

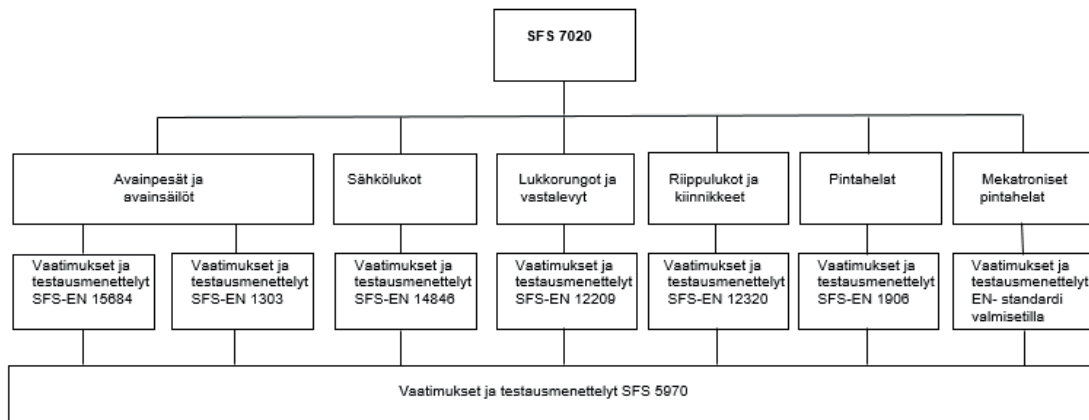
RIIPPULUKOT, KIINNIKKEET JA KETJUT

LUKOT ja RIIPPULUKOT

Lukot heloineen luetteloidaan vuoden 2012 alusta standardin SFS 7020 luokituksen mukaan ja standardin SFS 5970 mukaisen testauksen ja käytännön murtokokeen perusteella. Standardin mukaan tuotteet luokitellaan 4 eri luokkaan.

- Luokka 1: Käyttölukko
- Luokka 2: Vahvennettu käyttölukko
- Luokka 3: Varmuuslukko
- Luokka 4: Vahvennettu varmuuslukko (käyttökohteisiin, jossa murronkestävyysvaatimus on erityisen korkea)

Standardit SFS 7020 ja SFS 5970 sisältävät turvallisuuteen liittyvät vaatimukset standardeista SFS-EN 12209, SFS-EN 1303, SFS-EN 1906, SFS-EN 12320, SFS-EN 14846 ja prEN 15684 oheisen kaavion mukaan.



Kuva 1 Standardien välinen yhteys

Lukkoja on murtotestattu Suomessa n. 40 vuotta ja hyväksytyjen lukkojen listalle on siten kertynyt merkittävä määrä hyviä tuotteita.

Vuoden 2016 alusta hyväksytyjen lukkojen listalle kelpuutetaan ainoastaan standardien SFS 7020 ja SFS 5970 mukaisesti luokitellut ja testatut lukot ja oheistuotteet.

Historiasta ja lukkojen pitkästä käyttöiästä johtuen vanhan menettelyn mukaiset tuotelistat pidetään esillä toistaiseksi tämän luettelon lopussa. ”Vanhalle” listalle ei kuitenkaan lisätä, eikä poisteta yhtään tuotetta. ”Vanhalla” listalla olevat tuotteet eivät siis täytä nykyisin voimassa olevien standardien vaatimuksia.

Vanhan menettelyn mukaisia tuotteita on asennettuna hyvin paljon sekä yrityksiin että kotitalouksiin ja niiden hyväksyttävyyden säilyminen aina tuotteen käytöstä poistoon saakka.

Alan toimijoilla, kuten esimerkiksi lukkoliikkeillä on varastossa tuotteita, jotka on testattu vanhan menettelyn mukaan ja on perusteltua sallia niiden toimittaminen ja asentaminen kohtuullisen ajan menettelyn muutoksesta.

Uudiskohteisiin joiden suunnittelu aloitetaan vuoden 2016 aikana tai sen jälkeen on toimitettava ainoastaan uuden menettelyn mukaan luokiteltuja ja testattuja tuotteita.

Lukitus koostuu komponenteista, kuten lukkorungosta, vastaraudasta, avainpesästä ja heloista. Tällä listalla luetteloidaan vain testatut ja hyväksytyt komponentit.

Yhteensopivuudella tarkoitetaan kokonaisuutta jossa kaikki lukituksen osat ovat testattuja ja hyväksytyjä.

Yhteensopivuuden voi tarkistaa Suomen Turvaurakoitsijaliiton sivuilta osoitteesta www.lukkoliikkeet.fi

Tuotteiden yhteensopivuuden voi myös varmistaa valmistajalta tai maahantuojalta.

SFS 7020	Rakennushelat. Kiinteästi asennettavat lukot ja riippulukot. Murrenkestävyys. Luokitus
SFS 5970	Rakennushelat. Kiinteästi asennettavat lukot ja riippulukot. Murrenkestävyys. Vaatimukset ja testausmenetelmät
SFS-EN 12209	Building hardware. Locks and latches. Mechanically operated locks, latches and locking plates. Requirements and test methods
SFS-EN 1303	Building hardware. Cylinders for locks. Requirements and test methods
SFS-EN 1906	Building hardware. Lever handles and knob furniture. Requirements and test methods
SFS-EN 12320	Building hardware. Padlocks and padlock fittings. Requirements and test methods
SFS-EN 14846	Building hardware. Locks and latches. Electromechanically operated locks and striking plates. Requirements and test methods
prEN 15684	Building hardware. Mechatronic cylinders. Requirements and test methods

Standardeja myy Suomen Standardisoimisliitto SFS ry. www.sfs.fi

Murtotestatut riippulukot, riippulukokiinnikkeet ja ketjut:
RIIPPULUKOT:

Valmistaja tai maahantuojaja/ Manufacturer or importer	Merkki ja malli/ Mark and model	Luokka/ Grade	Voimassa/ Valid until
Abloy Oy Wahlforssinkatu 20 80100 JOENSUU p. 020 599 2501	PL 340B, T, Z/25	2	31.12.2022
	PL 340B, T, Z/50	2	31.12.2022
	PL 341B, T, Z/25	1	31.12.2022
	PL 341B, T, Z/50	1	31.12.2022
	PL 342B, T, Z/25	2	31.12.2022
	PL 350B, T, Z/25	3	31.12.2022
	PL 350B, T, Z/50	3	31.12.2022
	PL 358B, T/38	3	31.12.2022
	PL 362	4	31.12.2021
	PLI 340/25	2	31.12.2021
	PLI 340/50	2	31.12.2021
	PLI 350/25	3	31.12.2021
	PLI 350/50	3	31.12.2021
	PLM 340/25	2	31.12.2021
	PLM 340/50	2	31.12.2021
	PLM 350/25	3	31.12.2021
	PLM 350/50	3	31.12.2021
iLOQ Oy Elektroniikkatie 11 90590 OULU p. 040 317 0200	H10S5.1.27.HC	3	31.12.2022
	H10S5.1.50.HC	3	31.12.2022
	H10S5.2.27.HC	3	31.12.2022
	H10S5.2.50.HC	3	31.12.2022
	H5S5.1.27.HC	3	31.12.2024
	H5S5.2.27.HC	3	31.12.2024
	H5S5.1.50.HC	3	31.12.2024
	H5S5.2.50.HC	3	31.12.2024

RIIPPULUKKIINNIKKEET:

Valmistaja tai maahantuojaja/ Manufacturer or importer	Merkki ja malli/ Mark and model	Luokka/ Grade	Voimassa/ Valid until
Abloy Oy Wahlforssinkatu 20 80100 JOENSUU p. 020 599 2501	PL 200	1	31.12.2021
	PL 202	1	31.12.2021
	PL 201	2	31.12.2021
	PL 203	2	31.12.2021
	PL 205	4	31.12.2022
	PL 206	4	31.12.2022

Vain standardin SFS-EN 12320 perusteella testatut ja luetteloidut tuotteet ovat voimassa korkeintaan vuoden 2016 loppuun saakka.

Luetteloitu tuote, asennettuna tai käyttöön otettuna ”hyväksynnän” voimassa ollessa, säilyttää ”hyväksyntänsä” käyttöikänsä loppuun asti. Lukoilla ja lukitustuotteilla oikein käytettynä ja hyvin huollettuna tämä käyttöikä saattaa olla jopa 20 vuotta.

RIIPPULUKOT:

Laitelukitus Luokka 1	Kellari- ja pikasalpalukitus Luokka 2	Käyttölukot Luokka 3	Varmuuslukot Luokka 4	Erikoislukot Luokka 5
ABLOY 3020 C,P	ABLOY PL 330 C,P,E,N,Z;T	ABLOY PL 340 C,P,E,N,Z,T	ABLOY PL 350 C,P,E,N,Z;T	ABLOY PL 362 C,P,E,N,Z,T
	ABLOY PLL336N	ABLOY PLL346N	ABLOY PLL356N	ABLOY PLL366
	ABLOY PLS337N	ABLOY PLS347N	ABLOY PLS357N	ABLOY PLS367
		ABLOY PLL348N	ABUS 37/70	
		ABLOY PLS349N	ABUS 37/80	
ABLOY PL 320 C,P,E	ABLOY PL 341 C,P,E,N,Z,T	ABLOY PL 342 C,P,E,N,Z,T	ABUS 37/70 Granit Plus	
ABUS 85/50	ABUS 27/55	ABUS 37/55	ABUS 37/80 Granit Plus	
ABUS 88/40	ABUS 88/50	ABUS 37/55 HB 50	ABUS 83/80-0	
ABUS 65IB/40	ABUS 75/60	ABUS 37/60 Granit	ABUS 83/80 HB 80-0	
ABUS 70 IB/45	ABUS 83/45 S	ABUS 83/60 0	ABUS 83 CS/80	
ABUS EC 70/40	Burg-Wächter D600/60	ABUS 83/60 S	ASSA 4/5 7491	
ABUS EC 75/50	KABA 312	ASSA 3 7391	ASSA 4/5 65591	
Burg-Wächter 116/50 Rustproof	Master Lock 3940EURD 3940SCAD	ASSA 3 65391	ASSA 4/5 66591	
Burg-Wächter 217/40 Rustproof	Master Lock 3950EURD 3950SCAD	ASSA 3 66391	KABA 314	
Burg-Wächter 116/50	ABUS 75IB/40	Burg-Wächter Alpha 800	KABA 9040	
	ABUS 75IB/50	DORMA DPL 812	DORMA DPL 314	
		KABA 313	Cocraft 550HD-3	
		MULTLOCK 13		
		Cocraft 450B-2		

		Cocraft 450B-L2		
--	--	-----------------	--	--

RIIPPULUKKOKIINNIKKEET:

Luokka 1	Luokka 2	Luokka 3	Luokka 4	Luokka 5
	ABLOY PL 200	ABLOY PL 201	ABUS Conlock ABUS ConHasp GRANIT 215/100 Kontin lukituspuomi	ABUS Conlock ABUS ConHasp GRANIT 215/100 Kontin lukituspuomi
	ABLOY PL 202	ABLOY PL 203	ASSA 3	JNK-A250 Lukkokotelo, Valm. Jukka Niemi-Kaija, Aapontie 12, Espoo
	ABUS 125 Granit	ASSA 3	ASSA 5	
		JNK-A250 Lukkokotelo, Valm. Jukka Niemi- Kaija, Aapontie 12, Espoo	JNK-A250 Lukkokotelo, Valm. Jukka Niemi-Kaija, Aapontie 12, Espoo	

KETJUT:

Ketjut on testattu ja luokiteltu pohjoismaisen normin SSFN 022 mukaan, ketjujen luokitus vastaa riippulukkojen luokitusta.

Luokka 1	Luokka 2	Luokka 3
	ABUS FKS 7 KL2	ABUS 9 MKS
		ABUS 11 MKS
		SXP ALE CLASS 3

