



Turvalisuse sümbol



ABLOY® AINULAADNE KETASMUUKSILINDER

Abloy Oy on osa maailma juhtivast lukustusala kontsernist ASSA ABLOY Grupp, mis on kõigil kontinentidel kindlalt esindatud nii müügi-üksuste kui ka tootvate tehastega.

ABLOY® ketasmuuksilinder on alates tema leiutamisest 1907. aastal olnud kõrge turvalisuse ja kvaliteedi sümboliks.

ABLOY® NOVEL

- kulumiskindlust tagav AWS (Anti-Wear System)-süsteem
- muukide arv 9 või 11
- sümmeetriline võti
- võti ja võtmetoorik on patenteeritud aastani 2027
- laiaulatuslikud sarjastusvõimalused
- vastupidav rasketes ilmastiku- ja kasutustingimustes



ABLOY® PROTEC

ABLOY® PROTEC pöörlevate ketasmuukidega võtmepeade unikaalne, patenteeritud konstruktsioon teeb luku muukimiskindlaks. Võtmel ja ketasmuugil on uuenduslikult tehtud radiaalsed sisselõiked kahe erineva raadiuse kaugusel.

Lisaks sellele blokeerivad tagasipöördevarvad ketasmuugid 90-kraadise nurga juures, kui võtmepea koodikombinatsioonid ei ole identsed.

ABLOY® PROTEC võtmepead täidavad kõrgturvalisuse standardeid UL 437 ja EN 1303.

- kõrget turvataset nõudvatele objektidele
- 1,97 miljardit erinevat võtmekombinatsiooni
- muukide arv 9 või 11
- uus patenteeritud pöördmuukide mehhanism DBS™
- ainulaadne tagasipöördevarrastega pöördmuukide blokeerimissüsteem 2R
- puuduvad vedrud, tihvtmuugid ja muud kuluvad osad
- sümmeetriline võti
- laiaulatuslikud sarjastusvõimalused



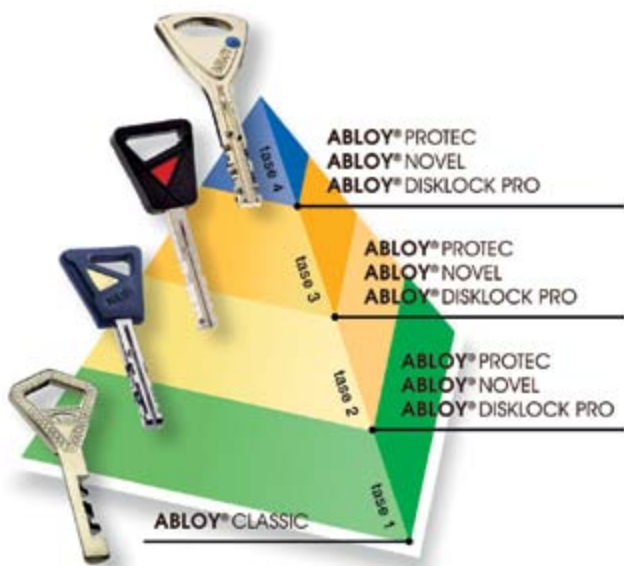
Pöörates võtit võtmeavas ¼ pööret lukustavad tagasipöördevarvad olemasoleva koodikombinatsiooni. Seega ei ole võimalik võtmepea avada vale võtmega ega ka muukimise teel.

ABLOY® NOVEL ja **ABLOY®** PROTEC lisavõtmete valmistamine ainult võtmekaardi esitamisel ABLOY® volitatud lukufirmas või Abloy tehases.

ABLOY® TURVAPÜRAMIID

Abloy'il on olemas erinevad võtmetüübid vastamaks turu erinevate osade ja tarbijasegmentide vajadustele ning nõuetele. Koos võtmepesa turvalisuse kontrolliga on tähtis kontrollida ka võtmete turvalisust. Kontroll võtmete kopeerimise üle tagab Teile turvalisuse ja mugavuse.

ABLOY® võtmed jagunevad 4 erinevaks turvatasemeks:



OBJEKTIKOHANE TASE (tase 4):

tehasest valmistatakse antud objektile oma võtmeprofiil. Lisavõtmeid saab tellida kirjaliku tellimuse alusel lukustiku-kaardi, volituse ja isikut tõendava dokumendi ettenäitamisel ainult ABLOY® volitatud edasimüüjate vahendusel Abloy Oy tehases



TEHASE TASE (tase 3):

lisavõtmeid saab tellida kirjaliku tellimuse alusel lukustiku-kaardi, volituse ja isikut tõendava dokumendi ettenäitamisel ainult ABLOY® volitatud edasimüüjate vahendusel Abloy Oy tehases



LUKUSSEPA TASE (tase 2):

lisavõtmeid valmistavad võtmekaardi ettenäitamisel ainult ABLOY® volitatud edasimüüjad kohapeal



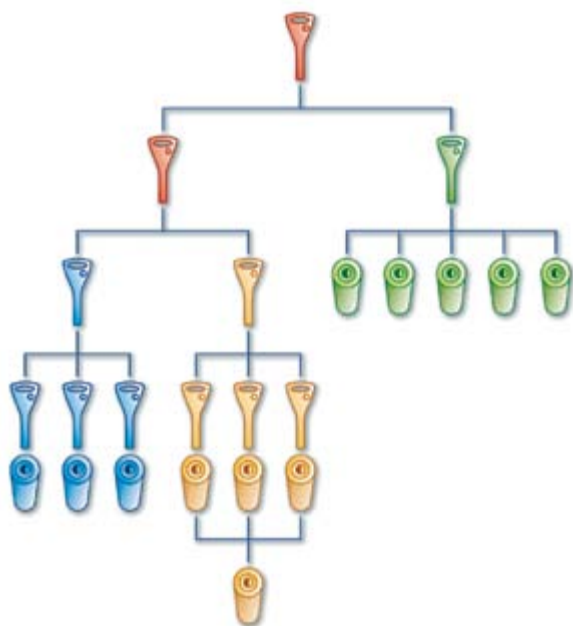
PÕHITASE (tase 1):

ABLOY® CLASSIC lisavõtmeid valmistavad kõik võtmevalmistajad originaalvõtme või võtmekoodi alusel

ABLOY® NOVEL ja ABLOY® PROTEC lisavõtmete valmistamine ainult võtmekaardi esitamisel ABLOY volitatud lukufirmas või Abloy tehases.

ABLOY® SARILUKUSTUS

Suurepärane ABLOY® ketasmuukilider teeb võimalikuks sarilukustike koostamise. See tähendab, et üks võti avab palju ukse ning mitme võtmega saab avada ühe ukse. Iga võtmeomanik pääseb sisse vaid talle ettenähtud udest ja samas on võtmekimbus vaid üks võti.



SAMAKESKNE LUKUSTUS:

üks võti avab kaks või rohkem lukku. Sobib eramajade, suvekodude lukustamiseks.



KESKUSLUKUSTUS:

ühiste ruumide lukustus, kus keskluuk (näiteks trepikoja lukk) avaneb mitme erineva võtmega (näiteks individuaalne korteri võti). Sobib hästi korruselamute lukustamiseks.



PEAVÕTME LUKUSTUS:

peavõti avab kõik antud sarja lukud lisaks luku oma võtmele. Peavõti võimaldab takistusteta ligipääsu objekti igale ruumile. Sobib hästi büroohoonete, kaubanduskeskuste, tööstushoonete lukustamiseks.



ÜLDVÕTME LUKUSTUS:

lukustus koosneb eelpool mainitud lukustuse kombinatsioonidest. Üks ühine peavõti avab kõik lukustusüsteemi koondatud lukusüdamikud, samas on hoone kasutajatel ligipääs ainult ettenähtud udest. Sobib hästi kõrget võtmeturvalisust nõudvatele objektidele, näiteks haiglad, vanglad, tööstusettevõtted.

ABLOY® TOOTEVALIK

	VÕTMEPESED	lk 7
	LUKUKORPUSED	lk 8 - 9
	EHITUSSULUSED	lk 10 - 12
	ABLOY® EXIT TOOTED	lk 13
	UKSESULGURID	lk 14
	TULETÕKKEMECHANISMID JA UKSEAUTOMAATIKAD	lk 15
	ELEKTROMEHAANILISED LUKUKORPUSED	lk 16
	TÖÖSTUSLIKUD LUKUD	lk 17
	RIPPLUKUD	lk 18 - 19

ABLOY® NÕUDED JA VASTAVUSED



ABLOY® tooted omavad kvaliteedisüsteemi sertifikaati SFS-EN ISO 9001 ja keskkonnanõuetesüsteemi sertifikaati SFS-EN ISO 14001.

ABLOY® tooted täidavad Euroopas võtmepesadele, lukkudele, ehitustarvikutele, lukusüdamekele ja turvalukkudele määratud nõudeid. **ABLOY®** võtmepesad on vastupidavad muukimisele ja kulumisele.



ABLOY® PROTEC CLIQ JA CLIQ TEHNOLOOGIA

Arukas turvalukustus

ABLOY® PROTEC CLIQ kasutab Cliq tehnoloogiat. Cliq on tehnoloogia, mis võimaldab ühendada elektroonika mehaaniliste võtmepeade ja võtmetega. Uus tehnoloogia kindlustab ainulaadsel viisil lukustusüsteemi turvalisuse ja pakub täiesti uusi võimalusi maksimaalse turvalisuse saavutamiseks.

Kuidas lukustusüsteem "arukaks" teha?

Võtmete avamisõigusi saab vastavalt olukorrale kiiresti ja lihtsalt tühistada või muuta.

Ka uusi võtmeid on hõlbus kiiresti kasutusse võtta. Samuti suureneb lukustusüsteemide turvalisus tänu võimalusele kadunud võtmeid süsteemist kiiresti eemaldada.

Võtmetele on võimalik määrata ajalisi avamisõigusi, nagu tähtajaline läbipääs või kasutusõigus ainult teatud aegadel päevas.

Lisaks jäävad lukkude ja võtmete mälli kõik kasutusandmed. Cliq tehnoloogia on ühendatud **ABLOY® PROTEC** mehaanilise lukustusüsteemiga. Tänu sellele on lukk ainulaadselt turvaline.



ABLOY® CONTROL+

Uudne ja innovaatiline lukustusseade **ABLOY® CONTROL+** võimaldab üheainsa kaugjuhtimisvõtme abil avada ja sulgeda lukke ning lülitada sisse-välja alarmi.

ABLOY® CONTROL+ puldist juhitud lukustusüsteem sobib juba olemasolevate lukkudega juhul, kui kasutusel on **ABLOY®** elektromehaanilised lukukorpused.

Lukukomplektist vahetatakse välja üksnes väändenupp ning selle asemele paigaldatakse ukse sisepoolsele väändenupu asemele luku juhtimisese. Saadaval on ka patareitoitega juhtmevaba lukukorpusega **ABLOY® CONTROL+** lukustuslahendus. Sel juhul puudub vajadus kaabelduse järele.

ABLOY® CONTROL+ lukustusüsteem pakub kasutajatele mugavust ja turvalisust. Süsteemi peamiseks eeliseks teiste sarnaste turvasüsteemide ees on selle kasutuslihtsus ja kiire paigaldus.

Kindlasti on kaugjuhtimisvõti asendamatu lastega peredes, sest kadunud võtme saab kergesti süsteemist kõrvaldada, ilma et oleks vajadust lukkude väljavahetamiseks. Kuna luku

juhtimisese on varustatud akuga, puudub lukul kaabeldamise vajadus. Juhtimisese töötab juhtmevabalt, kahe-suunalisel raadiosagedusel, kus infovahetus on muutuva sagedusega ja digitaalselt salastatud.

ABLOY® CONTROL+iga on võimalik salvestada läbipääsuregister, juhtida signalisatsiooni või üksikute tsoonide avatud/suletud seisund ning juhtida juhtimisese liidetud koduautomaatikat.

Luku juhtimisese juhatakse raadiosagedusel töötava kaugjuhtimisvõtmega. Seadme mälli jääb läbipääsuregister ning seda on võimalik hiljem vaadata. Võtmega saab juhtida kuni 16 erinevat luku juhtimisese ja võti töötab raadiusel kuni neli meetrit.

Võtmes asuv patarei töötab temperatuurivahemikus -10° – +50°C minimaalselt kaks aastat ning lisaks on võti ka pritsmekindel.



ABLOY® ACTIVE – antimikroobse pinnatötlusega tooted tõrjuvad baktereid

ABLOY® ACTIVE tooted sobivad sellistesse kasutuskohadesse, kus bakterite ja mikroobide levikut on vaja peatada. Näiteks haiglad, polikliinikud, koolid, lasteaiad, toitlustustevõtted, tervisekeskused jne.

Antimikroobse pinnatötlusega kaetud tooted püsivad puhtamatena ja nende kasutajad tervematena. **ABLOY® ACTIVE** pinnakattel hävineb 24 tunni jooksul 99% enamlevinud bakteritest, sealhulgas levinud MRSA-

haiglabakter. Tooted on allergiavabad. Uus tootesari testiti Helsingi Ülikooli Rahvatervise teaduskonna Mikrobioloogia laboris.

Uus pinnakate on äärmiselt vastupidav ja toodete antimikroobne mõju säilib kaua. Tootevalikusse kuulub 22 erinevat toodet (ukselõiged, käepidemed, väändenuppud, võtmespadad ja kiirriiv).



VÕTMETURVALISUS



Ostes kõrgekvaliteetse **ABLOY® NOVEL** või **ABLOY® PROTEC** võtmepesakomplekti saab klient kaasa ka võtmekaardi.

Võtmekaart on visiitkaardi suurune kaart kuhu luku müüja märgib võtme peitekoodi, võtmete arvu, kaardi väljastuskuupäeva ja lukufirma kontaktandmed. Lisavõtmeid saab lukuomanik teha hiljem vaid seda kaarti võtmevalmistajale näidates.

Võtmekaardi kaotuse puhul on edaspidi koopiade tegemine võtmetest võimatu ning turvalisuse huvides tuleb võtmepesa kindlasti ümber kodeerida.

ABLOY® NOVEL ja **ABLOY® PROTEC** lisavõtmeid valmistavad Eestis ainult ABLOY® volitatud edasimüüjad.

ABLOY® NOVEL ja **ABLOY® PROTEC** võtmepesa ostes veendu, et komplektiga oleks kindlasti kaasas ka võtmekaart!

Abloy võtmepesa tehnilised lahendused ja kaitstud lisavõtmete valmistamise süsteem annavad võtmeomanikule turvalisuse ja ainulaadsuse.

ABLOY® BODAGUARD SL905



TURVALUKK MIS PEATAB VARGA!

Ainulaadsed turvaomadused

- patenteeritud konkskeele ehitus
- puurimiskindlad korpus ja välispoole kattedilp
- kõrge võtmeturvalisus - patenteeritud lisavõtmed valmistatakse Abloy Oy tehases
- sobib BODA 428 lukusüvisesse

Lukul on 8 muuki, mis võimaldavad üle 1 000 000 erineva võtmekombinatsiooni. Võtme saab lukust eemaldada alles siis kui lukukeel on kas luku sees (uks on lahti) või täielikult välja keeratud (uks on lukus). Kattekilpidel on tolmukaitse ja võtme-kanali suunajad.

Paigaldamine:

parima lõpptulemuse saad, kui kutsud **ABLOY® BODAGUARDI** turvalukku paigaldama ABLOY® volitatud edasimüüja.

Kui otsustad siiski ise **ABLOY® BODAGUARDI** turvaluku paigaldada, tutvu hoolikalt pakendis oleva paigaldusjuhise.

ABLOY® KÕRGE TURVALISUSEGA VÕTMEPESAD

ÜHEPOOLNE VÕTMEPESA SILEUSTELE		EN KLASS	võtmeturvalisus C D/N		murdmisturvalisus
	ABLOY® CY001	kasutusvõtmepesa sise- ja välisustele	5	6	1
	ABLOY® CY013	karastatud terasest turvavõtmepesa välisustele	5	6	2
KAHEPOOLNE VÕTMEPESA SILEUSTELE		EN KLASS	võtmeturvalisus C D/N		murdmisturvalisus
	ABLOY® CY002	kasutusvõtmepesa sise- ja välisustele	5	6	1
	ABLOY® CY062	karastatud terasest turvavõtmepesa välisustele	5	6	2
ÜHEPOOLNE VÕTMEPESA PROFIILUSTELE		EN KLASS	võtmeturvalisus C D/N		murdmisturvalisus
	ABLOY® CY066	kasutusvõtmepesa sise- ja välisustele	5	6	1
	ABLOY® CY014	karastatud terasest turvavõtmepesa välisustele	5	6	2
KAHEPOOLNE VÕTMEPESA PROFIILUSTELE		EN KLASS	võtmeturvalisus C D/N		murdmisturvalisus
	ABLOY® CY067	kasutusvõtmepesa sise- ja välisustele	5	6	1
	ABLOY® CY065	karastatud terasest turvavõtmepesa välisustele	5	6	2

Võtmeturvalisus klassid 1- 6 vastavalt võtmeprofiilile:

C - **ABLOY® CLASSIC**

D - **ABLOY® DISKLOCK PRO**

N - **ABLOY® PROTEC**

(1 – madalaim ja 6 kõrgeim klass)

Murdmisturvalisus:

Klass 0 – ei pea vastu puurimisele

Klass 1 – peab vastu puurimisele (3 min)

Klass 2 – peab hästi vastu puurimisele (5 min)

ABLOY® LUKUKORPUSED



ABLOY® 2014

Kasutuskoht: vaheuksed, tualettruumiuksed
Käelisus: keelest ümberpööratav ilma korpust lahti võtmata
Lukustamine: komplektis sisalduva võtmega või WC nupust



ABLOY® 2024

Kasutuskoht: vaheuksed, tualettruumiuksed
Käelisus: keelest ümberpööratav ilma korpust lahti võtmata
Lukustamine: komplektis sisalduva võtmega või WC nupust
 Väga tugev lingimehhanism!



ABLOY® 2025

Kasutuskoht: tualettruumiuksed, inva tualettruumiuksed
Käelisus: keelest ümberpööratav ilma korpust lahti võtmata
Lukustamine: lingist
 Väga tugev lingimehhanism!



ABLOY® 4190

Kasutuskoht: välisuksed ja tuletõkkeuksed
Lukustamine: **ABLOY® CLASSIC**, **ABLOY® NOVEL** või **ABLOY® PROTEC** võtmepesa
Režiimid: päeva- ja öökasutusasend
 Sobib tuletõkkeukele



ABLOY® LC200

Kasutuskoht: välisuksed või tuletõkkeuksed
Lukustamine: **ABLOY® NOVEL** ja **ABLOY® PROTEC** võtmepesa
 Sobib tuletõkkeukele



ABLOY® LC210

Kasutuskoht: välisuksed ja tuletõkkeuksed. Korpusele on lisatud puurimiskaitse
Lukustamine: **ABLOY® NOVEL** või **ABLOY® PROTEC** võtmepesa
 Sobib tuletõkkeukele



ABLOY® LC211

Kasutuskoht: lisalukuna välisustel
Lukustamine: **ABLOY® NOVEL** või **ABLOY® PROTEC** võtmepesa

ABLOY® LUKUKORPUSED

	 ABLOY® 451 S	Kasutuskoh: kasutus- ja turvalukk eramute ja korterite välisustele Lukustamine: ABLOY® NOVEL või ABLOY® PROTEC võtmepesa ja komplektis sisalduva võtmega Sobib tuletõkkeuksele
	 ABLOY® 428	Kasutuskoh: lisalukuna välisustel Lukustamine: komplektis sisalduva võtmega
	 ABLOY® BODAGUARD SL905	Kasutuskoh: lisalukuna välisustel Lukustamine: komplektis sisalduva võtmega Saadaval lisavarustusena võtmele võtmetasku
	 ABLOY® LC302	Kasutuskoh: ühiskondlike hoonete välisustel Lukustamine: ABLOY® CLASSIC, ABLOY® NOVEL või ABLOY® PROTEC võtmepesa Režiimid: päeva- ja öökasutusasend
	 ABLOY® LC307	Kasutuskoh: lükkandustel ja lisalukuna välisustel Lukustamine: ABLOY® NOVEL või ABLOY® PROTEC võtmepesa

-  vaheukse korpused (wc-uksed, kerged siseuksed)
-  kasutusluku korpused (välisüksed, tuletõkkeuksed, suure kasutusega siseuksed)
-  turvalukukorpused (välisüksed, kõrget turvalisust nõudvad uksed)



ABLOY® UKSELINGID

Abloy valmistab ukse linke messingist, tsingist, roostevabast terasest ja alumiiniumist. Pinnaviimistlusena on saadaval kroomitud, mattkroomitud, poleeritud ja lakitud messing, harjatud messing, pulbervärvitud valge, punane, must, sinine, kuldseks lakitud tsink, anodeeritud alumiinium, aktiikne, antiikpronksi värvi, harjatud nikliga kaetud jm.

MESSING UKSELINGID

PARLAMENT 22/007*



PRESTO 3-16/007*



FORUM 4/007*



POLAR 6/002*



DUETTO 8/002



CONSUL 110/007*



CLASSICO 9/002*



INTERIA 19/002*



DELTA 17/001



ONCUT 5/008*



6638/002



STRATO 13/007*



TSINK UKSELINGID

ENTER 10/001



POLARITA 16/001



EXO 28/001



HALTI



ROVALA



TEPSA



* toodet valmistatakse ka profiilustele

ABLOY® UKSELINGID, KATTEKILBID JA WC LUKUSTUS

Abloy valmistab ukseleingid, tsingist, roostevabast terasest ja alumiiniumist. Pinnaviimistlusena on saadaval kroomitud, mattkroomitud, poleeritud ja lakitud messing, harjatud messing, pulbervärvitud valge, punane, must, sinine, kuldseks lakitud tsink, anodeeritud alumiinium, antiikne, antiikpronksi värvi, harjatud nikliga kaetud jm.

ROOSTEVABA TERAS UKSELINGID

INOXI 3-19/002*



INOXI 3-19ss/002*



INOXI 3-19st/002*



INOXI 3-19k/002*



INOXI 23/002*



INOXI 24/002*



KATTEKILBID

001P



008P



002PZ



001A



008A



002A

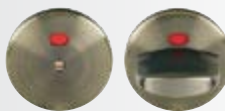


WC LUKUSTUS

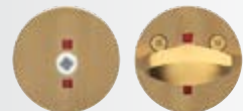
001WC



002WC



007WC



008WC



1000



1001



* toodet valmistatakse ka profiilustele

ABLOY® KÄEPIDEMED

ABLOY® uksekäepidemeid valmistatakse messingist, roostevabast terasest ja alumiiniumist. Erinevate toodetel on erinevad pinnaviimistlused: kroomitud, mattkroomitud, poleeritud, erinevad värvikombinatsioonid, anodeeritud alumiinium.

PARLAMENT 210-20/200 LK 210-24/300-400 LK 	PARLAMENT 220-20/200 LK 220-24/300-400 LK 	PARLAMENT 216-30/300-1100 LK 	PARLAMENT 221s-30/300-1100 LK 
PRESTO 137/160-250-400 LK 	PRESTO 138/160-250-400 LK 	FORMA 340-25/300 LK 340-30/400 LK 	FORMA 343-25/300 LK 343-30/400 LK 
ERGO 325-25/250 LK 	INOXI 138-25/300-400-600 LK 	INOXI 291s-25/300 LK 	INOXI (mõõtkäepide) 750 

VEONUPUD JA ABIKÄEPIDE

ABLOY® uksenupe valmistatakse messingist. Saadaval pinnaviimistlused on kroomitud, mattkroomitud, harjatud ning poleeritud ja lakitud. Abikäepide **ABLOY® 136** on valmistatud alumiiniumist. Saadaval pinnaviimistlused on anodeeritud ja pulbervärvitud valge. Abikäepideme sobivateks kasutuskohtadeks on haiglad ja hooldekodud.

116 R 	117 K 	118 LK 	NURKKÄEPIDE 136 LK 
--	--	--	---

R – ühepoolne ukse pinnale kinnitatav / **K** – ühepoolne, läbi ukse kinnitatav / **LK** – kahepoolne, läbi ukse kinnitatav

ABLOY® EXIT TOOTED

TURVALISE LÄBIPÄÄSU LAHENDUSED

Abloy valmistab mehaanilisi ja elektromehaanilisi lukukorpuseid, paanikapoome, võtmepesasid, uksepinke ja teisi spetsiaalseid evakuaatsioonitooteid läbipääsuustele vastavalt Euroopa standardite EN1125 ja EN179 nõudmistele. Nende standardite ülesanne on kindlustada inimeste kiire ja ohutu väljumine hoonest mis tahes olukorras. Standardite nõudmisi täitvad evakuaatsioonitooted on mõeldud ennekõike kasutamiseks sellistesse avalikesse ja üldises kasutuses olevatesse hoonetesse, kus on samaaegselt suur hulk inimesi. Sellised hooned on näiteks teatrid, kaubakeskused, koolid, haiglad, restoranid, büroohooned, konverentsisaalid jne.



ABLOY® MEHAANILISED LUKUKORPUSED EVAKUAATSIOONITEE USTELE

ABLOY® EXIT mehaanilised lukukorpused sobivad kasutamiseks evakuaatsioonitee ustel ja on mõeldud komplekteerimiseks paanikapoomi, hoobkäepideme või lingiga. Korpus on seestpoolt alati avatav poomist, hoobkäepidemest või lingist, väljastpoolt öö asendis võtmest või päevaasendis lingist.

ABLOY® ELEKTROMEHAANILISED LUKUKORPUSED EVAKUAATSIOONITEE USTELE

ABLOY® EXIT elektromehaanilised lukukorpused sobivad kasutamiseks evakuaatsioonitee ustel ja on mõeldud komplekteerimiseks paanikapoomi, hoobkäepideme või lingiga. Seestpoolt alati avatav poomist, lingist või hoobkäepidemest, väljastpoolt võtmest või impulsist (kaardiga).



ABLOY® PAANIKAPOOMID

Paanikapoomid on mõeldud kasutamiseks hoonete ustel, kus on samaaegselt väga suur hulk inimesi (üle 150 inimese). Paanikapoomid tagavad hoonest kiire ja lihtsa väljumise. **ABLOY®** paanikapoomid vastavad standardi EN1125 nõudmistele.



ABLOY® HOOBKÄEPIDE

Hoobkäepidemed on mõeldud kasutamiseks hoonete ustel, kus on samaaegselt suur hulk inimesi (kuni 150 inimest). Hoobkäepidemed tagavad hoonest kiire ja lihtsa väljumise. **ABLOY®** hoobkäepidemed vastavad EN179 standardi nõudmistele.



ABLOY® EXIT UKSELINGID

ABLOY® EXIT uksepinke tootevalikus on kahepoolseid ja ühepoolseid uksepinke, mis sobivad mehaanilistele ja elektromehaanilistele **ABLOY®** EXIT lukukorpustele. Samuti linke, mis on mõeldud komplekteerimiseks paanikapoomide ja hoobkäepidemetega. **ABLOY®** EXIT uksepinke vastavad EN179 standardi nõudmistele.

ABLOY® EXIT LINGIFIKSAATOR

ABLOY® EXIT lingifiksaator kinnitatakse EXIT uksepinke alla, ukse pinnale. Avariiväljumisel lingile vajutades lingifiksaator vabastab lingi ja vaba väljumine on tagatud.



selgituseks evakuaatsiooni standardi nõudmistele: avariiväljapääs peab olema varustatud vastavate evakuaatsioonitee sulustega järgnevalt

kuni 50 inimest – muud sulused, näiteks uksepinke, avamisnupp, kiirriiv, plastikkatttega avamisnupp

50 kuni 150 – hoobkäepide, avariilink

üle 150 inimese – paanikapoom

ABLOY® UKSESULGURID

ABLOY® ukse sulgurid kaitsevad uksekonstruktsioone juhtides ukse avanemist ja sulgumist. Nende usaldusväärne funktsioneerimine laias temperatuurivahemikus võimaldab säästa energiat ja suurendada turvalisust. Ukse sulgurite levinumateks kasutuskohtadeks on haiglad, vanadekodud, äri- ja büroohooned, kaubanduskeskused.

ABLOY® DC330

**Kasutamine:**

siseuksed ja välisüksed kaaluga max 80 kg ning ukselehele laiuseni 1100 mm.

Omadused:

- 1 - 4 klassi sulgemisjõud vastavalt standardile EN1154
- ukse sulgemise ja riivistumise kiirust saab reguleerida eraldi
- riivistumise algnurga reguleeritavus
- saadaval ainult liugveovarrega
- valualumiiniumist korpus

töötab laias temperatuurivahemikus +45°C kuni -15°C

ABLOY® DC335

**Kasutamine:**

siseuksed ja välisüksed kaaluga max 100 kg ning ukselehele laiuseni 1250 mm. Komplekteerides standardveovarrega kaaluga max 100 kg ning ukselehele laiuseni 1250 mm. Komplekteerides liugveovarrega kaaluga max 60 kg ning ukselehele laiuseni 950 mm.

Omadused:

- 3 - 5 klassi sulgemisjõud vastavalt standardile EN1154
- ukse sulgemise ja riivistumise kiirust saab reguleerida eraldi
- riivistumise algnurga reguleeritavus
- saadaval standardse õlgveovarrega ja liugveovarrega
- valualumiiniumist korpus

töötab laias temperatuurivahemikus +45°C kuni -35°C

ABLOY® DC240

**Kasutamine:**

välisüksed, suured ukse ja siseüksed, millele rakendatakse suurt jõudu ning mida kasutatakse tihti. Komplekteerides standardveovarrega kaaluga max 120 kg ning ukselehele laiuseni 1400 mm. Komplekteerides liugveovarrega kaaluga max 80 kg ning ukselehele laiuseni 1100 mm.

Omadused:

- reguleeritav, 2-6 klassi sulgemisjõud vastavalt standardile EN1154
- ukse sulgemise ja riivistumise kiirust saab reguleerida eraldi
- riivistumise algnurga reguleeritavus
- avanemispidurifunktsioon standardvarustuses
- valualumiiniumist korpus

töötab laias temperatuurivahemikus +50°C kuni -35°C

ABLOY® DC250

**Kasutamine:**

välis- ja siseüksed. Konstrueeritud kasutamiseks tuletõkkeuste sulgemissüsteemides. Uksed max 100 kg ja ukselehe laius kuni 1250 mm.

Omadused:

- reguleeritav, 1-5 klassi sulgemisjõud vastavalt standardile EN1154
- avanemispidurifunktsioon standardvarustuses
- sulgemise alg- ja lõppkiirust saab reguleerida eraldi
- valualumiiniumist korpus
- saab paigaldada uksele või uksepiidale
- mõeldud kasutamiseks ainult liugveovarrega

töötab laias temperatuurivahemikus +45°C kuni -15°C

ABLOY® TULETÖKKEMEHHANISMID

Tuletõkkemehhanismide ülesanne on tulekahju korral tõkestada tule levikut, samas saavad inimesed alati ilma võtmeta hoonest lahkuda. Tavaasendis on ukse avatud ja läbipääs vaba. Tule süttides annab suitsudetektor häire tuletõkkemehhanismi lahtihooldismiseadmele ja sulgurid sulgevad ukse tule leviku tõkestamiseks. Tuletõkkemehhanismide põhilisteks kasutuskohtadeks on haiglad, hooldekodud, äri- ja büroohooned, kaubanduskeskused.



ABLOY® FD460-464

Mehaaniline taktiseade/lahtihooldismehhanism kahepoolsele uksele koos veovarrega. Pinnapealne paigaldus.

ABLOY® FD480-484

Mehaaniline taktiseade/lahtihooldismehhanism kahepoolsele uksele koos veovarrega. Süvistatav paigaldus.

ABLOY® UKSEAUTOMAATIKAD

ABLOY® ukseautomaatika seadmed pakuvad mugavust ja turvalise läbipääsu uksest kui ukse avamine on raskendatud, näiteks tassite midagi. Samuti on ukseautomaatika seadmete vajadus kasutuskohtades, kus ukse füüsilist avamist peab vältima hügieenilistel põhjustel, näiteks haiglates. Nad on samuti vajalikud avalike hoonete avariiväljapääsudel ja tuletõkkeustel.

ABLOY® ukseautomaatikad on mõeldud sagedaseks kasutamiseks ja nad on väga vastupidavad. Uste mugava ja turvalise töö tagavad **ABLOY®** ukseautomaatikaseadmed koos **ABLOY®** elektromehaaniliste lukkudega. Ukseautomaatika seadmeid saab kasutada sise- ja välisustel ning erinõudmistega kohtades (nt lüüsi süsteemid).



ABLOY® DA460

elektromehaaniline käändukseautomaatika ustele kaaluga kuni 125 kg. Sobib tiheda kasutusega ustele. Kõiki toote omadusi saab kohapeal kergesti seadistada.



ABLOY® DA461

elektrohüdrauliline käändukseautomaatika välis- ja tuletõkkeustele. Automaatikasse on integreeritud **ABLOY®** ukse sulgur, mis sulgeb ukse ka volukatkestuse korral. Kõiki toote omadusi saab kohapeal kergesti seadistada.



ABLOY® ELEKTROMEHAANILISED LUKUKORPUSED

Abloy Oy on maailmas juhtiv tootearendaja elektromehaaniliste toodete valdkonnas. Abloy Oy valmistab elektromehaanilisi lukukorpuseid sileustele ja profiilustele.

SOLENOIDLUKUD

ABLOY® solenoidlukke kasutatakse hoonete sise- ja välisustel, väravatel ja erinevatel läbipääsusüsteemidel. Solenoidlukke on sileustele ja profiilustele.

ABLOY® EL502

Sileukse solenoidluku EL502 sobivateks kasutuskohtadeks on korterelamute välisused ja büroohoonete siseused. Voolukatkestuse korral avaneb uks kas väljastpoolt võtmest või seestpoolt vääندنupust. Lukku saab komplekteerida erinevate impulsiseadmetega (magnetkaart, pult, puutemälu, numbriline kood, koodipaneel jne).



ABLOY® EL580

Solenoidluku EL580 põhilisteks kasutuskohtadeks on äri- ja büroohoonete sise- ja välisused, korterelamute välisused. **ABLOY®** EL580 sobib hästi evakuatsioonitee ustele, kus seestpoolt saab alati lahkuda ukse linki vajutades. Lukku saab komplekteerida erinevate impulsiseadmetega (magnetkaart, pult, puutemälu, numbriline kood, koodipaneel jne).

MOOTORLUKUD

Mootorlukke kasutatakse äri- ja büroohoonete välisustel, korterelamute välisustel, trepikojaustel, erinevatel läbipääsusüsteemidel ja kõrget turvalisust nõudavatel ustel. Mootorlukke võib kasutada koos ukseautomaatikaga. **ABLOY®** mootorlukkudel on võimalik valida erinevate töörežiimide vahel kas mehaaniliselt kohapeal või elektromehaaniliselt kaugjuhtimise teel.

ABLOY® EL590

Mootorlukk EL590 on sileuste mootorlukk. EL590 on ideaalne toode kõikidele evakuatsioonitee ustele, sest ka voolukatkestuse korral on uksest võimalik lihtsalt lingile vajutades väljuda. Lukku saab komplekteerida erinevate impulsiseadmetega (magnetkaart, pult, puutemälu, numbriline kood, koodipaneel jne).

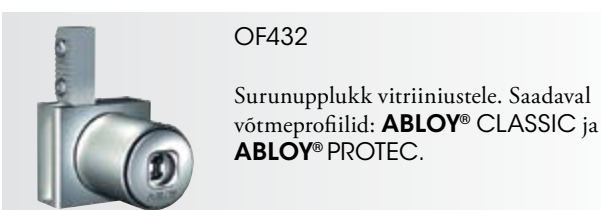
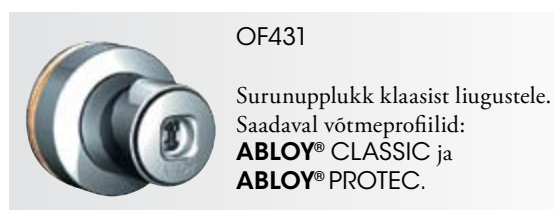
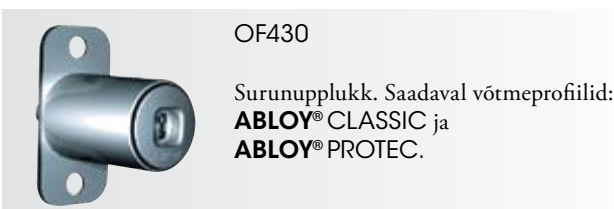
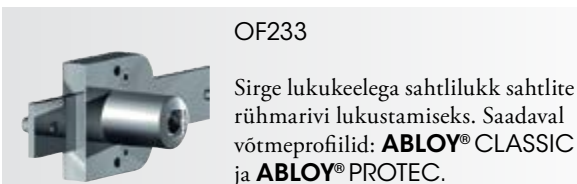
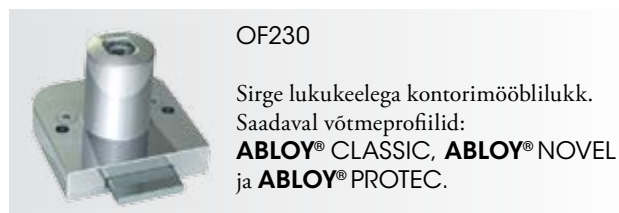


ABLOY® EL490

Mootorlukk EL490 on profiilukse mootorlukk. Sobib kasutamiseks tuletõkkeustel ja läbipääsusüsteemides. Võimaldab kahesuunalist evakuatsiooni, kuna lukult saab palju asendi infot. Tänu uuele kitsale disainile mahub lukk tänapäevastesse ukseprofiilidesse. Lukku saab komplekteerida erinevate impulsiseadmetega (magnetkaart, pult, puutemälu, numbriline kood, koodipaneel jne).

ABLOY® MÖÖBLILUKUD

ABLOY® mööblilukkude põhilised kasutuskohad on riidekapid, sahtlid, kontorimööblilapid, laosüsteemid, vitriinikapid jne. **ABLOY®** mööblilukud on stiilse disainiga ja vastupidavate mehaaniliste omadustega. Luku juurde kuulub 2 võtit.



ABLOY® SEADMELUKUD

Tänu unikaalsele **ABLOY®** ketasmuuksilindri ehitusele, patenteeritud võtmesüsteemile, võtmete kontrollile ja headele sarjastusvõimale pakuvad **ABLOY®** seadmelukud tippasemel turvalisuse lukustuslahendusi ka kõrge turvalisusriskiga kasutuskohadele. Heade mehaaniliste omaduste poolest sobivad **ABLOY®** seadmelukud nõudlikele kasutuskohadele, nagu näiteks parkimisautomaadid, telefoniautomaadid, transpordi konteinerid, tanklate automaadid, vitriinide riulid, deposiidisahdrid jne. Luku juurde kuulub 2 võtit.

CL100*
CL101**



CL103*
CL106**



CL104*
CL105*
CL107**



CL108*
CL109*



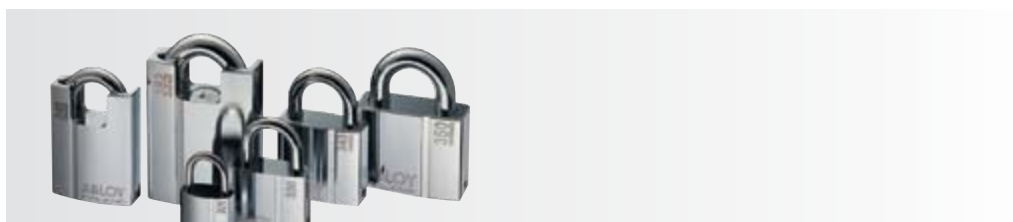
CL110*



* võti lukust ära vaid lukus asendis

** võti lukust ära lahti ja lukus asendis



ABLOY® RIPPLUKUD**SUUREPÄRANE MEHAANILINE TUGEVUS**

ABLOY® ripplukkude karastatud terasest korpused ja boorkarastatud sangad pakuvad suurimat vastupidavust füüsilisele väärkasutamisele.

SARJASTAMINE

Ainulaadne **ABLOY®** ketasmuuksilinder pakub laiaulatuslikke sarjastamisvõimalusi kus on võimalikud miljardid erinevad võtmekombinatsioonid.

LAI TOOTEVALIK

Erineva suurusega korpused, läbimõõdult ja kõrguselt erinevate mõõtudega sangad ning erinevad materjalid pakuvad õige toote igale kasutuskohale.

MAKSIMAALNE KORROSIONIKINDLUS

ABLOY® ripplukud on loodud kestma rasketes ilmastiku- ja kasutamistingimustes. Ripplukud sobivad kasutamiseks paatide, väravate, konteinerite ja treilerite lukustamiseks.

USALDUSVÄÄRSUS

Ripplukkude kasutuskohad nõuavad lukult tihti äärmiselt head vastupidavust ja töökindlust. **ABLOY®** ripplukud kestavad kulumist, niiskust, tolmu ja jäätumist.

ABLOY® ripplukkude laia tootevalikusse kuuluvad nii üldkasutatavad ripplukud kui ka kõrge turvalisusega ripplukud pindkarastatud boorisaldusega terasest sangaga. **ABLOY®** ripplukkude korpused vastavad EN standardi 12320 järgi klassidele 1 – 6. Ripplukkude sangad on valmistatud karastatud boorterasest, roostevabast terasest või messingist.

PL362 - TERASRIPLLUK SANGAKAITSEGA

klass 6

**Kasutamine:**

konteinerid, rongivagunid, veokid, rasked liugused, militaarotstarve.

Omadused:

pindkarastatud terasriplukk, millel on sanga kaitsvad õlad ja kus võtit on võimalik ripplukust välja võtta vaid lukus asendis. Rippluku sanga paksus on 15 mm ja valmistatud karastatud boorterasest. Ripplukk on saadaval **ABLOY®** CLASSIC ja **ABLOY®** PROTEC tootena.

PL350 - TERASRIPLLUK

klass 5

**Kasutamine:**

konteinerid, rongivagunid, veokid, rasked liugused, militaarotstarve.

Omadused:

pindkarastatud terasriplukk, kus võtit on võimalik ripplukust välja võtta vaid lukustatud asendis. Rippluku sanga paksus on 14 mm ja valmistatud kroomitud ning pindkarastatud boorterasest. Ripplukk on saadaval **ABLOY®** CLASSIC ja **ABLOY®** PROTEC tootena.

ABLOY® RIPPLUKUD**PL340 - TERASRIPLUKK**

klass 4

**Kasutamine:**

laoruumid, säilitusruumid, väravad, aknad, treilerid, paadid.

Omadused:

pindkarastatud terasriplukk, kus võtit on võimalik ripplukust välja võtta vaid lukustatud asendis. Rippluku sanga paksus on 10 mm ja valmistatud kroomitud ning pindkarastatud boorterasest. Ripplukk on saadaval **ABLOY® CLASSIC**, **ABLOY® NOVEL** ja **ABLOY® PROTEC** tootena.

PL330 - MESSINGRIPLUKK

klass 3

**Kasutamine:**

keldrid, pööningud, laoruumid, aknad.

Omadused:

kroomitud messingriplukk, kus võtit on võimalik ripplukust välja võtta vaid lukustatud asendis. Rippluku sanga paksus on 8 mm ja valmistatud kroomitud ning pindkarastatud boorterasest. Ripplukk on saadaval **ABLOY® CLASSIC**, **ABLOY® NOVEL** ja **ABLOY® PROTEC** tootena.

PL320 - MESSINGRIPLUKK

klass 2

**Kasutamine:**

säilitusruumid, riidekapid, tööriistakastid.

Omadused:

kroomitud messingriplukk, kus võtit on võimalik ripplukust välja võtta vaid lukustatud asendis. Rippluku sanga paksus on 5 mm ja valmistatud roostevabast terasest. Ripplukk on saadaval **ABLOY® CLASSIC** tootena.

ABLOY® RIPPLUKU KINNITUSRAUAD

klass 3 / klass 4

**ABLOY® PL200/PL202**

Ripplukuga lukustatud koha turvalisus sõltub lisaks ripplukule ka rippluku kinnitusraudadest kuhu lukk kinnitub. Kinnitusraudad peavad olema samast tugevusklassist kui ripplukk.

ABLOY® PL200/PL202 kuuluvad tugevusklassi 3.

**ABLOY® PL201/PL203**

Ripplukuga lukustatud koha turvalisus sõltub lisaks ripplukule ka rippluku kinnitusraudadest kuhu lukk kinnitub. Kinnitusraudad peavad olema samast tugevusklassist kui ripplukk.

ABLOY® PL201/PL203 kuuluvad tugevusklassi 4.

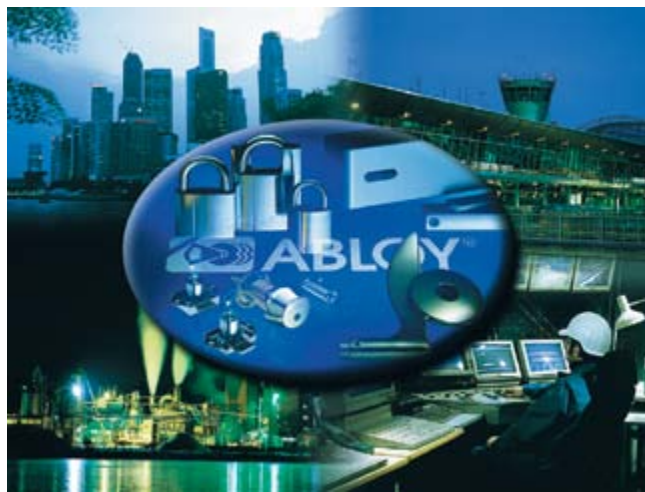
ABLOY® - Turvalisuse sümbol



Abloy Oy poolt kasutatavad kvaliteedi- ja keskkonkaiitsesüsteemid tagavad, et kliendid võivad olla kindlad kõigi **ABLOY®** toodete kvaliteedis.

Abloy Oy sai oma esimese kvaliteedisüsteemi sertifikaadi SFS-EN ISO 9001 aastal 1991. Täpselt kaheksa aastat hiljem oli Abloy Oy üks esimestest Soome ettevõtetest, millele anti SFS-EN-ISO 14001 keskkonkaiitsesüsteemide sertifikaat.

Meie tooted on projekteeritud ja toodetud mitte ainult üliturvalistena, vaid ka töökindlate, kasutajasõbralike ja esteetiliselt nauditavate. **ABLOY®** - see on märk turvalisusest.



ABLOY® on Abloy Oy registreeritud kaubamärk. Abloy Oy on üks juhtivaid lukkude, lukustusüsteemide ja ehitussuluste tootjaid ning peamine elektromehaanilise lukutehnoloogia valdkonna toodete väljatootaja maailmas.

Ainulaadsel **ABLOY®** ketasmuukidega silindril on tavapäraste lukustusmehhanismide ees mitmeid eeliseid. See mehhanism on alates leiutamisest 1907. aastal olnud kõrge turvalisuse ja töökindluse sümboliks.

Meie tootevalikusse kuuluvad elektromehaanilised lukud, ripplukud, kontorimööbli lukud, pindlukud, silindrid erinevat tüüpi sissetapitavatele lukkudele, ukseulgurid, ukseautomaatikaseadmed, ehitussulused. Ülemaailmne turustusvõrk suudab mistahes rakendusvajaduseks pakkuda **ABLOY®** lukustuslahenduse.

Kliendile suunatud areng koos meie pikaajaliste kogemustega ja ulatusliku oskusteabega turvalisuse alal tagab selle, et **ABLOY®** turvalahendustes kasutatakse Teie vajaduste rahuldamiseks tehnika viimast sõna.

