varje tjocklek utfördes och medelvärdet av 20 slag redovisas enligt tabell nedan, se även foto efter huggning nedan.

Plåt	Prov 1	Prov 2	Prov 3	Medelvärde	Krav
Tjocklek 3 mm	73,1	71,2	84,5	76,3	Underkänd
Tjocklek 4 mm	40,5	35,9	38,5	38,3	Godkänd



Vänster 4 mm

Höger 3 mm

5 Sammanfattning

På uppdrag av SSF Service AB har Plåtar provats. Provningen genomfördes enligt metoden ovan och med krav enligt SSf 3492:2015 "Säkerhetsskåp – Provning och utvärdering av inbrottsskydd utgåva 1.

Mätosäkerheten vad gäller påförd vikt $\leq 1,3 \%$. Provningsresultaten avser endast det provade exemplaret.

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
SP Bygg & Mekanik - Säkerhet och Funktion

Utfört av

Granskat av

Peter Blomgren

Torbjörn Granberg



SWEDISH
STANDARDS
INSTITUTE

SVENSK STANDARD SS 3492

Utgåva 4
2005-05-31

**Säkerhetsskåp – Provning och utvärdering av
inbrottsskydd**

**Security cabinet – Testing and evaluation of
burglary resistance**

1 Omfattning

Standarden anger krav och provningsmetoder för säkerhetsskåp som avser att skydda mot inbrott.

2 Normativa hänvisningar

I standarden hänvisas till följande standarder, vilka innehåller krav som även utgör krav i denna standard. Vid tiden för fastställelse gällde de utgåvor som anges. Standarder revideras ibland och parter som gör upp avtal baserade på denna standard uppmanas att undersöka möjligheterna att tillämpa de senaste utgåvorna av nedan angivna standarder

SMS 807	Spiralborrar - Cylindriskt fäste. Korta
SS-EN 1047-1	Värdeförvaringsenheter - Klassificering och provning av brandmotstånd – Del 1: Dataskåp
SS-EN 1300:2004	Värdeförvaringsenheter - Klassificering av högsäkerhetsslås med avseende på deras motståndskraft mot otilbörlig öppning
SS-EN 14450:2005	Värdeförvaringsenheter - Krav, klassificering och provning av inbrottsmotstånd - Stöldskyddsskåp
SS-EN 60068-2-17	Miljötålighetsprovning - Del 2-17: Provningsmetoder - Q: Täthet
SS-ENV 50140	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Grundstandard för immunitet - Provning av immunitet mot radiofrekventa elektromagnetiska fält
SS-EN ISO/IEC 17025	Allmänna kompetenskrav för provnings- och kalibreringslaboratorier (ISO/IEC 17025:1999)

3 Definitioner

3.1

säkerhetsskåp

skåp för förvaring av värdeföremål

ANM. Används bl.a. för förvaring av vapen och hemliga handlingar. Kraven på skydd är högre för än stöldskyddsskåp enligt SS-EN 14.450

3.2

omslutande ytor

sidor, botten och tak samt dörr i ett säkerhetsskåp

3.4

variationstal för lås

antal användbara koder

AMN: Enligt avsnitt 3.15 i SS-EN 1300

3.5

bedömning av överensstämmelse

aktivitet för att bestämma, direkt eller indirekt, om tillämpliga krav är uppfyllda

ANM. Typiska aktiviteter vid bedömning av överensstämmelse är provtagning, provning, kontroll, utvärdering, verifiering och försäkras om överensstämmelse, leverantörsförsäkras, certifiering, registrering, ackreditering och godkännande samt kombinationer av dessa.

Asekaappistandardien vertailu SFS 5870 ja EN 14450 :2005 (E)

	<u>SFS 5870 vaatimus</u>	<u>SS3492</u>	<u>EN 14450: 2005 (Gyttorp)</u>
Ulkopintojen kestävyys	Kaapin ulkopintojen levy-kerrokset testattava kohta 5.3 mukaan. Auki-lyöty pituus < 70 mm	4 mm pelti . Keskimäärin 38,3 mm = Hyväksytty Katso SP:n raportti 21.9.2015	3 mm pelti. Keskimäärin 76,3 mm (EI TÄYTÄ VAATIMUKSIA) Katso SP:n raportti 21.9.2015
Rakennevaatimuksia	Salpakoneistossa oltava erillinen sulkumekanismi, joka aktivoituu , kun lukko yritetään lyödä sisään tai räjäyttää	On Kuva 1	Puuttuu Kuva 2 (EI TÄYTÄ VAATIMUKSIA)
LUKKO		käytettävä lukko EN1300 B	käytettävä lukko EN1300A (Gyttorp)
Yhdistelmäluku väh.	50.000 kpl eri avainta	100.000 kpl eri avainta	25.000 kpl eri avainta (EI TÄYTÄ VAATIMUKSIA)
Kesto lukituskertoja	Lukon toiminta ei saa olla huonontunut 25 000 lukituskerran jälkeen.	Yli 100000	valmistaja takaa vain 10.000 aukaisua Liite Wittkopp (EI TÄYTÄ VAATIMUKSIA)



14.10.2010

2020/2010/3559

Eräliike Riistamaa
Oravannahkatori 1
02120 Espoo

LAUSUNTO TURVAKAAPPISTANDARDIEN SFS 5870 JA EN 14450:2005(E) VASTAAVUUDESTA

Poliisihallitusta on pyydetty antamaan lausunto siitä, onko eurooppalainen turvakaappistandardi EN 14450:2005(E) turvallisuustasoa koskevilta vaatimuksiltaan vähintään vastaava kuin standardi SFS 5870.

Ampuma-aseiden säilyttämiseen tarkoitettu turvakaappi 1.3.2002 annetun asetuksen (163/2002) 1 §: mukaan ampuma-aselain 106 §:n 2 momentissa tarkoitettulta turvakaapilta vaaditaan, että sen on osoitettu täyttävän standardin SFS 5870 taikka turvallisuustasoa koskevilta vaatimuksiltaan vähintään sitä vastaavan muun Euroopan talousalueella hyväksytyn turvakaappeja koskevan standardin vaatimukset.

Muita Euroopan talousalueella hyväksyttyjä standardeja ovat 1.3.2002 annetun lausunnon SM-2002-00484/Tu-511 mukaisesti EN-1143-1:1997 luokka III ja SS 3492.

Poliisihallitus on tiedustellut asiaa muun muassa Finanssialan keskusliitolta, Suomen standardisoimisliitolta ja Kaso Oy:ltä ja muodostanut seuraavia käsityksiä standardista EN 14450:2005(E):

- Seinämien ja murtotestaustapojen vertaaminen näiden standardien välillä suoraan on vaikeaa. Standardit eroavat toisistaan niin testauksen suorittamisen, ajanoton kuin työkalujen suhteen.
- Vakuutusyhtiöissä EN 14450 standardia sovelletaan avainkaappeihin ja kevyisiin arvosäilytyskappeliin ja rinnalla on käytössä SFS 5870
- EN 14450:2005 S1 ja S2 standardien mukaisten turvakaappien murtosuojaus on vertailukelpoinen kansallisen standardin SFS 5870 kanssa.

Muun muassa edellä mainittujen tiedustelujen perusteella ja standardeja vertaamalla voidaan päätellä, että EN 14450:2005(E) luokat S1 ja S2 täyttävät vähintään kansallisen standardin SFS 5870 vaatimukset. Näin ollen EN 14450:2005(E) S1 ja S2 standardien mukaisia turvakaappeja voidaan käyttää myös aseiden säilyttämiseen.

Lisätietoja antaa Poliisihallituksen asehallinnon ylitarkastaja Jussi Kytösaari, puh. 07 187 81896.

Lupahallintojohtaja


Anne Aaltonen

Asehallintopäällikkö


Liisa Timonen



4.11.2015

POL-2015-14578

Corrotech Oy
Erkki Hurtig
PL 131
95401 Tornio

asiakirjapyyntö 21.10.2015

Turvakaappistandardien vastaavuus

Olette tiedustellut 21.10.2015 vastaanotetulla sähköpostilla valmisteluasiakirjoista kaikkia asiakirjoja, jotka liittyvät Poliisihallituksen 14.10.2010 antamaan lausuntoon eri turvakaappistandardien vastaavuudesta.

Viranomaisen toiminnan julkisuudesta annetun lain (621/1999) 1 §:n mukaan viranomaisen asiakirjat ovat julkisia, jollei laissa toisin säädetä. Jokaisella on oikeus saada tieto julkisesta asiakirjasta. Viranomaisen asiakirja on määritelty edellä mainitun lain 5 §:ssä.

Olette pyytänyt kaikkia niitä asiakirjoja, jotka liittyvät Poliisihallituksen 14.10.2010 antamaan lausuntoon eri turvakaappistandardien vastaavuudesta. Olette maininnut haluavanne myös tiedustelut, joita poliisihallitus on tehnyt muun muassa Finanssialan keskusliitolta, Suomen standardoimisliitolta sekä Kaso Oy:ltä. Olette nimenomaisesti halunnut Poliisihallituksen heille osoitetut tiedustelut ja niihin tulleet vastaukset.

Olette pyytänyt myös kaiken muunkin aineiston ja Poliisihallituksen omat selvitykset ja arviot, joiden pohjalta Poliisihallitus on todennut, että EN 14450:2005 luokat S1 ja S2 täyttävät vähintään kansallisen standardin SFS 5870 vaatimukset.

Poliisihallituksen lausunnossa viitataan Finanssialan keskusliitolle, Suomen standardisoimisliitolle ja Kaso Oy:lle tehtyihin tiedusteluihin. Poliisihallituksen arkistosta ei löydy edellä mainituille tahoille lähetettyjä lausuntopyyntöjä eikä sinne ole liitetty muutakaan valmistelumateriaalia.

Poliisihallituksella on käytössään ylitarkastaja Liisa Timosen ja Suomen standardisoimisliiton technical adviser'in Eija Mäkisen sähköpostinvaihto. Koska asian valmistelijan sekä Kaso Oy:n ja Finanssialan keskusliiton välistä yhteydenpitoa ei myöskään ole liitetty arkistoon, ovat nekin oletettavasti olleet vastaavaa valmistelunomaista yhteydenpitoa. On myös mahdollista, että yhteydenpito on tapahtunut suullisesti. Asian valmistelijana toimi-

nut henkilö ei ole enää Poliisihallituksen virassa, joten asiaa ei ole häneltä selvitetty. Timosen ja Mäkisen välinen sähköpostinvaihto on joka tapauksessa jo Corrotech Oy:n tiedossa.

Asehallintopäällikkö


Mika Lehtonen

Ylitarkastaja


Jussi Kytösaari

-----Alkuperäinen viesti-----

Lähettäjä: Eija Mäkinen

Lähetetty: 3. kesäkuuta 2010 11:17

Vastaanottaja: Timonen Liisa POL POHA

Kopio: Arto#032#Kivirinta#032#

Aihe: VS: EN 14450 S1 -standardi

Hei!

Olen nyt yrittänyt selvittää tämän standardin SFS-EN 14450 taustaa ja suhdetta kansalliseen standardiin SFS 5870 ja myös eurooppalaiseen SFS-EN 1143-1 (arvosäilytysyksiköt). Meillä itsellämme ei ole alueen asiantuntemusta, ja myös Metalliliteollisuuden Standardisoimiskeskuksesta saimme kannanoton, että varmaa vastausta ei voida antaa.

Kuitenkin vuonna 2002 kun EN 14450 oli ehdotuksena lausunnolla, saimme siihen Suomen Vakuutusyhtiöiden keskusliitolta (Veli-Matti Ojala) seuraavanlaisen kannanoton:

"Kyseisen testin mukainen murtosuojaus on niin alhainen, että vakuutusala tuskin tulee huomioimaan ohjeistuksessaan tämän testin mukaisia säilytysyksiköitä. Suhtaudumme varauksin tämän standardiehdotuksen mukaan testattujen tuotteiden käyttökelpoisuuteen. Vertailun vuoksi mainittakoon että arvosäilytysyksiköille noudatamme standardin SFS-EN 1143-1 luokituksia siten, että kahden alimman luokan tuotteita ei hyväksytä arvosäilytysyksiköksi. Avainsäilöille edellytetään standardin SFS 5870 mukaista testausta."

Standardi SFS 5870 tehtiin aikanaan ruotsalaisen standardin mukaan vastaamaan uuden aselain vaatimuksia vaarallisiksi luokiteltavien aseiden osalta. Katsoin Ruotsin tilannetta, ja heillä näyttää olevan myös edelleen voimassa kansallinen kaappistandardi, SS 3492 Säkerhetsskåp - Provning och utvärdering av inbrottsskydd. Tämän standardin vastaavuudesta käytyä kirjeenvaihtoa löysin mapistani vuodelta 2005, jolloin Ruotsi totesi, että EN 14450 ei vastaa poliisin vaatimuksia asekaapeille.

Näin papereiden perusteella näyttäisi siis siltä, että kyseessä olevien kahden standardin EN 14450 ja SFS 5870, testeillä ei näyttäisi teoreettisesti olevan mitään vastaavuutta. Jos tätä halutaan tutkia on tehtävä testit molempien standardien mukaisesti ja vertailtava tuloksia. Suomessa näitä kenties voisi teettää VTT:llä. Voi olla, että asiantuntijat (esim Kaso Oy?) voisi suoralta kädeltä sanoa, miten standardit suhtautuvat toisiinsa.

Toivottavasti tästä on jotain apua asian selvittämisessä.

Ystävällisin terveisin,

Eija Mäkinen