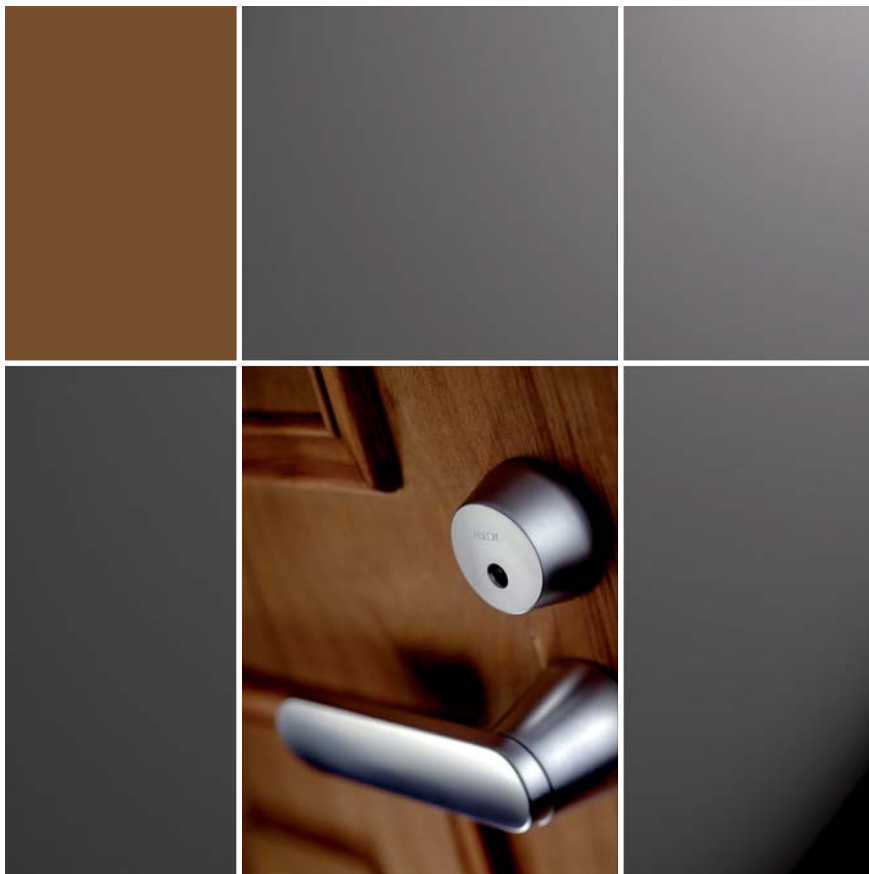
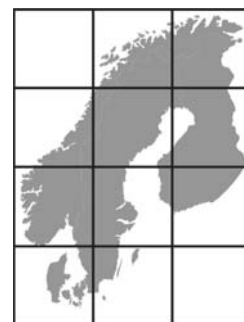


SILEUSTE MEHAANILINE LUKUSTUS



LUKKUDE TÖÖ KIRJELDUSED

TEHNILISED TARNETINGIMUSED – LUKUD JA SULUSED



Põhjamaade luku- ja sulusekomitee liikmete (Taani Dansk Industri, Norra Jernvarebransjens Leverandørforening, Rootsi Teknikföretagen ja Soome Tehnolgiateollisuus ry) luku- ja sulusetootjate 2003. aastal heaks kiidetud tehnilised tarnetingimused.

Rakendamine

1. Neid tehnilisi tarnetingimusi rakendatakse juhul, kui lepingupooled on nende rakendamises kirjalikult või muul viisil kokku leppinud ning neid ei ole lepingupoolte kirjaliku kokkuleppega muudetud. Lisaks rakendatakse masinate, mehaaniliste, elektriliste ja elektrooniliste seadmete üldisi tarnetingimusi NL 01, mis on mõeldud kasutamiseks Norra, Rootsi, Soome ja Taani riigisestel ja nimetatud riikide vahelistel tarnetel.

Standardid ja nimekirjad

2. Kui kokku ei ole lepitud teisiti, tarnitakse lukud ja sulused tootjariigis kehtivate standardite kohaselt. Kinnitatud standardi puudumisel toimub tarnimine lepingu sõlmimise hetkel kehtivate tarnija kaubanimikirjade ja/või tema poolt tavaliselt kasutatavate kvaliteedinormide alusel.

Suluse pind

3. Suluse pinnaks loetakse pärast paigaldamist nähtavale jäävat pinda.

Lukustussüsteem

4. Lukustussüsteemis määratakse kindlaks konkreetse luku töö ja koht, näidates ära iga luku asukoha süsteemis ning vastava luku võtmed. Iga lukuskeem tuleb varustada kooditähisega. Kui tehniliselt on võimalik, koostatakse lukustussüsteem vastavalt ostja soovile ja tema poolt heaks kiidetud lukuskeemile.
5. Lukud, võtmesüdamikud ja/või võtmed tarnitakse märgistatuna lukustussüsteemi tähise ning skeemile vastava luku- ja võtmenumbriaga.
6. Lukuskeemi omandiõigus jääb tarnijale. Kui kokku ei ole lepitud teisiti, on tarnija kohustatud säilitama kinnitatud lukuskeemi kümme aastat.

Lisavõtmete ja -detailide tarnimine

7. Tehase toodetud ja turustatud lisavõtmete ja -võtmesüdamike tarnimine eeldab tehase volitust ning järelevalvet.

Garantii

8. Peale punktide 9–10 ja NL 01 vastutust puudutavate nõuete kohustub tarnija kõrvaldama kõik konstruktsiooni-, materjali- või tootmisvigadest tulenevad vead.
9. NL 01 punktide 23 ja 33 nõuete muudatusena vastutab tarnija ainult vigade eest, mis ilmnevad kahe aasta jooksul pärast luku või suluse kasutuselevõttu, kuid mitte rohkem kui kolme aasta jooksul alates tarnepäevast.
10. Peale NL 01 punktis 22 kindlaks määratu ei vastuta tarnija vigade eest, mis on tingitud mitteoriginaaldetailide kasutamisest või sellest, et ostja on originaaldetaili muutnud. Detailidena peetakse seejuures silmas ka võtmetoorikuid.

Varuosade tarnimine

11. Kui kokku ei ole lepitud teisiti, on tarnija kohustatud hoidma lukkude ja suluste varuosaid laos vähemalt viis aastat pärast esialgset tarnepäeva. Varuosad tarnitakse vastavalt tarnehetkel kehtivatele tingimustele.

SILEUSTE KASUTUS- JA TURVALUKUD

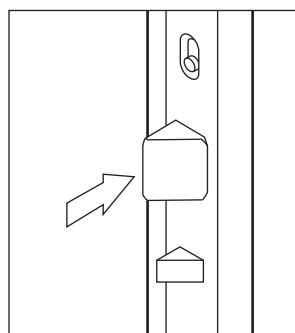
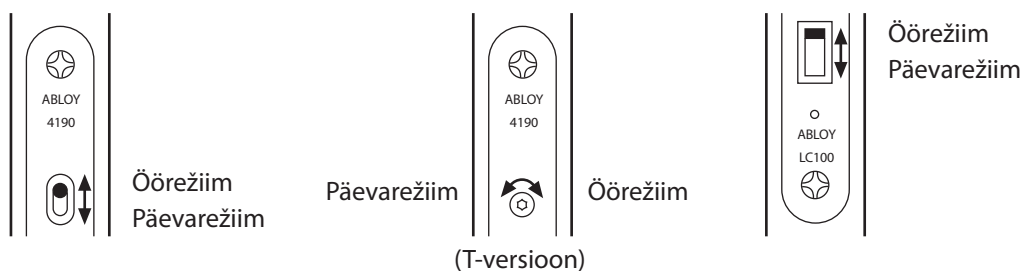
Selles juhendis kirjeldatavad lukud eeldavad lukukorpuse paigaldamiseks umbes 100 mm sügavust süvistust.

Päeva- ja öörežiim

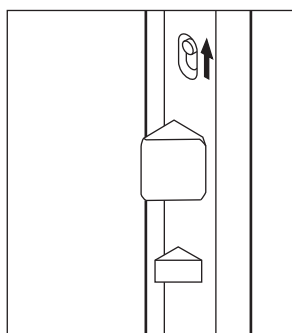
Öö- ja päevarežiimi vahetamine toimub luku esiplaadil oleva liugnupu asendi muutmise teel. T-versioonil on liugnupu asemel nelikantvõtmega keeratav kruvi. NB! Liugnupu või kruvi asendi muutmisel tuleb lukukeelt samal ajal veidi sisse suruda.

Mikrolülitiga lukud

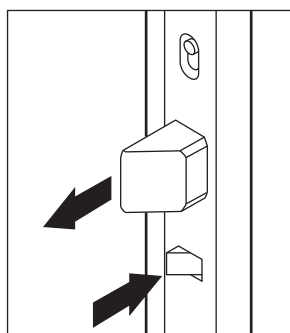
Mikrolülitiga lukkude töö on samasugune kui mehaanilistel lukkudel. Lukku kasutatakse läbipääsuinfo saamiseks. Mikrolülitiga luku puhul on vastava mehaanilise luku tootekoodile lisatud X.



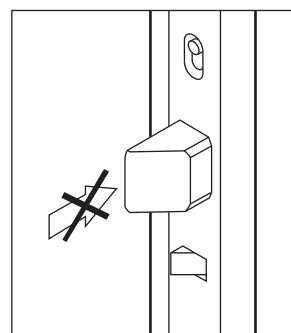
Päevarežiimil on lukk avatud ja keel läheb sisse. Lukk avatakse lingi abil.



Üleminek öörežiimile ehk tagalukustusele toimub liugnupu tõstmisega ülemisse asendisse.

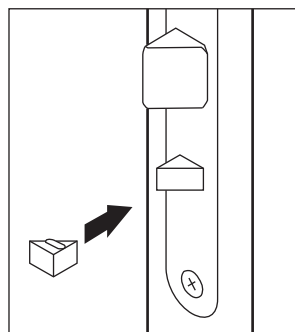


Ukse sulgumisel surutakse tagalukustuskiil sisse ja keel tuleb välja.

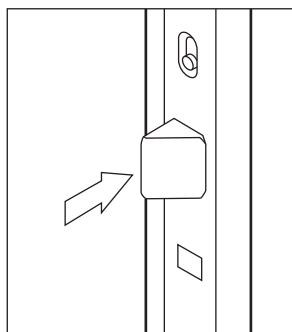


Sellel režiimil on keele sisseminek takistatud. Lukk avatakse võtme või väändenupu abil.

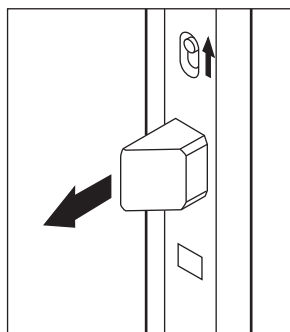
Luku töö muutmine kiilusulguriga



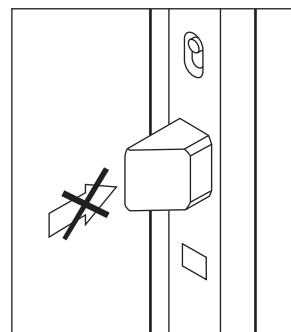
Varuosana saadav kiilusulgur paigaldatakse tagalukustuskiilu peale.



Muudatus ei mõjuta luku kasutamist päevarežiimil.



Üleminek öörežiimile lükkab keele alati automaatselt välja ja lukk tagalukustub.



Lukk avatakse ja suletakse võtme või väändenupu abil.

Materjal

Kasutuslukkude lukukorpus ja keel on terasest. Kasutuslukkude võtmepesa kattekuppel ja väändenupp on messingist. Turvalukkude lukukorpus on terasest ja puurimiskaitse karastatud terasest, lukukeel ning välimise võtmepesa kattekuppel on pindkarastatud terasest.

Pinnatöötlus

Võtmepesa kattekupli pind on kroomitud (CR), mattkroomitud (HCR), harjatud messingist (M) või läikivast messingist (Ms/Ki). Lukukorpus on tsinkkroomitud ja lakitud (ZNCRLQ).

Pakend

Lukukorpuse pakendis on:

- lukukorpus
- kinnituskruvid
- vastusraud (erandiks on mikrolülitiga lukukorpused)
- puurimis- ja paigaldusjuhend

Võtmepesa pakendis on:

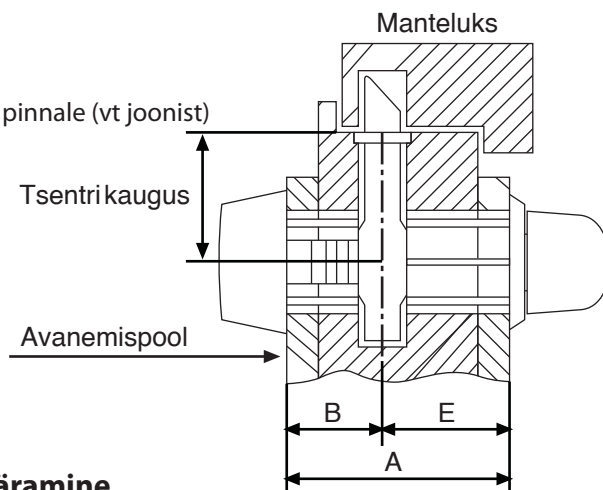
- võtmepesa
- kattekuplid
- kinnitus- ja ühenduskruvid
- 3 võtit ja võtmerõngas
- võimalikud pikendusplaadid

Tellimisel tuleb teatada:

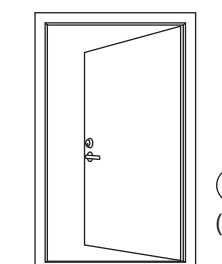
- arv
- lukutüüp / võtmepesa tüüp
NB! võtmepesatüüpi tähistab täht: ABLOY CLASSIC (C), ABLOY EXEC (E) või ABLOY PROTEC (N)
- pinnaviimistlus
- ukse avanemise suund (vt numbrit joonisel)
- ukse üldpaksus, mõõt A (vt joonist)
- mõõt B lukukorpuse keskelt ukse avanemispoole pinnale (vt joonist)
- uksetüüp (sileuks/manteluks)

Tellimuse näide

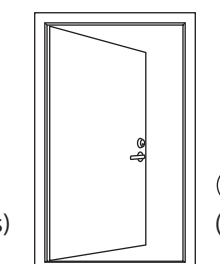
1 tk, ME115/CY001E,MS/Ki, 4, 40/25, manteluks



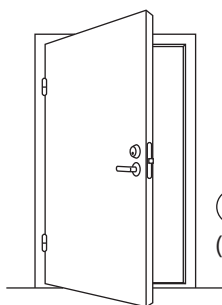
Ukse käelisuse ehk avanemissuuna määramine



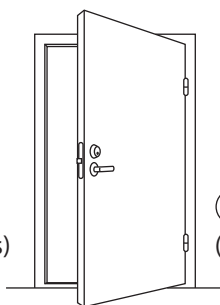
① **Paremle sisse**
(Vasakukäeline lukukorpus)



② **Vasakule sisse**
(Paremakäeline lukukorpus)

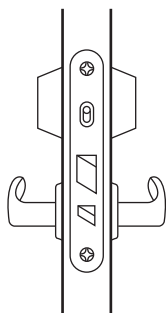


③ **Vasakule välja**
(Vasakukäeline lukukorpus)



④ **Paremle välja**
(Paremakäeline lukukorpus)

Sileuste kasutuslukud



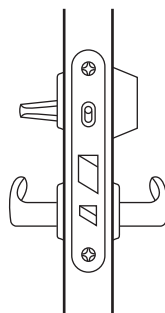
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4190, 4190X
- võtmepesapaar CY002

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2390, 2390X

Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega ja päevarežiimil lingiga. Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel.



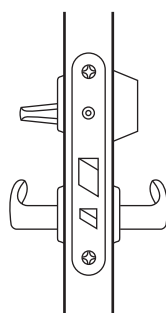
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4190, 4190X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2590, 2590X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil lingiga. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.



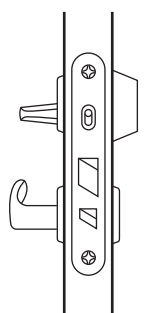
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4190T
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2590T

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil lingiga. Tagalukustus- ja päevarežiim tuleb valida nelikant-võtme abil. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.



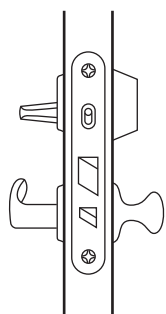
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4190, 4190X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2591, 2591X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil lingiga. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.



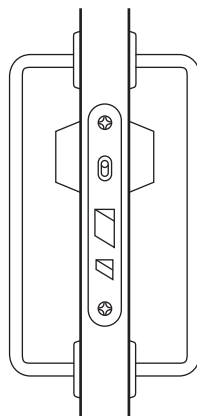
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4190, 4190X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2592, 2592X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil seestpoolt lingiga. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.



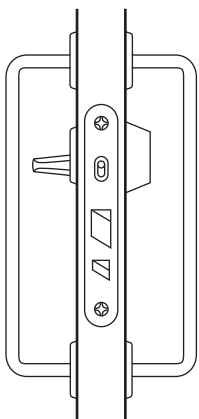
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4195, 4195X
- võtmepesapaar CY002

Kood ei hõlma käepidemeid, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2195, 2195X

Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega ja päevarežiimil jääb keel täielikult lukukorpusesse. Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel.

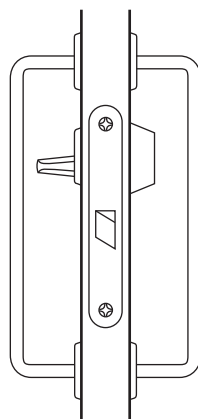
**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4195, 4195X
- võtmepesa + väändenupp
CY001

Kood ei hõlma käepidemeid,
need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2295, 2295X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga. Päevarežiimil jääb keel täielikult lukukorpusesse.

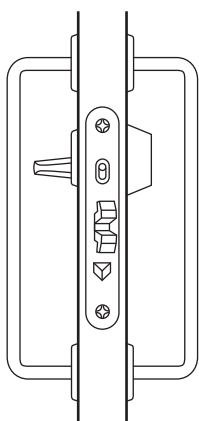
**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4197
- võtmepesa + väändenupp
CY001

Kood ei hõlma käepidemeid,
need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2297

Lukk avaneb väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga. Lukk riivistub alati. Tagalukustuse võimalus puudub. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

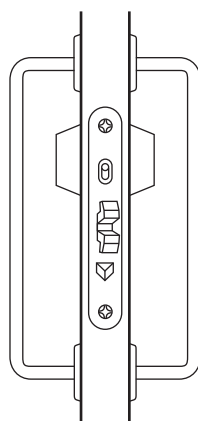
**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4960, 4960X
- võtmepesa + väändenupp
CY001

Kood ei hõlma käepidemeid,
need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2262, 2262X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga. Päevarežiimil jääb keel täielikult lukukorpusesse.

**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4960, 4960X
- võtmepesapaar CY002

Kood ei hõlma käepidemeid,
need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2162, 2162X

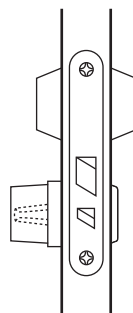
Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega ja päevarežiimil jääb keel täielikult lukukorpusesse. Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel.

**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4193, 4193X
- sisepoolse võtmepesa CY021
- väändenupp + kattekuppel
6168

ABLOY ME137, ME137X

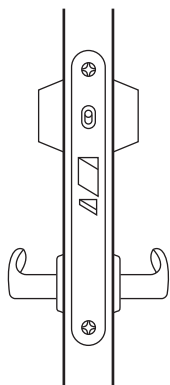
Tagalukustatult avaneb lukk seestpoolt võtmega. Seestpoolt avaneb lukk ka väändenupuga, kui purustada väändenupu plastist kattekuppel. Päevarežiimi võimalus puudub.

**Koodi tähendus:**

- lukukorpus 4193, 4193X
- võtmepesapaar CY002
- väändenupp + kattekuppel
6168

ABLOY 2398, 2398X

Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega. Seestpoolt avaneb lukk ka väändenupuga, kui purustada väändenupu plastist kattekuppel. Päevarežiimi võimalus puudub.

**Koodi tähendus:**

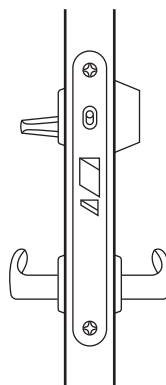
- lukukorpus LC204, LC204X
- võtmepesapaar CY002

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2320, 2320X

Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega ja päevarežiimil lingiga.

Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel. Mõõtmed vastavalt standardile SFS 5208.

**Koodi tähendus:**

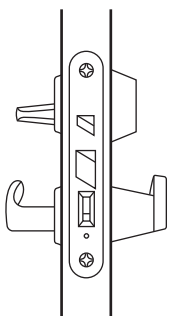
- lukukorpus LC204, LC204X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2520, 2520X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil lingiga.

Mõõtmed vastavalt standardile SFS 5208. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

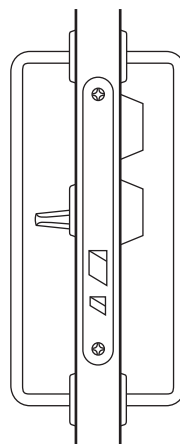
**Koodi tähendus:**

- lukukorpus LC100, LC100X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY ME115, ME115X

Tagalukustatult avatakse lukustus väljastpoolt võtmega ja seejärel avatakse uks lingiga. Seestpoolt avatakse lukustus väändenupuga ja uks avatakse lingiga. Päevarežiimil avatakse uks lingiga. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

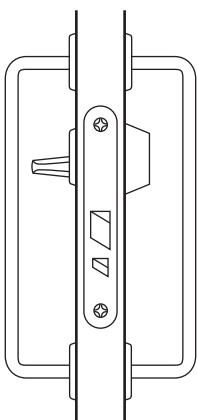
**Koodi tähendus:**

- lukukorpus LC120, LC120X
- võtmepesa CY037 (ülemine)
- võtmepesa + väändenupp CY001 (alumine)

Kood ei hõlma käepidemeid, need tuleb valida eraldi.

ABLOY ME138, ME138X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega mõlemast võtmepesast ja seestpoolt väändenupuga. Võtmepesad sarjastatakse eri võtmetele. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

**Koodi tähendus:**

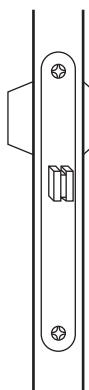
- lukukorpus 4194, 4194X
- võtmepesa + väändenupp CY001

Kood ei hõlma käepidemeid, need tuleb valida eraldi.

ABLOY ME148, ME148X

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga. Päevarežiimi võimalus puudub. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

Sileuste turvalukud

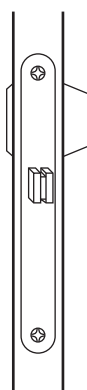


Koodi tähendus:

- lukukorpus 4181, 4181X
- sisepoole võtmepesa
CY061

ABLOY ME100, ME100X

Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega ainult seestpoolt.

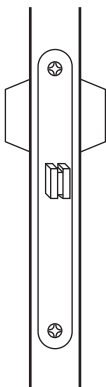


Koodi tähendus:

- lukukorpus 4181, 4181X
- välispoole võtmepesa
CY060

ABLOY ME101, ME101X

Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega ainult väljastpoolt.



Koodi tähendus:

- lukukorpus 4181, 4181X
- võtmepesapaar CY062

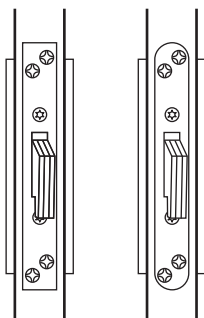
ABLOY ME102, ME102X

Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega mõlemalt poolt.



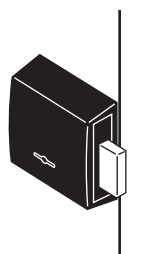
BODA 429

Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega mõlemalt poolt.
Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.



ABLOY BODAGUARD SL900 / SL901

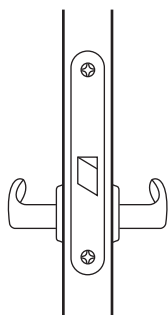
Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega mõlemalt poolt.
Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.



ABLOY 2928 / 2929

Lukk lukustatakse ja avatakse võtmega ainult seestpoolt.
Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.

Sile-siseuste lukud

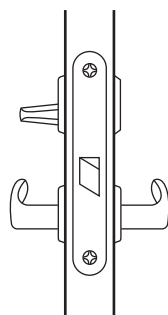


Koodi tähendus:
- lukukorpus 4290

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 4290

Lingi abil avatav üldkasutatavate ruumide siseukseluk. Mõeldud ka tulekindlatele ustele.

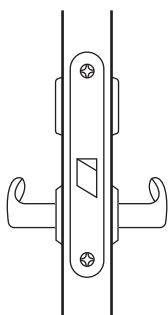


Koodi tähendus:
- lukukorpus 4291

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi. WC-väändenupud tuleb valida eraldi.

ABLOY 4291

Lingi abil avatav avalike WC-de lukk.

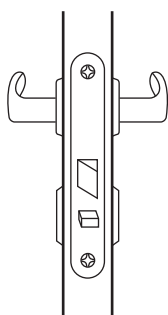


Koodi tähendus:
- lukukorpus 414

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi. Võtmeplaadid ja WC-väändenupud tuleb valida eraldi.

ABLOY 414

Kasutatakse korterite sise- ja WC-ustel. Lukk on sümmeetriline, ukse avanemissuund ei ole tähtis. Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.

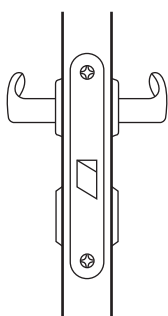


Koodi tähendus:
- lukukorpus 2014

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi. Võtmeplaadid ja WC-väändenupud tuleb valida eraldi.

ABLOY 2014

Kasutatakse korterite sise- ja WC-ustel. Võtme või WC-väändenupu abil lukustatav keel. Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.

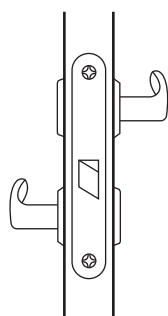


Koodi tähendus:
- lukukorpus 2024

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi. Võtmeplaadid ja WC-väändenupud tuleb valida eraldi.

ABLOY 2024

Võtme või WC-väändenupu abil avatav sileukseluk.

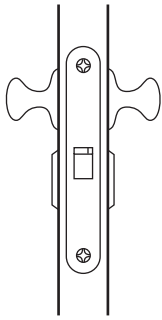


Koodi tähendus:
- lukukorpus 2025

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2025

Ülespoole käänduva lingi abil avanev WC-lukk näiteks hooldekodudele.



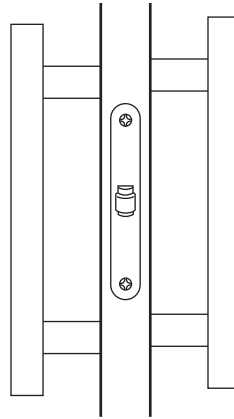
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4249

Kood ei hõlma käepidemeid, need tuleb valida eraldi. Võtmeplaadid ja WC-väändenupud tuleb valida eraldi.

ABLOY 4249

Võtme või WC-väändenupu abil lukustatav liugkselukk. Ei saa sarjastada ABLOY võtmepesadega.



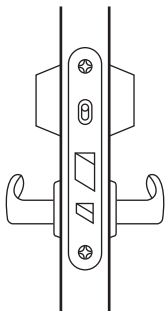
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4238

Kood ei hõlma käepidemeid, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 4238

Sümmeetriline rull-lukk.



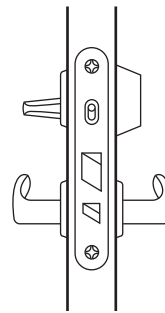
Koodi tähendus:

- lukukorpus 4260
- võtmepesapaar CY002 või CY029

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2360

Tagalukustatult avaneb lukk mõlemalt poolt võtmega ja päevarežiimil lingiga. Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel.



Koodi tähendus:

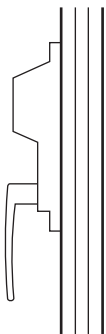
- lukukorpus 4260
- võtmepesa + väändenupp CY001 või CY028

Kood ei hõlma linke, need tuleb valida eraldi.

ABLOY 2560

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga ning päevarežiimil lingiga.

Rõdu- ja terrassiuste kasutuslukud



Koodi tähendus:

- lukukorpus LA105, LA106, LA107
- võtmepesa 5165

ABLOY 6065, 6066, 6067

Avatud asendis avaneb lukk lingi abil. Lukustatud asendis saab luku avada ainult võtmega.

AKNALUKK



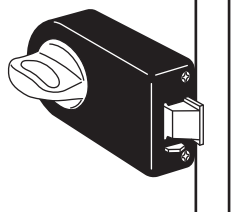
Koodi tähendus:

- lukukorpus 5751215, 5751225, 5751235
- võtmepesa OF402

ABLOY LA100, LA101, LA102

Avatud asendis avaneb lukk lingi abil. Lukustatud asendis saab luku avada ainult võtmega. Mitte kasutada evakuatsiooniteede ustel.

Sileuste pindlukud

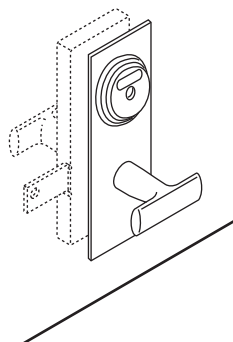


Koodi tähendus:

- lukukorpus RI201
- võtmepesa 5190

ABLOY RI007

Tagalukustatult avaneb lukk väljastpoolt võtmega ja seestpoolt väändenupuga. Päevarežiimil jääb keel täielikult lukukorpusesse.

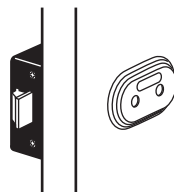


Koodi tähendus:

- lukukorpus RI207
- võtmepesa CY027

ABLOY RI009

Lukustus avatakse väljastpoolt võtmega ja seestpoolt lukustuskäepidemest. Uks avatakse väändelingist.



Koodi tähendus:

- lukukorpus RI206
- võtmepesa CY026

ABLOY RI008

Lukk avaneb väljastpoolt võtmega mõlemast võtmepesast ja seestpoolt väändenupuga. Võtmepesad sarjastatakse eri võtmetele. Tagalukustuse võimalus puudub.



www.abloy.fi

Etelä-Suomi
Abloy Oy
Soidinkuja 4
00700 HELSINKI
tel 020 599 4200
faks 020 599 4377

Länsi-Suomi
Abloy Oy
Tohlopinranta 28
33270 TAMPERE
tel 020 599 3111
faks 020 599 3480

Itä- ja Pohjois-Suomi
Abloy Oy
Wahlforssinkatu 20
80100 JOENSUU
tel 020 599 2501
faks 020 599 2209



An ASSA ABLOY Group company

ASSA ABLOY

Abloy Oy on juhtiv luku- ja sulusetootja ning elektrilise lukustustehnoloogia eelkäija.

ASSA ABLOY on maailma juhtiv lukustuslahenduste valmistaja ja tarnija, kes pakub oma klientidele parimaid stiilse välimusega tooteid turvaliste ja lihtsate liikumisvõimaluste tagamiseks.