



ABLOY® EXIT

*Toiminnalliset ja tekniset kuvaukset
1- ja 2-lehtiset ovet*

ABLOY® EXIT - POISTUMISTUOTTEET

*Aika asettaa poistumistieturvallisuuden
standardit uudelle tasolle.*

Oviympäristön turvallisuus mielletään usein ovien lukintaan ja luvalliseen sisäänpääsyyn. Henkilöturvallisuus käsittää myös poistumisen, jolloin rakennuksessa on oltava turvallinen poistumistie kaikkien tilanteiden varalta. Poistumistiereittien on oltava esteettömiä, kulkukelpoisia ja turvallisia myös suurille ihmismäärille.



ABLOY® EXIT on ratkaisu, jossa yhdistyy vankka tuoteosaaminen sekä vahva henkilöturvallisuuden asiantuntemus. Lähtökohtana ovat lukitusalan viimeisimpien standardien mukaan testatut ja sertifioidut **ABLOY® EXIT**-tuotteet. Poistumistieturvallisuuden määrittävät standardit EN 179 ja EN 1125, joiden mukaan yksittäiset poistumistietuotteet tulee testata oviympäristössä toimivana kokonaisuutena.

Sertifioitujen tuotteiden ohella saat meiltä alan huippuosaajien asiantuntemuksen ja kattavan koulutusvalikoiman. Tarjoamme eri alojen asiantuntijoille taustatietoa suunnittelutyöhön ja ratkaisuja päätöksenteon tueksi. Koulutustemme avulla jakelutiemme ylläpitää asiantuntemustaan ja näin voit olla varma, että saat alan huipputietämyksen.

Valitsemalla Abloyn saat tueksesi koko maan kattavan **ABLOY®**-valtuutettujen lukkoliikkeiden verkoston. Näin voit varmistua, että saat ammattitaitoisen tuotteiden asennus- ja huoltopalvelun, alkuperäisiä **ABLOY®**-tuotteita ja kattavan takuumme.

ABLOY® EXIT -TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

ABLOY® EXIT -poistumistietuotteita käytetään poistumistieovissa, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

ABLOY® EXIT -poistumistietuotemallisto täyttää eurooppalaisten EN 179 ja EN 1125 standardien vaatimukset.

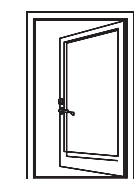
MATERIAALIT

Lukkorunko ja telki ovat terästä (Fe)
Avainpesän suojahela ja vastakilpi ovat messinkiä.
Painikemateriaali on helamalliston mukainen.
Työntölevyn varsi ja käsiosa on alumiinia ja kiinnityskilpi on messinkiä.
Puomin varret ovat alumiinia, vaakaputki on ruostumatonta terästä ja kiinnityskilvet ovat messinkiä.

PINTAKÄSITELYT

Lukkorunko sinkkikromattu (Fe/ZL) tai kromattu (CR).
Avainpesän suojahela ja vastakilpi; kromattu (CR), satiinikromattu (HCR), messinkikiillotettu (Ms/Ki), harjattu nikkeli (HN), harjattu messinki (M).
Painikkeiden pintakäsittely helamalliston mukainen.

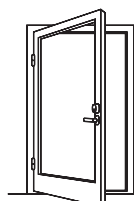
OVEN KÄTISYYS ELI AVAUTUMISSUUNNAN MÄÄRITTÄMINEN



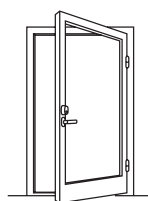
① **Oikea sisään**
(Vasenkäätinen lukkorunko)



② **Vasen sisään**
(Oikeakätinen lukkorunko)



③ **Vasen ulos**
(Vasenkäätinen lukkorunko)



④ **Oikea ulos**
(Oikeakätinen lukkorunko)



YLEISTÄ INFOA

PERIAATEKUVAT 2-lehtinen ovi

AKTIIVIOVEN 1-LEHTINEN - UMPIOVIEN MEKAANISET KÄYTTÖLUKKORUNGOT

Painiketoiminen lukkorunko LE180

Tuotetiedot	8
Toiminnalliset koodit EXH101, EXB101	9

Vedintoiminen lukkorunko LE184

Tuotetiedot	10
Toiminnalliset koodit EXH105, EXB105 - EXH106, EXH107	11

Vedintoiminen lukkorunko LE185

Tuotetiedot	12
Toiminnalliset koodit EXH109, EXB109	13

AKTIIVIOVEN 2-LEHTINEN - UMPIOVIEN MEKAANISET KÄYTTÖLUKKORUNGOT

Painiketoiminen lukkorunko LE181

Tuotetiedot	14
Toiminnalliset koodit EXH151, EXB151	15

Vedintoiminen lukkorunko LE183

Tuotetiedot	16
Toiminnalliset koodit EXH155, EXB105 - EXH156, EXH157	17

Vedintoiminen lukkorunko LE186

Tuotetiedot	18
Toiminnalliset koodit EXH159, EXB159	19

AKTIIVIOVEN 1- JA 2- LEHTINEN - PROFILIOVIEN MEKAANISET KÄYTTÖLUKKORUNGOT

Painiketoiminen lukkorunko LE310

Tuotetiedot	20
Toiminnalliset koodit EXH301, EXB301	21

Vedintoiminen lukkorunko LE314

Tuotetiedot	22
Toiminnalliset koodit EXH305, EXB305 - EXH304, EXH307	23

Vedintoiminen lukkorunko LE315

Tuotetiedot	24
Toiminnalliset koodit EXH309, EXB309	25

AKTIIVIOVEN 1-LEHTINEN - UMPIOVIEN SOLENOIDIKÄYTTÖLUKKORUNGOT

Painiketoimiset solenoidilukkorungot EL581, PE580

Tuotetiedot	26
Toiminnalliset koodit EXH501, EXB501	27

AKTIIVIOVEN 2-LEHTINEN - UMPIOVIEN SOLENOIDIKÄYTTÖLUKKORUNGOT

Painiketoimiset solenoidilukkorungot EL580

Tuotetiedot	28
Toiminnalliset koodit EXH551, EXB551	29

AKTIIVIOVEN 1-LEHTINEN - UMPIOVIEN MOOTTORIKÄYTTÖLUKKORUNGOT

Vedintoimiset moottorilukkorungot EL593, PE590

Tuotetiedot	30
Toiminnalliset koodit EXH505, EXB505	31

AKTIIVOVEN 2-LEHTINEN - UMPIOVIEN MOOTTORIKÄYTTÖLUKKORUNGOT	
Vedintoimiset moottorilukkorungot PE592	
Tuotetiedot	32
Toiminnalliset koodit EXH555, EXB555	33
AKTIIVOVEN 1-LEHTINEN - UMPIOVIEN SOLENOIDIKÄYTTÖLUKKORUNGOT	
Vedintoiminen solenoidilukkorunko EL502	
Tuotetiedot	34
Toiminnalliset koodit EXP507	35
AKTIIVOVEN 1- JA 2- LEHTINEN - PROFIILIOVIEN SOLENOIDIKÄYTTÖLUKKORUNGOT	
Painiketoimiset solenoidilukkorungot EL480	
Tuotetiedot	36
Toiminnalliset koodit EXH401, EXB401	37
AKTIIVOVEN 1- JA 2- LEHTINEN - PROFIILIOVIEN MOOTTORIKÄYTTÖLUKKORUNGOT	
Vedintoimiset moottorilukkorungot EL490	
Tuotetiedot	38
Toiminnalliset koodit EXH405, EXB405	39
AKTIIVOVEN 1-LEHTINEN - PROFIILIOVIEN SOLENOIDIKÄYTTÖLUKKORUNGOT	
Vedintoiminen solenoidilukkorunko EL402	
Tuotetiedot	40
Toiminnalliset koodit EXP407	41
PASSIIVIUMPIOVI	
Painiketoiminen mekaaninen passiiviumpiovi	
Tuotetiedot	42
Toiminnalliset koodit EXH911, EXB911 (aktiiviovi mekaaninen)	43
Toiminnalliset koodit EXH910, EXB910 (aktiiviovi sähkömekaaninen EL580 tai PE592)	43
Oviautomaatiikalla varustettu passiiviumpiovi	
Tuotetiedot	44
Toiminnalliset koodit EXH913, EXB913 (aktiiviovi sähkömekaaninen PE592)	45
PASSIIVIPROFIILIOVI	
Painiketoiminen mekaaninen passiiviprofiiliovi	
Tuotetiedot	46
Toiminnalliset koodit EXH901, EXB901 (aktiiviovi mekaaninen)	47
Toiminnalliset koodit EXH900, EXB900 (aktiiviovi sähkömekaaninen EL480 tai EL490)	47
Oviautomaatiikalla varustettu passiiviprofiiliovi	
Tuotetiedot	48
Toiminnalliset koodit EXH903, EXB903 (aktiiviovi sähkömekaaninen EL490)	49
VASTARAUDAT	50
ABLOY® EXIT TUOTTEIDEN MITTAKUVAT - PAINIKKEET	52
ABLOY® EXIT TUOTTEIDEN MITTAKUVAT - PUOMIT JA AVAINPESÄ-TYÖNTÖLEVY	58
AVAINPESIEN MITTAKUVAT	
ABLOY® EXIT passiivioven tuotteiden mittakuva	60
SÄHKÖLUKKOJEN OHEISTARVIKKEET	62
ABLOY® EXIT TUOTTEIDEN HUOLTO, TESTAUS JA ASENNUS	65
ABLOY® EXIT TUOTTEIDEN VALINTATAULUKKO	66

ABLOY® EXIT Toiminnallisten koodien symbolit



Toiminnallisen koodin heloitusratkaisu täyttää palo-ovelle asetettavat vaatimukset eli lukko salpautuu oven sulkeutuessa.



Toiminnallisen koodin heloitusratkaisu täyttää Euroopan EN179 standardin vaatimukset.



Toiminnallisen koodin lukkorunko on yhden mitoituksen lukkorunkomalliston tuote.



Toiminnallisen koodin heloitusratkaisu täyttää Euroopan EN1125 standardin vaatimukset.



FK | Finanssialan Keskusliitto

Lukkorunko täyttää eurooppalaisten poistumistietuotestandardien SFS-EN 179 ja SFS-EN 1125 sekä lukkorunkostandardin SFS-EN 12209 vaatimukset. Lukkorunko on Finanssialan Keskusliiton (FK) hyväksymä käyttölukko.

ABLOY® EXIT -ratkaisulle yhteisiä tuoteominaisuuksia



MEKAANINEN KULUTUKSENKESTO
Testattu 200 000 avausta.



Toiminnallisen koodin heloitusratkaisu täyttää poistumistieovelle asetettavat vaatimukset.



KORROOSIONKESTO JA
YMPÄRISTÖOLOSUHTEET
Testattu vaativiin olosuhteisiin.

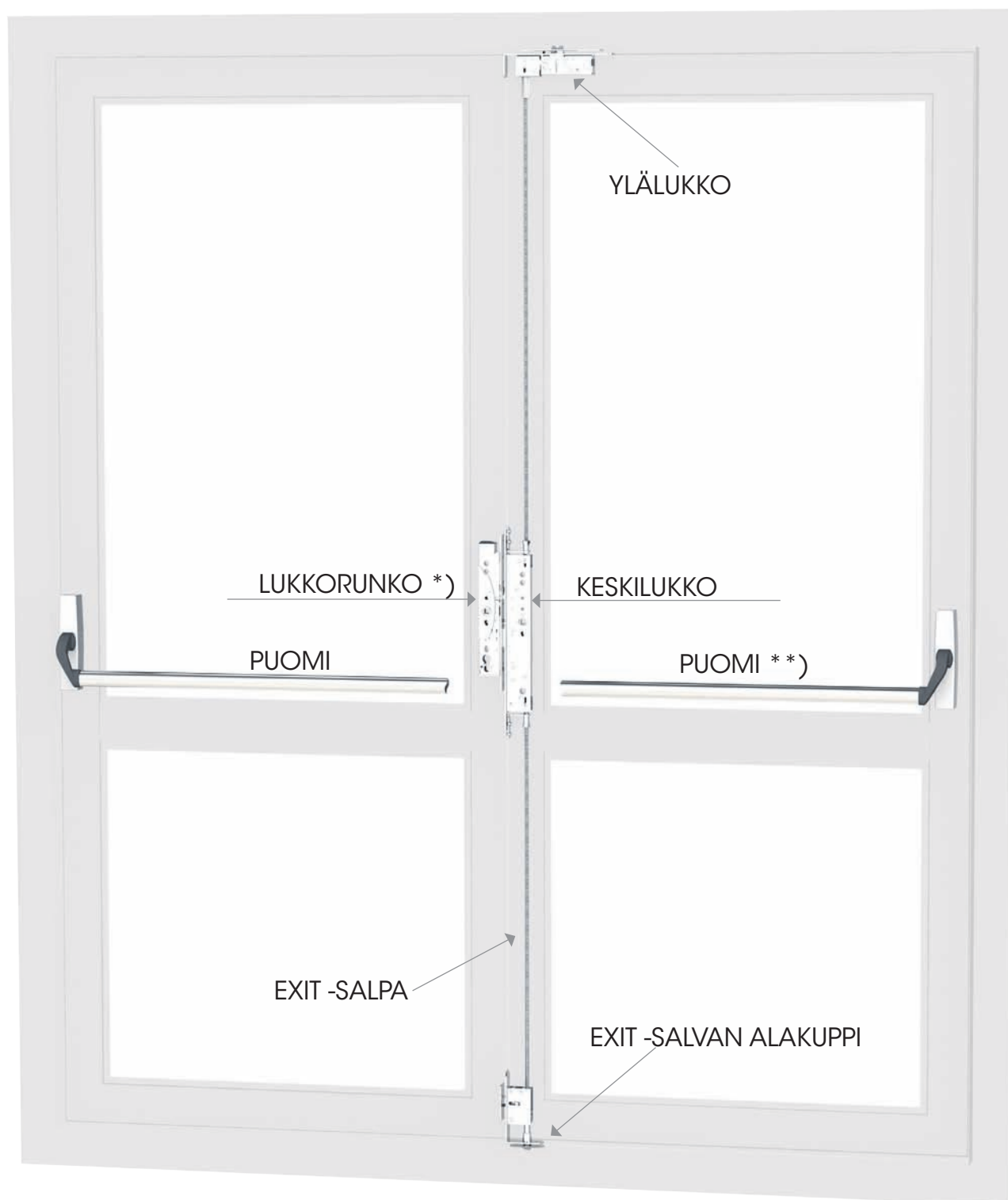


CE-MERKINTÄ
Tuote täyttää Euroopan unionin asettamat turvallisuutta, ympäristöä ja kuluttajansuojaa koskevat vaatimukset.

2-LEHTISEN OVEN PERIAATEKUVA

AKTIIVIOVI

PASSIIVIOVI



*) 2-LEHTISISSÄ OVISSA AKTIIVIOVEN LUKKORUNKO EI TARVITSE VASTARAUTAA

**) PUOMI, TYÖNTÖLEVY TAI PAINIKE

PAINIKETOIMINEN 1-LEHTISEN UMPIOVEN KÄYTTÖLUKKORUNKO LE180

Käyttökohteet

Painiketoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE180 suositellaan poistumistieoviin.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva painiketoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Soveltuu palo-oviin.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla.
Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 17mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella
(avainpesästä) ja sisäpuolelta aina painikkeella tai
puomilla.

VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

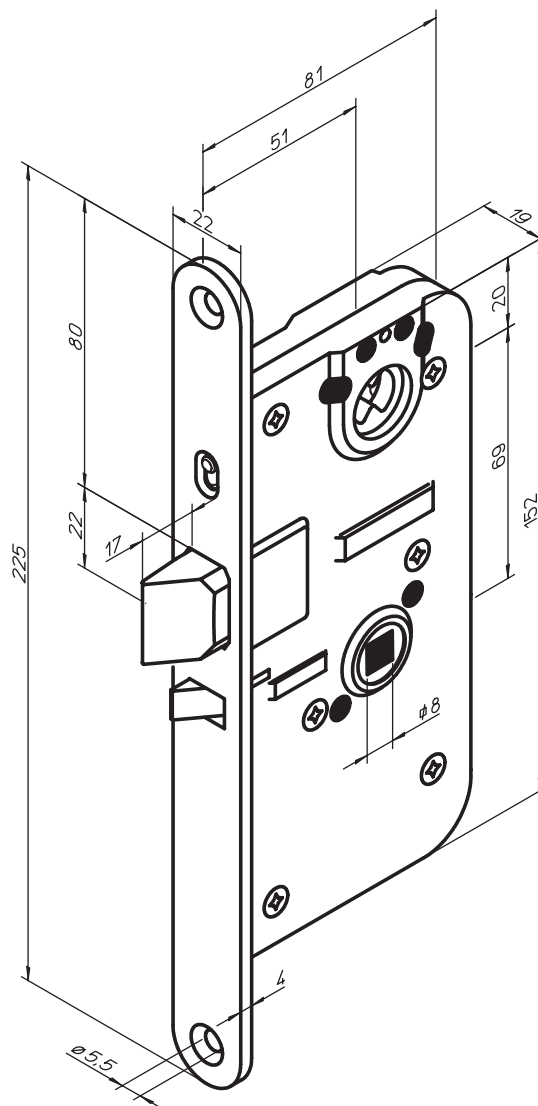
Päiväkäyttö (auki -asento), telki ulos 14mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta painikkeella ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

LE180X on lukon mikrokytkinversio.

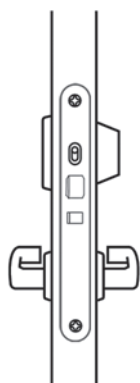
Vastaraudat

Säädettävät vastaraudat LP711, LP714, LP721, LP731

Vastaraudat metallioviin EA307, EA308, 4613, 4614



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



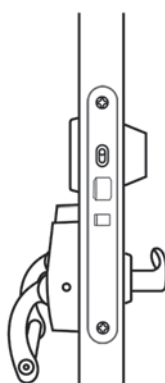
EN 179

ABLOY® EXH101

- lukkorunko LE180
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT -painikepari



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on molemminpuolin avattavissa painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB101

- lukkorunko LE180
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- umpioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®**-tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella ja sisäpuolelta puomilla.

VEDINTOIMINEN 1-LEHTISEN UMPIOVEN
KÄYTTÖLUKKORUNKO LE184

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE184 suositellaan poistumistieoviin tai varapoistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva vedintoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

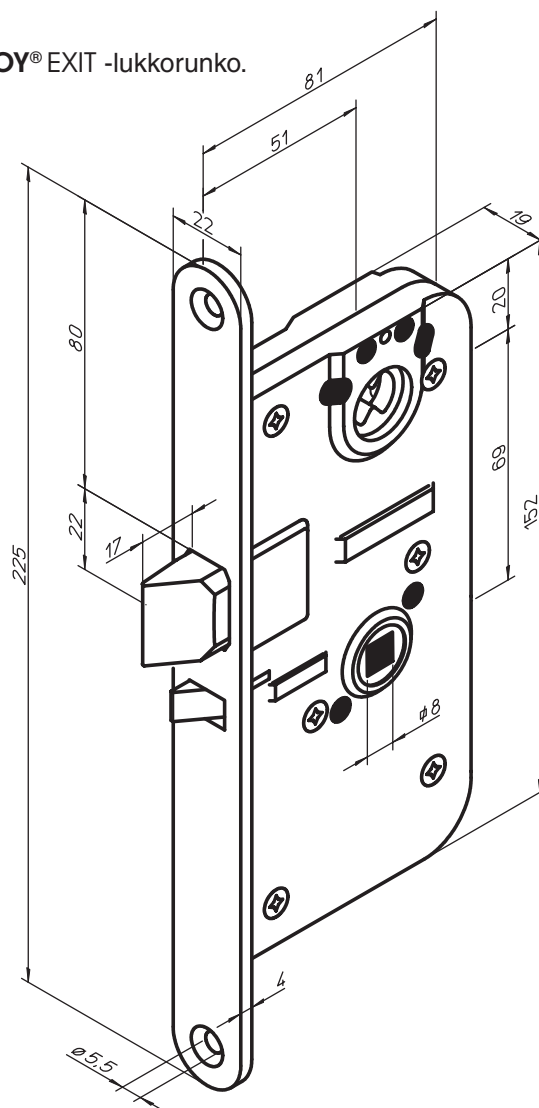
Soveltuu palo-oviin.

Lukko takalukittuu (lukittu -asento)
aina oven sulkeutuessa.

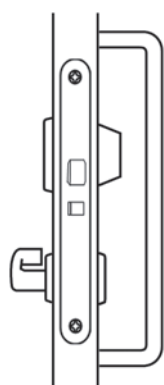
LE184X on lukon mikrokytkinversio.

Vastaraudat

Säädettävät vastaraudat LP711, LP714, LP721, LP731
Vastaraudat metallioviin EA307, EA308, 4613, 4614



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



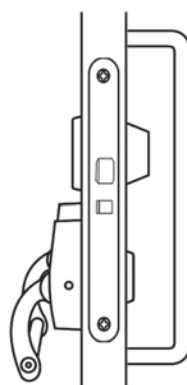
EN 179

ABLOY® EXH105

- lukkorunko LE184
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

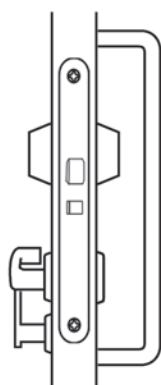
ABLOY® EXB105

- lukkorunko LE184
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VARAPOISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXH106

- lukkorunko LE184
- avainpesäpari CY002
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, sisäpuolelta avaimella.

Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.



EN 179

ABLOY® EXH107

- lukkorunko LE184
- sisäpuolen avainpesä CY021
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900



Lukko on sisäpuolelta avattavissa avaimella. **Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.**

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE185 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva vedintoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Ei sovellu palo-oviin.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla.

Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 17mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella
(avainpesästä) ja sisäpuolelta aina painikkeella
tai avauspuomilla.

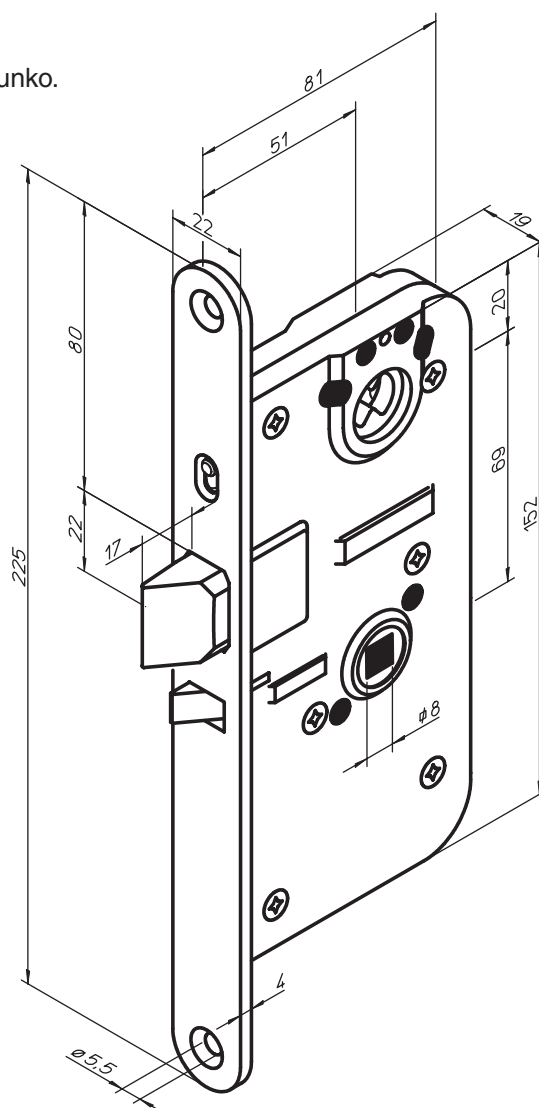
VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

Päiväkäyttö (auki -asento), telki lukitaan lukkorungon sisään, jolloin lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

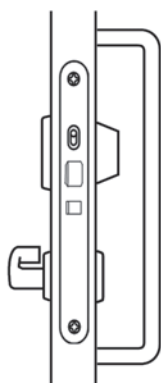
LE185X on lukon mikrokytkinversio.

Vastaraudat

Säädettävät vastaraudat LP711, LP714, LP721, LP731
Vastaraudat metallioviin EA307, EA308, 4613, 4614



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



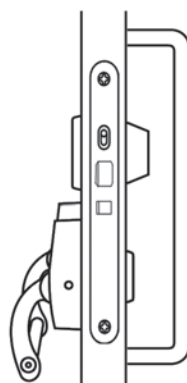
EN 179

ABLOY® EXH109

- lukkorunko LE185
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY® EXIT** puolipainike
- vedin **ABLOY®**-tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB109

- lukkorunko LE185
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY® EXIT** puomi PBE002
- vedin **ABLOY®**-tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta puomilla.

PAINIKETOIMINEN 2-LEHTINEN UMPIOVI KÄYTTÖLUKKORUNKO LE181

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B911	LE980	LE982	LE981

Käyttökohteet

Painiketoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE181 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Soveltuu palo-oviin.

LE181x on lukon mikrokytkinversio

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva painiketoiminen **ABLOY®** EXIT-lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla. Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

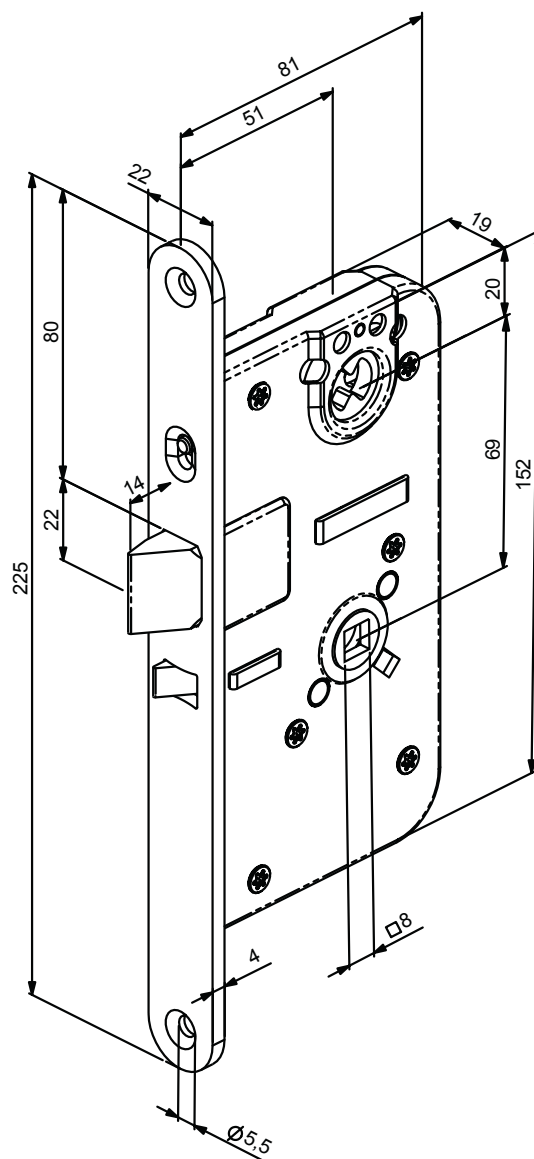
VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 17mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella (avainpesästä) ja sisäpuolelta aina painikkeella, työntölevyllä tai puomilla.

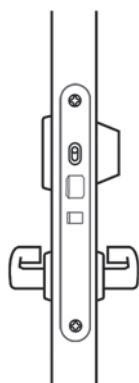
VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

Päiväkäyttö (auki -asento), telki ulos 14mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta painikkeella ja sisäpuolelta aina painikkeella, työntölevyllä tai puomilla.

Ei vastarautaa aktiivioven lukon kanssa.



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



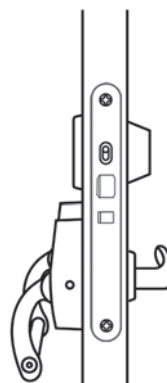
EN 179

ABLOY® EXH151

- lukkorunko LE181
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT -painikepari



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on molemminpuolin avattavissa painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB151

- lukkorunko LE181
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- umpioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®**-tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella ja sisäpuolelta puomilla.

VEDINTOIMINEN 2-LEHTINEN UMPIOVI KÄYTTÖLUKKORUNKO LE183

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B911	LE980	LE982	LE981

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE183 suositellaan poistumistieoviin tai varapoistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE TAI TYÖNTÖLEVY POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Soveltuu palo-oviin.

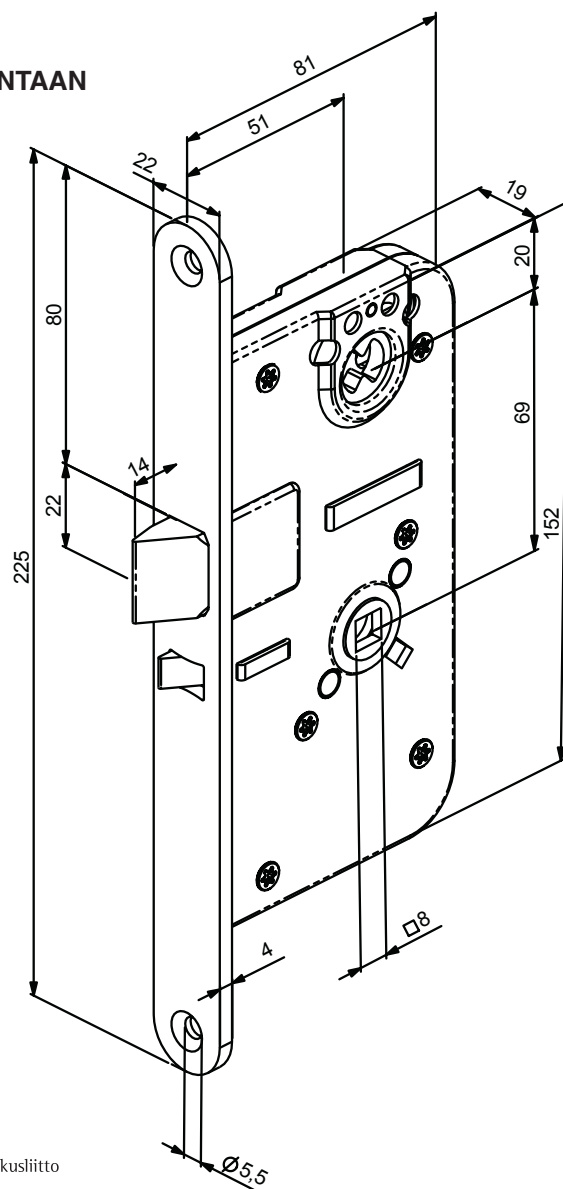
LE183x on lukon mikrokytkinversio.

Lukon toiminta

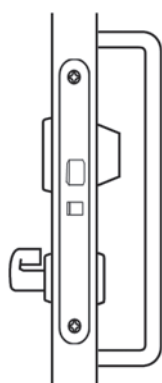
Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva vedintoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko. Lukko takalukittuu aina oven sulkeutuessa.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Ei vastarautaa aktiivioven lukon kanssa



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



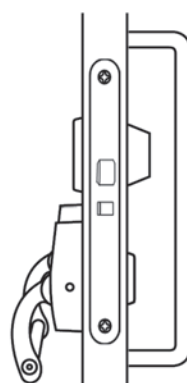
EN 179

ABLOY® EXH155

- lukkorunko LE183
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

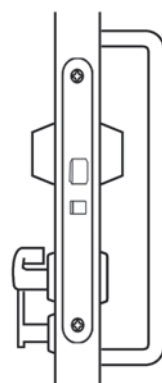
ABLOY® EXB155

- lukkorunko LE183
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VARAPOISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXH156

- lukkorunko LE183
- avainpesäpari CY002
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, sisäpuolelta avaimella.

Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.



EN 179

ABLOY® EXH157

- lukkorunko LE183
- sisäpuolen avainpesä CY021
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900



Lukko on sisäpuolelta avattavissa avaimella. **Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.**

VEDINTOIMINEN 2-LEHTINEN UMPIOVI
KÄYTTÖLUKKORUNKO LE186

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/P/B911	LE980	LE982	LE981

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE186 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Ei sovellu palo-oviin.

LE186x on lukon mikrokytkinversio

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva vedintoiminen
ABLOY® EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla. Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 17mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella
(avainpesästä) ja sisäpuolelta aina painikkeella,
työntölevyllä tai avauspuomilla.

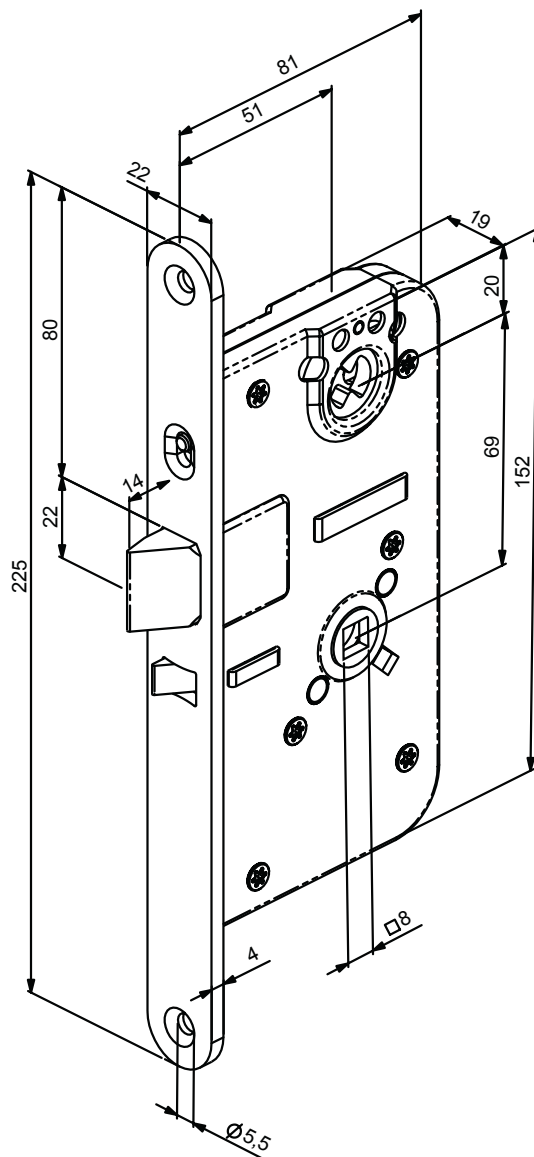
VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

Päiväkäyttö (auki -asento), telki lukitaan lukkorungon sisään, jolloin lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta aina painikkeella, työntölevyllä tai puomilla.

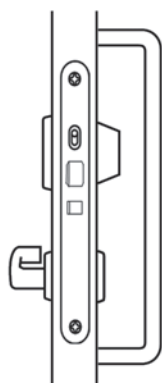
Ei vastarautaa aktiivioven lukon kanssa



FK | Finanssialan Keskusliitto



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



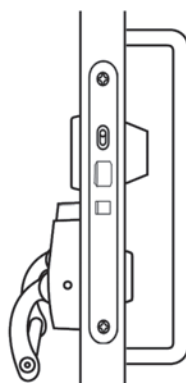
EN 179

ABLOY® EXH159

- lukkorunko LE186
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB159

- lukkorunko LE186
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta puomilla.

PAINIKETOIMINEN 1- JA 2- LEHTISEN PROFIILIOVEN KÄYTTÖLUKKORUNKO LE310

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B901	LE930	LE932	LE931

Käyttökohteet

Painiketoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE310 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva painiketoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Soveltuu palo-oviin.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla.

Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 14mm

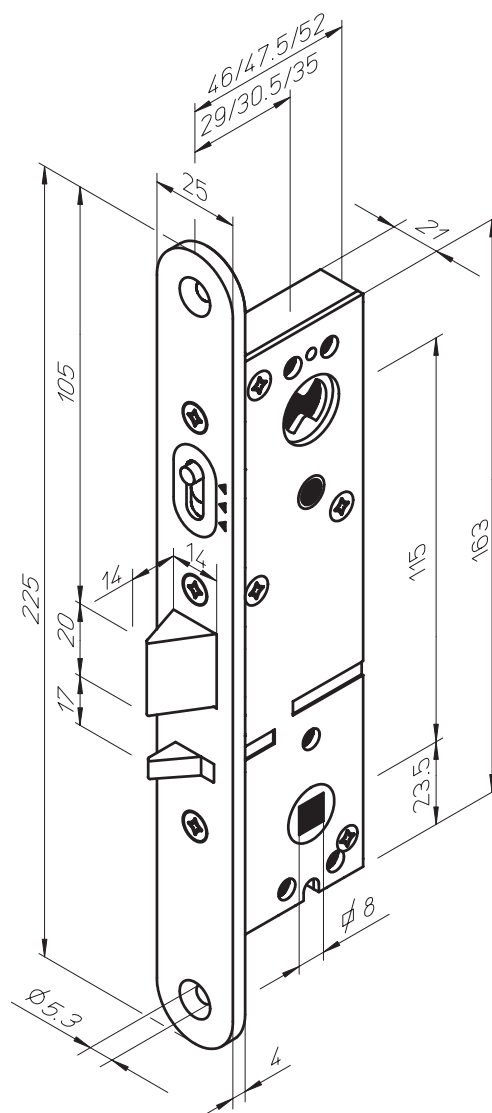
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella (avainpesästä) ja painikkeella ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

Päiväkäyttö (auki -asento)

Lukko on avattavissa ulkopuolelta painikkeella ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

LE310X on lukon mikrokytkinversio.



Vastaraudat

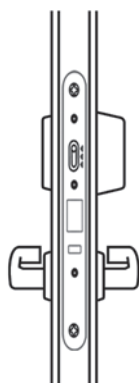
1-lehtiset ovet: LP702, LP703

2-lehtiset ovet: ei vastarauda



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



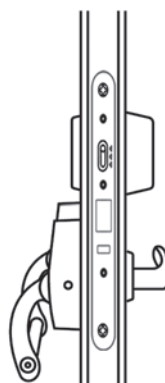
EN 179

ABLOY® EXH301

- lukkorunko LE310
- ulkopuolen avainpesä CY063
- profiilioven **ABLOY®** EXIT painikepari



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on molemminpuolin avattavissa painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB301

- lukkorunko LE310
- ulkopuolen avainpesä CY063
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- profiilioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja painikkeella, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella ja sisäpuolelta puomilla.

VEDINTOIMINEN 1- JA 2- LEHTISEN PROFILIOVEN KÄYTTÖLUKKORUNKO LE314

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B901	LE930	LE932	LE931

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE314 suositellaan poistumistieoviin tai varapoistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva ja salpautuva vedintoiminen
ABLOY® EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Soveltu palo-oviin.

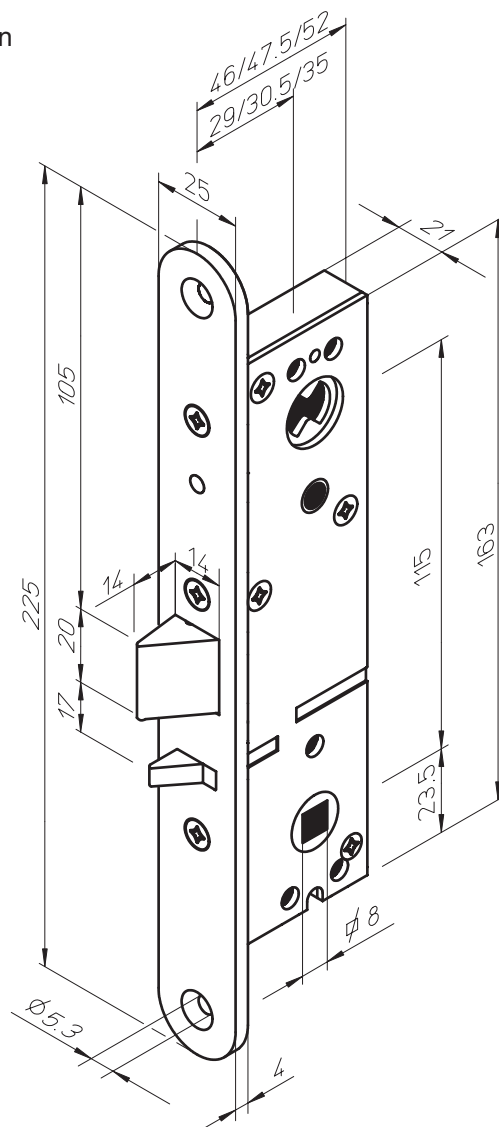
Lukko takalukittuu (lukittu -asento)
aina oven sulkeutuessa.

LE314X on lukon mikrokytkinversio.

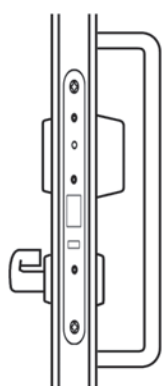
Vastaraudat

1-lehtiset ovet: LP702, LP703

2-lehtiset ovet: ei vastarauta



POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



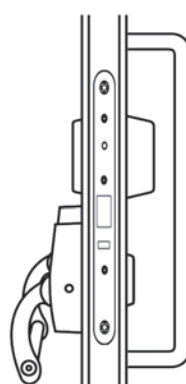
EN 179

ABLOY® EXH305

- lukkorunko LE314
- ulkopuolen avainpesä CY063
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

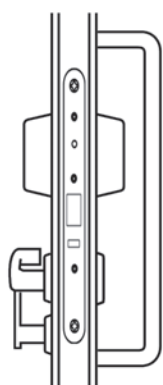
ABLOY® EXB305

- lukkorunko LE314
- ulkopuolen avainpesä CY063
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE003
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avainta ja vedintä käyttäen, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VARAPOISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXH304

- lukkorunko LE314
- avainpesäpari CY065
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, sisäpuolelta avaimella.

Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.



EN 179

ABLOY® EXH307

- lukkorunko LE314
- sisäpuolen avainpesä CY064
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900



Lukko on sisäpuolelta avattavissa avaimella.

Hätätilanteessa lukko on aina avattavissa sisäpuolelta painikkeella rikkomalla ensin painikkeen sinetti.

VEDINTOIMINEN 1- JA 2- LEHTISEN PROFILIOVEN KÄYTTÖLUKKORUNKO LE315

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B901	LE930	LE932	LE931

Käyttökohteet

Vedintoimista poistumistielukkorunkoa **ABLOY®** LE315 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Lukon toiminta

Automaattisesti takalukkiutuva vedintoiminen **ABLOY®** EXIT -lukkorunko.

Lukko avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

Ei sovellu palo-oviin.

Lukkorungon käyttötilat on valittavissa rintalevyssä olevalla valintanupilla.

Valintanupin käyttö on mahdollista vain, kun avainta kierretään avainpesässä.

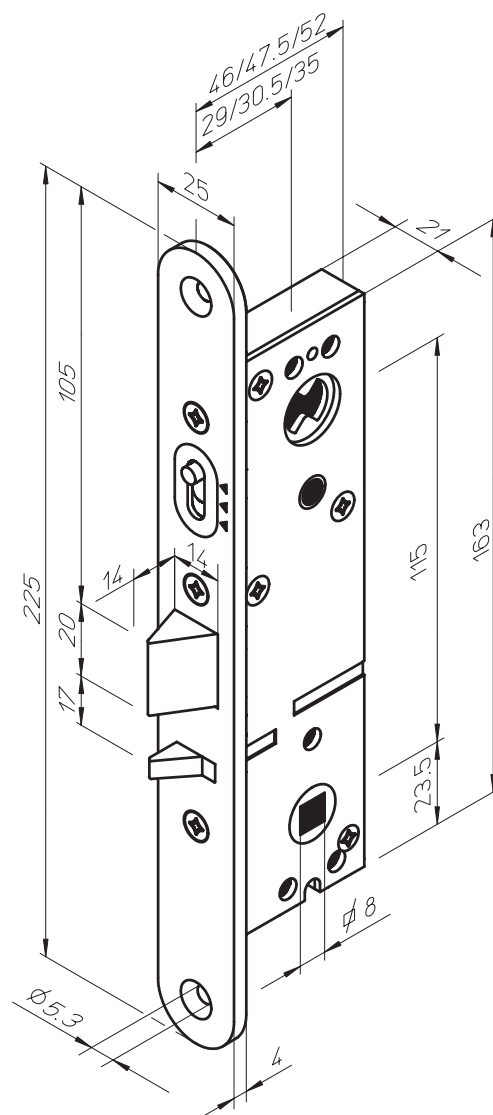
VALINTANUPIN YLÄASENTO=

Takalukittu (lukittu -asento) telki ulos 14mm
Lukko on avattavissa ulkopuolelta vain avaimella (avainpesästä) ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

VALINTANUPIN ALA-ASENTO=

Päiväkäyttö (auki -asento) Telki lukitaan lukkorungon sisään, jolloin lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta aina painikkeella tai puomilla.

LE315X on lukon mikrokytkinversio.



Vastaraudat

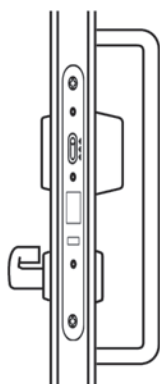
1-lehtiset ovet: LP702, LP703

2-lehtiset ovet: ei vastarauda



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN KÄYTTÖLUKOT



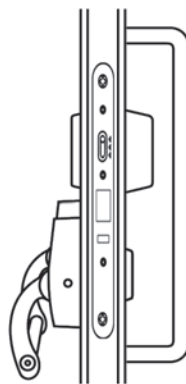
EN 179

ABLOY® EXH309

- lukkorunko LE315
- ulkopuolen avainpesä CY063
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina painikkeella**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta painikkeella.



EN 1125

ABLOY® EXB309

- lukkorunko LE315
- ulkopuolen avainpesä CY063
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE003
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Lukittu -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella ja vetimellä, **sisäpuolelta aina puomilla**. Auki -asennossa lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta puomilla.

PAINIKETOIMISET 1-LEHTISEN UMPIOVEN SOLENOIDILUKKORUNGOT EL581, PE580

Käyttökohteet

Painiketoimisia solenoidilukkorunkoja **ABLOY®** EL581 ja PE580 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on kohtalainen tai pieni.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa painikkeella, kun sähköinen ohjaus on päällä.

PAINIKE => EL581: Vain ulkopuolen painiketta ohjataan sähköisesti, sisäpuolen painike avaa lukon aina (jaettu kara).

PUOMI => PE580: Ulkopuolen painiketta ohjataan sähköisesti, sisäpuolen puomi avaa lukon aina (jaettu kara).

Soveltuu palo-oviin.

Ei sovellu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

Lukkorungosta valittavat ominaisuudet:

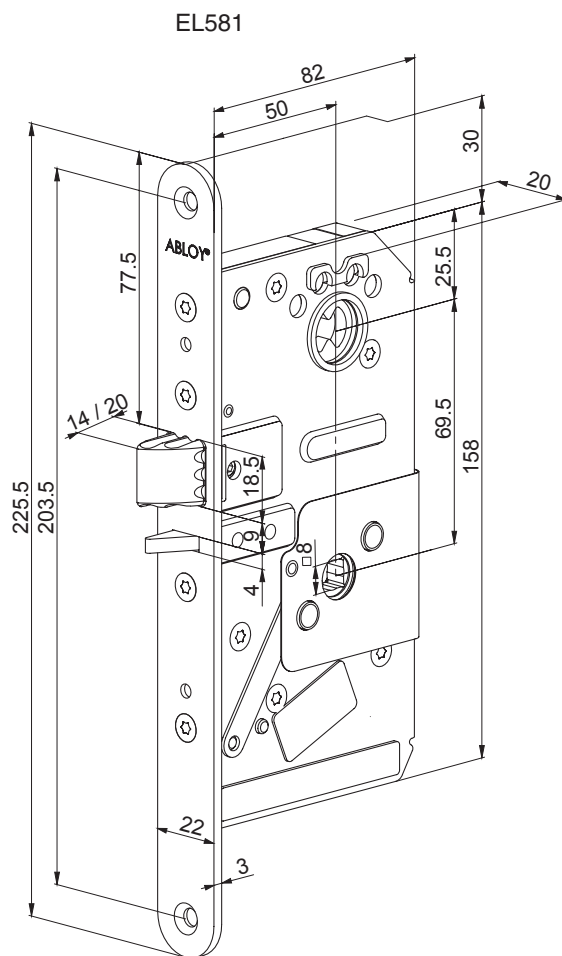
- Kätsisyys
- Teljen takalukituspituus
14 mm (palo-ovet) / 20 mm (EL581)
- Sähköinen toiminta: lukon avautuminen joko jännitteellisenä tai jännitteettömänä
- Poistumispainikkeen / puomin puoli

Käyttöjännite: 12 - 24 V DC
Maksimivirta: 550 mA (12 V) 270 mA (24 V)
Käyttölämpötila: -20° C - +60° C
Karaetäisyys: 50 mm

Vastaraudat

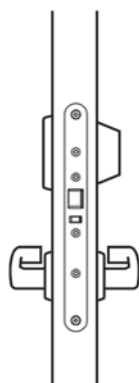
1-lehtiset ovet: Säädettävät vastaraudat
Vastaraudat metallioviin:

LP711, LP714, LP721, LP732
EN179; EA307, EA308
EN1125; LP702, LP703



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



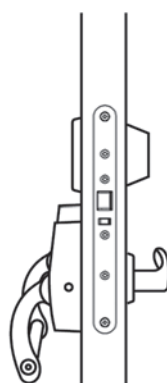
EN 179

ABLOY® EXH501

- lukkorunko EL581
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT painikepari



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB501

- lukkorunko PE580
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- umpioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Mekaaninen	EXH/B910	LE980	LE953	LE981
Sähkömekaaninen	Sähköisesti estetty (ei EN179 hyväksytty)	EXH912	LE980	PE953	PE981

Käyttökohteet

Painiketoimista solenoidilukkorunkoa **ABLOY®** EL580 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on kohtalainen tai pieni.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa painikkeella,
kun sähköinen ohjaus on päällä.

PAINIKE JA PUOMI => EL580: Vain ulkopuolen painiketta ohjataan sähköisesti, sisäpuolen painike avaa lukon aina (jaettu kara).

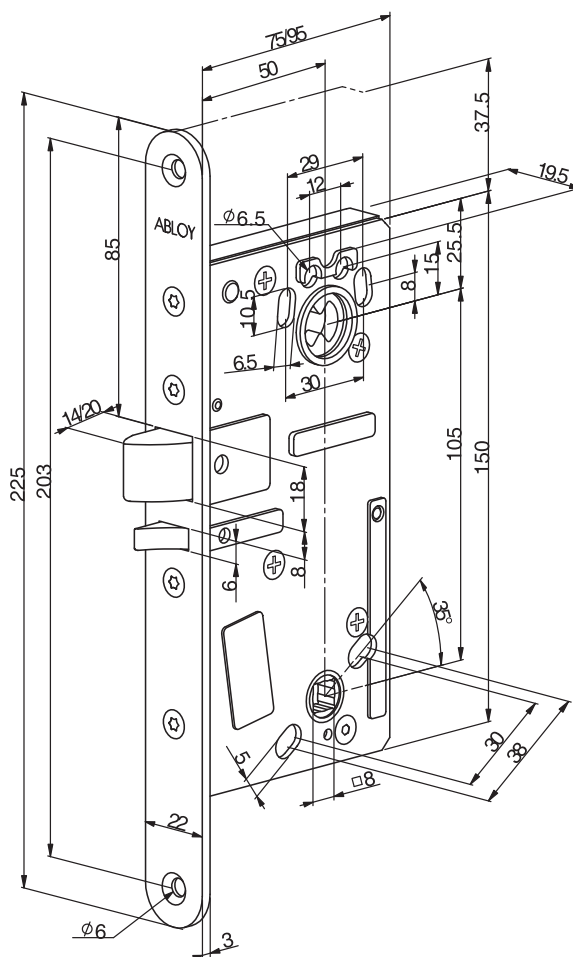
Soveltu palo-oviin.

Ei sovellu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

Lukkorungosta valittavat ominaisuudet:

- Kätsisyys
- Teljen takalukituspituus
14 mm (palo-ovet) / 20 mm (EL580)
- Sähköinen toiminta: lukon avautuminen joko jännitteellisenä tai jännitteettömänä
- Poistuspainikkeen / puomin puoli

Käyttöjännite:	12 - 24 V DC
Maksimivirta:	550 mA (12 V) 270 mA (24 V)
Käyttölämpötila:	-20° C - +60° C
Karaetäisyys:	50 mm

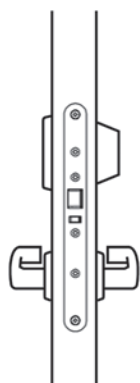


Ei vastarautaa aktiivioven lukon kanssa



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXH551

- lukkorunko EL580
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT painikepari



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB551

- lukkorunko EL580
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- umpioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

Käyttökohteet

Vedintoimisia moottorilukkorunkoja **ABLOY®** EL593 ja PE590 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on suuri.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa työntämällä tai vetämällä vetimestä, kun sähköinen ohjaus on päällä.

Sisäpuolen painike tai puomi toimii aina.

- Painikkeen käyttö on mahdollista myös kaksisuuntaisesti kulunvalvotuissa poistumistieovissa, mutta tällöin painikkeen toiminta estetään sähköisellä ohjauksella. Poistumistieovi ei tässä tapauksessa täytä EN 179 standardin vaatimuksia!
- Paikallisen paloviranomaisen tulee aina erikseen hyväksyä kaksisuuntaisesti kulunvalvottujen poistumistieovien toiminta.
- Puomin käyttö ei sovellu kaksisuuntaisesti kulunvalvottuihin oviin.

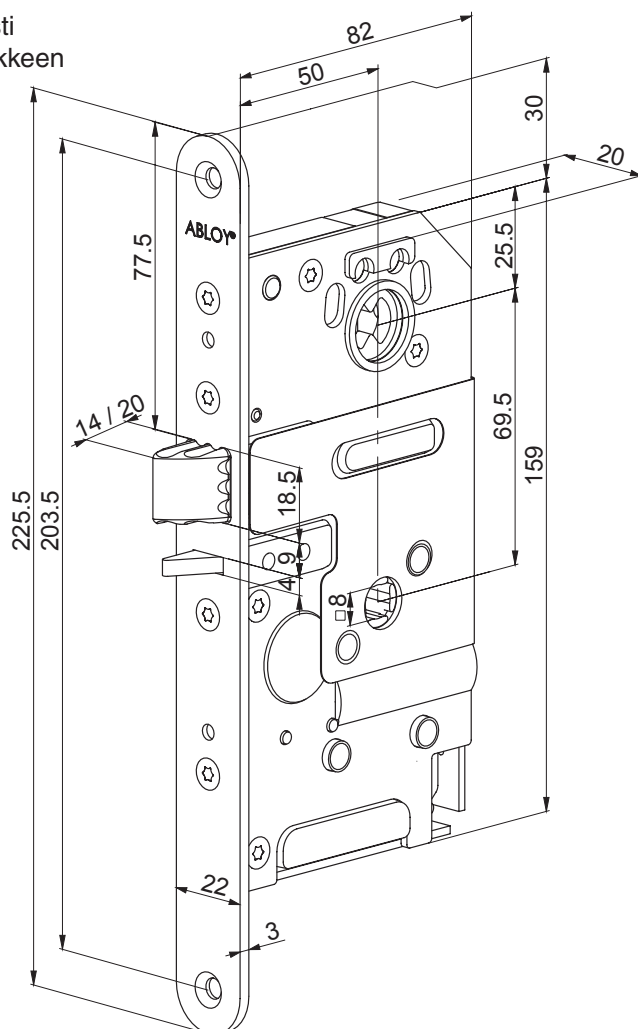
Soveltuu palo-oviin.

Soveltuu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

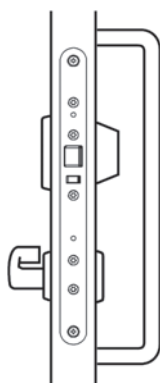
Käyttöjännite:	12 - 24 V DC
Maksimivirta:	700 mA (24V) 1700 mA (12V)
Käyttölämpötila:	-20° C - +60° C
Karaetäisyys:	50 mm

Vastaraudat

Säädettävät vastaraudat LP712, LP722, LP732
Vastaraudat metallioviin EA307, EA308, 4613, 4614



POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



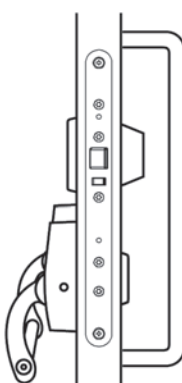
EN 179

ABLOY® EXH505

- lukkorunko EL593
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB505

- lukkorunko PE590
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VEDINTOIMINEN 2-LEHTISEN UMPIOVEN MOOTTORILUKKORUNKO PE592

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Mekaaninen	EXH/B910	LE980	LE953	LE981
Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen/ oviautomaattikka	EXH/B913	LE980	LE953	PE951

Käyttökohteet

Vedintoimista moottorilukkorunkoa **ABLOY®** PE592 suositellaan poistumistieoviin.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE TAI TYÖNTÖLEVY POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Soveltuu palo-oviin.

Soveltuu oviautomaattikalla varustettuihin kevyisiin oviin.

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa työntämällä tai vetämällä vetimestä, kun sähköinen ohjaus on päällä.

Lukkorungosta on valittavissa seuraavat ominaisuudet:

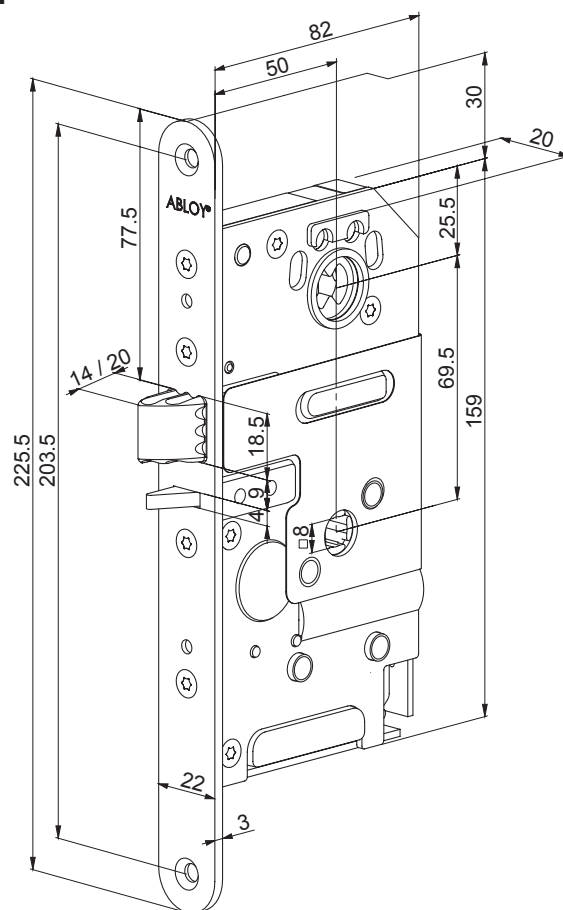
- Kätisyys

Sisäpuolen painike tai puomi toimii aina.

- Painikkeen käyttö on mahdollista myös kaksisuuntaisesti kulunvalvotuissa poistumistieoissa, mutta tällöin painikkeen toiminta estetään sähköisellä ohjauksella. Poistumistieovi ei tässä tapauksessa täytä EN 179 standardin vaatimuksia!
- Paikallisen paloviranomaisen tulee aina erikseen hyväksyä kaksisuuntaisesti kulunvalvottujen poistumistieovien toiminta.
- Puomin käyttö ei sovellu kaksisuuntaisesti kulunvalvoittuihin oviin.

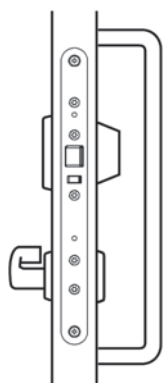
Käyttöjännite: 12 - 24 V DC
Maksimivirta: 700 mA (24V), 1700 mA (12V)
Käyttölämpötila: -20° C - +60° C
Karaetäisyys: 50 mm

Ei vastarautaa aktiivioven lukon kanssa



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



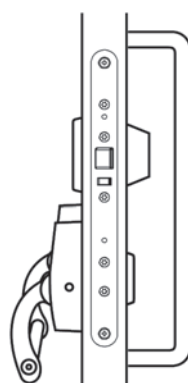
EN 179

ABLOY® EXH555

- lukkorunko PE592
- ulkopuolen avainpesä CY037
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB555

- lukkorunko PE592
- ulkopuolen avainpesä CY037
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

Käyttökohteet

ABLOY® EL502 lukko mahdollistaa kevyttelkensä ansiosta nopean ja helpon oven avaamisen.

Vedintoimista solenoidilukkorunkoa **ABLOY®** EL502 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Typillisiiä käyttökohteita ovat poistumistieoiet, joissa henkilöliikenteen määrä on kohtalainen tai pieni.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **TYÖNTÖLEVY POISTUMISSUUNTAAN**
(työntölevy - avainpesä)

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa työntämällä tai vetämällä vetimestä, kun sähköinen ohjaus on päällä.

Sisäpuolen työntölevy toimii aina.

Ei sovellettu palo-oviin, eikä tiivistesteellisiin oviin.

Soveltuu oviautomaatiikalla varustettuihin kevyisiin oviin.

Lukkorungon toimintaominaisuuksia:

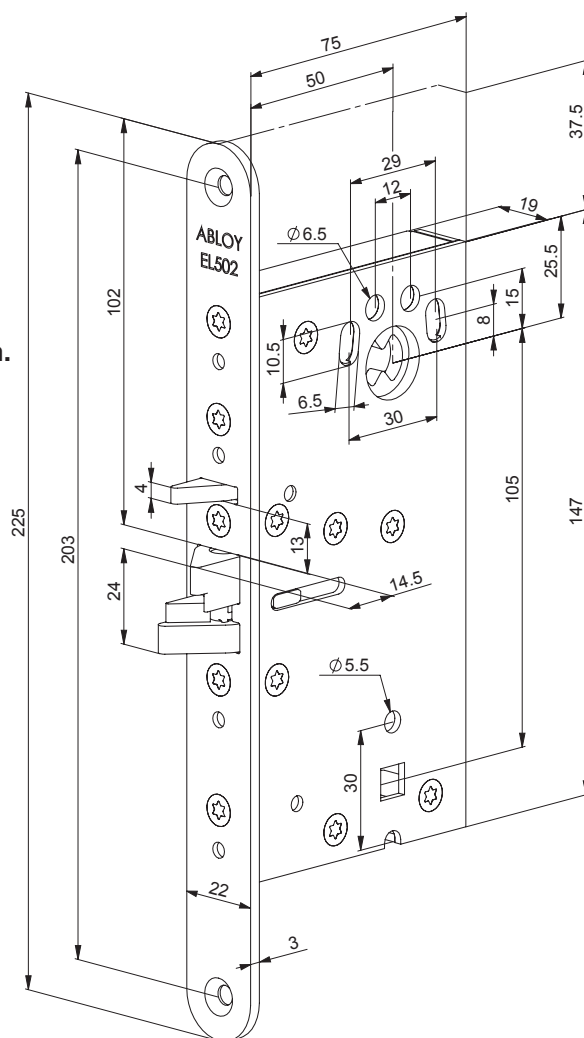
- Ei kätsyyden valintaa
- Sähköinen toiminta: lukon avautuminen joko jännitteellisenä tai jännitteettömänä

Käyttöjännite:	12 - 24 V DC
Maksimivirta:	270 mA (24V) 550 mA (12V)
Käyttölämpötila:	-20° C - +60° C
Karaetäisyys:	50 mm

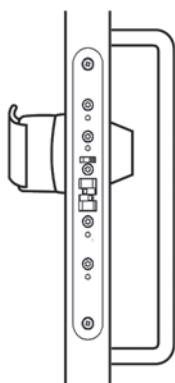
Vastaraudat

Säädettävät vastaraudat LP711, LP714, LP721

Vastaraudat metallioviin EA307, EA308, 4613, 4614



POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXP507

- lukkorunko EL502
- avainpesä + työntölevy CY077
- ABLOY® EXIT** -tuotevalikoimasta
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä ja sisäpuolelta työntölevyllä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina työntölevyllä.**

PAINIKETOIMISET 1- JA 2-LEHTISTEN PROFILIOVIEN SOLENOIDILUKKORUNGOT EL480

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Mekaaninen	EXH/B900	LE930	LE943	LE931
Sähkömekaaninen	Sähköisesti estetty (ei EN179 hyväksytty)	EXH902	LE930	PE943	PE931

Käyttökohteet

Painiketoimisia solenoidilukkorunkoja **ABLOY®** EL480 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on kohtalainen tai pieni.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistieoittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa painikkeella, kun sähköinen ohjaus on päällä. Vain ulkopuolen painiketta ohjataan sähköisesti, sisäpuolen painike avaa lukon aina (jaettu kara).

Soveltuu palo-oviin.

Ei sovellu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

Lukkorungosta valittavat ominaisuudet:

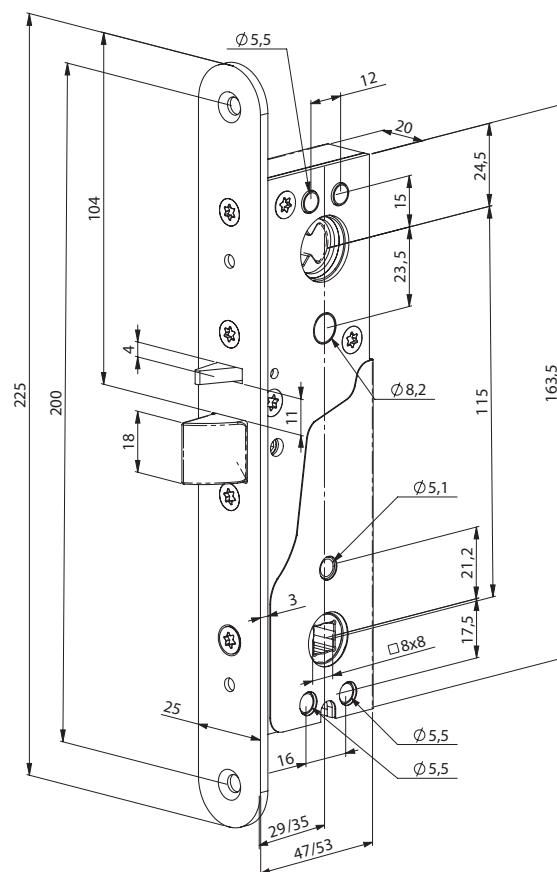
- Kätsisyys
- Sähköinen toiminta: lukon avautuminen joko jännitteellisenä tai jännitteettömänä
- Poistumispainikkeen /puomin puoli

Käyttöjännite:	12 - 24 V DC
Maksimivirta:	550 mA (12 V) 270 mA (24 V)
Käyttölämpötila:	-20° C - +60° C
Karaetäisyys:	29 mm, 35 mm

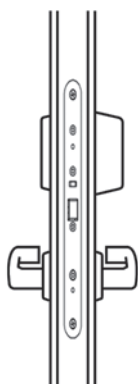
Vastaraudat

1-lehtiset ovet: EN179;EA307, EA308
EN1125; LP702, LP703

2-lehtiset ovet: ei vastarautaa



POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



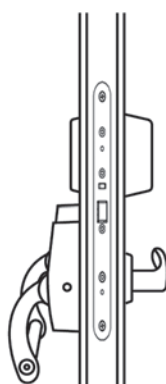
EN 179

ABLOY® EXH401

- lukkorunko EL480
- ulkopuolen avainpesä CY063
- profiilioven **ABLOY®** EXIT painikepari



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB401

- lukkorunko EL480
- ulkopuolen avainpesä CY063
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE001
- profiilioven ulkopuolen puolipainike **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa painikkeella. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VEDINTOIMISET 1- JA 2- LEHTISTEN PROFIILIOVIEN MOOTTORILUKKORUNGOT EL490

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

AKTIIVIOVI	PASSIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Mekaaninen	EXH/B900	LE930	LE943	LE931
Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen/ oviautomaatiikka	EXH/B903	LE930	LE943	PE941

Käyttökohteet

Vedintoimisia moottorilukkorunkoja **ABLOY®** EL490 suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Typillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on suuri.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN**

EN 1125 - PANIIKKIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- **PUOMI POISTUMISSUUNTAAN**

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa työntämällä tai vetämällä vetimestä, kun sähköinen ohjaus on päällä.

Sisäpuolen painike, työntölevy tai puomi toimii aina.

- Painikkeen käyttö on mahdollista myös kaksisuuntaisesti kulunvaltuissa poistumistieovissa, mutta tällöin painikkeen toiminta estetään sähköisellä ohjauksella. Poistumistieovi ei tässä tapauksessa täytä EN 179 standardin vaatimuksia!
- Paikallisen paloviranomaisen tulee aina erikseen hyväksyä kaksisuuntaisesti kulunvalvottujen poistumistieovien toiminta.
- Puomin käyttö ei sovellu kaksisuuntaisesti kulunvalvoittuihin oviin.

Soveltu palo-oviin.

Soveltuu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

Käyttöjännite: 12 - 24 V DC

Maksimivirta: 700 mA (24V) 1700 mA (12V)

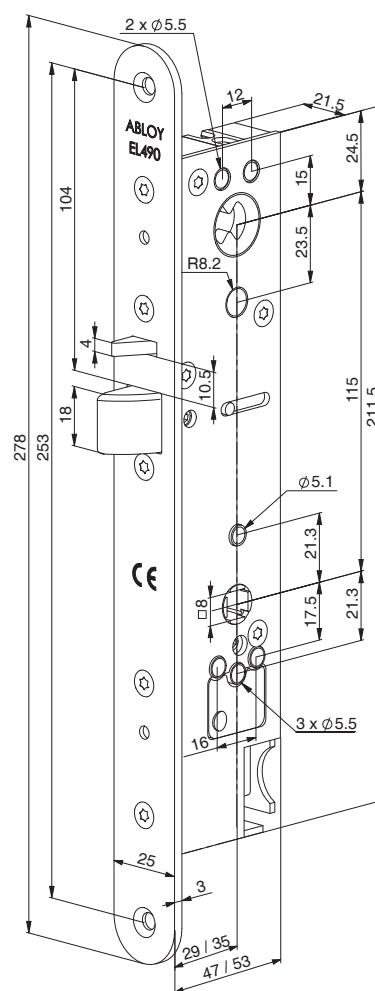
Käyttölämpötila: -20° C - +60° C

Karaetäisyys: 29 mm, 35 mm

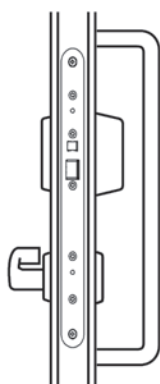
Vastaraudat

1-lehtinen ovi: EN179;EA307, EA308
EN1125; LP702, LP703

2-lehtinen ovi: ei vastarautaa



FK | Finanssialan Keskusliitto



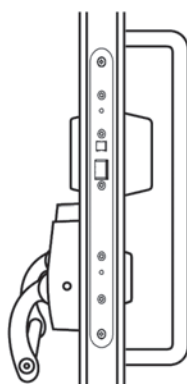
EN 179

ABLOY® EXH405

- lukkorunko EL490
- ulkopuolen avainpesä CY063
- profiilioven ABLOY® EXIT puolipainike
- vedin ABLOY® -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina painikkeella.**



EN 1125

ABLOY® EXB405

- lukkorunko EL490
- ulkopuolen avainpesä CY063
- ABLOY® EXIT puomi PBE003
- vedin ABLOY® -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina puomilla.**

VEDINTOIMINEN 1-LEHTISEN PROFILIOVEN SOLENOIDILUKKORUNKO EL402

Käyttökohteet

Vedintoimista solenoidilukkorunkoa **ABLOY® EL402** suositellaan poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä.

Tyypillisiä käyttökohteita ovat poistumistieovet, joissa henkilöliikenteen määrä on kohtalainen tai pieni.

EN 179 - HÄTÄPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- **TYÖNTÖLEVY POISTUMISSUUNTAAN**
(työntölevy - avainpesä)

Lukon toiminta

Ovi on avattavissa työntämällä tai vetämällä vetimestä, kun sähköinen ohjaus on päällä. Sisäpuolen työntölevy toimii aina.

Ei sovellu palo-oviin, eikä tiivisteellisiin oviin.
Soveltuu oviautomaatiikalla varustettuihin oviin.

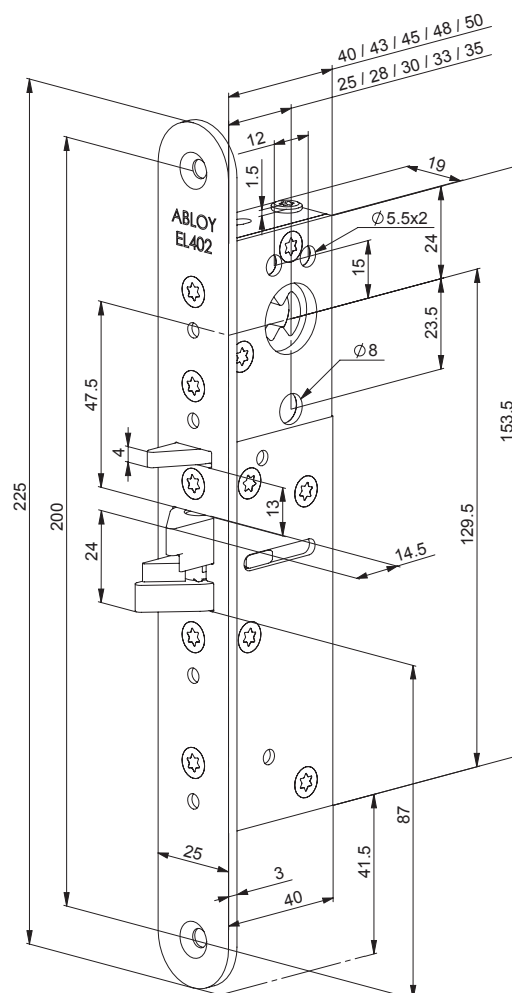
Lukkorungon toimintaominaisuuksia:

- Säädetty karaetäisyys
- Ei kätisyyden valintaa
- Sähköinen toiminta:
lukon avautuminen joko
jännitteellisenä tai jännitteettömänä

Käyttöjännite: 12 - 24 V DC
Maksimivirta: 270 mA (24V) 550 mA (12V)
Käyttölämpötila: -20° C - +60° C
Karaetäisyys: 25 mm, 28 mm,
30 mm, 33 mm, 35 mm

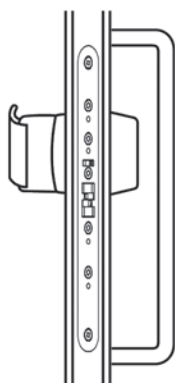
Vastaraudat

EA307, EA308, 4613, 4614



FK | Finanssialan Keskusliitto

POISTUMISTIEN SÄHKÖMEKAANISET KÄYTTÖLUKOT



EN 179

ABLOY® EXP407

- lukkorunko EL402
- avainpesä + työntölevy CY080
- ABLOY® EXIT** -tuotevalikoimasta
- vedin **ABLOY®** -tuotevalikoimasta



Sähköisellä ohjauksella lukko on ulkopuolelta avattavissa vetimellä. Mekaanisesti lukko on ulkopuolelta avattavissa avaimella, **sisäpuolelta aina työntölevyllä.**

PAINIKETOIMINEN MEKAANINEN PASSIIVIUMPIOVI

Aktiivioven lukkorunko

Käyttö on mahdollista vain alla olevien aktiivioven lukkorunkojen kanssa.

Mekaaninen lukkorunko LE181, LE183 tai LE186

Sähkömekaaninen lukkorunko EL580 tai PE592 (painike/puomi)

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

PASSIIVIOVI	AKTIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B911	LE980	LE982	LE981
Mekaaninen	Sähkömekaaninen	EXH/B910	LE980	LE953	LE981

Käyttökohteet

Passiivioven minimileveys on 500mm.

Mekaanisen aktiiviumpioven passiiviovi tai sähkömekaanisen 1-suuntaan kulunvalvotun aktiiviumpioven passiiviovi.

Hätätilanteessa passiiviovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

EN 179 - PAINIKE/TYÖNTÖLEVYPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PUOMIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Ovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla

Passiiviumpioven mekaaninen heloitus

Passiiviumpioven mekaaninen heloitus koostuu EXIT-salvasta, ylälukosta ja keskilukosta:

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE981
- keskilukko LE982 (aktiivioven mekaaninen lukko LE181, LE183 tai LE186)
- keskilukko LE953 (aktiivioven sähkömekaaninen lukko EL580 tai PE592)

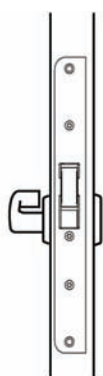
Ylälukossa käytettävät vastaraudat

- EA307, EA308, 4613 tai 4614



FK | Finanssialan Keskusliitto

MEKAANINEN PASSIVIOVI



EN 179

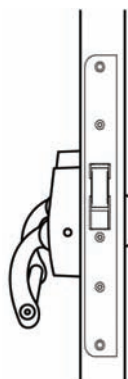
KÄYTTÖ MEKAANISEN
AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA**ABLOY® EXH911**

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE981
- keskilukko LE982
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900 tarvittaessa



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan painikkeella.

Jos painikkeen alle on asennettu sinetti, rikkoutuu se painiketta painaessa = hätäpoistuminen.



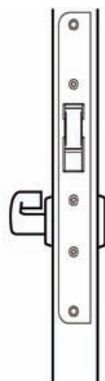
EN 1125

KÄYTTÖ MEKAANISEN
AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA**ABLOY® EXB911**

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE981
- keskilukko LE982
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan puomilla.



EN 179

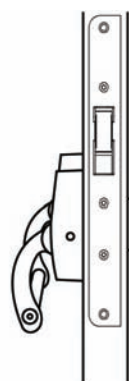
KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN
AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA**ABLOY® EXH910**

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE981
- keskilukko LE953
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900 tarvittaessa



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan painikkeella.

Jos painikkeen alle on asennettu sinetti, rikkoutuu se painiketta painaessa = hätäpoistuminen.



EN 1125

KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN
AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA**ABLOY® EXB910**

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE981
- keskilukko LE953
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan puomilla.

OVIAUTOMATIIKALLA VARUSTETTU PASSIIVIUMPIOVI

Aktiivioven lukkorunko

Käyttö on mahdollista vain aktiivioven sähkömekaanisen moottorilukkorungon PE592 (painike/puomi) kanssa.

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

PASSIIVIOVI	AKTIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	EXH/B913	LE980	LE953	PE951

Käyttökohteet

Passiivioven minimileveys on 500mm.

1-suuntaan kulunvalvotut tai aikaohjatut ovet.

Sähkömekaanisen aktiiviumpioven passiiviovi, jossa ovikoneisto avaa sekä aktiivi- että passiivioven.

Hätätilanteessa passiiviovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

EN 179 - PAINIKE/TYÖNTÖLEVYPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PUOMIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Ovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla

Passiiviumpioven sähkömekaaninen heloitus

Passiiviumpioven mekaaninen heloitus koostuu EXIT-salvasta, ylälukosta ja keskilukosta:

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko PE951
- keskilukko LE953 (aktiivioven on sähkömekaaninen lukko PE592)

Ylälukossa käytettävät vastaraudat

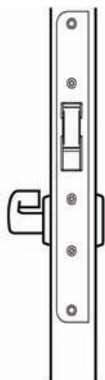
- EA307, EA308, 4613 tai 4614



FK | Finanssialan Keskusliitto

SÄHKÖMEKAANINEN PASSIVIOVI OVIAUTOMATIIKALLA

EN 179



KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA

ABLOY® EXH913

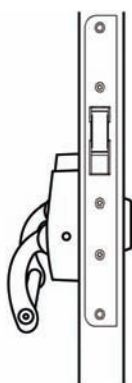
- EXIT-salpa LE980
- ylälukko PE951
- keskilukko LE953
- umpioven **ABLOY®** EXIT puolipainike



PÄIVÄKÄYTÖSSÄ (lukko auki -asennossa) ovilehdet avautuvat automaattisesti esim. tutkalla molempiin suuntiin kuljettaessa. Poistumissuuntaan sekä aktiiviovi että passiiviovi on avattavissa aina painikkeella.

LUKITTUNA aktiiviovi avautuu esim. kortinlukijalla. Kortinlukijaan voidaan yhdistää myös ovilehtien automaattinen avautuminen. Poistumissuuntaan molemmat ovet avautuvat aina painikkeella. Oviautomaatiikan lisälaitteita valittaessa on huomioitava oven toiminnallisuus sekä henkilöturvallisuus.

EN 1125



KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN AKTIIVIUMPIOVEN KANSSA

ABLOY® EXB913

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko PE951
- keskilukko LE953
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE002



PÄIVÄKÄYTÖSSÄ (lukko auki -asennossa) ovilehdet avautuvat automaattisesti esim. tutkalla molempiin suuntiin kuljettaessa. Poistumissuuntaan sekä aktiiviovi että passiiviovi on avattavissa aina puomilla.

LUKITTUNA ovi avautuu esim. kortinlukijalla. Kortinlukijaan voidaan yhdistää myös ovilehtien automaattinen avautuminen. Poistumissuuntaan molemmat ovet avautuvat aina puomilla. Oviautomaatiikan lisälaitteita valittaessa on huomioitava oven toiminnallisuus sekä henkilöturvallisuus.

PAINIKETOIMINEN MEKAANINEN PASSIVIPROFIILIOVI

Aktiivioven lukkorunko

Käyttö on mahdollista vain alla olevien aktiivoven lukkorunkojen kanssa.

Mekaaninen lukkorunko LE310, LE314 tai LE315

Sähkömekaaninen lukkorunko EL480 tai EL490 (painike/puomi)

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

PASSIVIOVI	AKTIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Mekaaninen	Mekaaninen	EXH/B901	LE930	LE932	LE931
Mekaaninen	Sähkömekaaninen	EXH/B900	LE930	LE943	LE931

Käyttökohteet

Passiivioven minimileveys on 500mm.

Mekaanisen aktiiviprofiilioven passiiviovi tai sähkömekaanisen 1-suuntaan kulunvalvotun aktiiviprofiilioven passiiviovi.

Hätätilanteessa passiiviovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla.

EN 179 - PAINIKE/TYÖNTÖLEVYPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PUOMIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Ovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla

Passiiviprofiilioven mekaaninen heloitus

Passiiviprofiilioven mekaaninen heloitus koostuu EXIT-salvasta, ylälukosta ja keskilukosta:

- EXIT-salpa LE980
- ylälukko LE931
- keskilukko LE932 (aktiivioven mekaaninen lukko)
- keskilukko LE943 (aktiivioven sähkömekaaninen lukko)

Ylälukossa käytettävät vastaraudat

- EA307, EA308, 4613 tai 4614





EN 179

KÄYTTÖ MEKAANISEN
AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

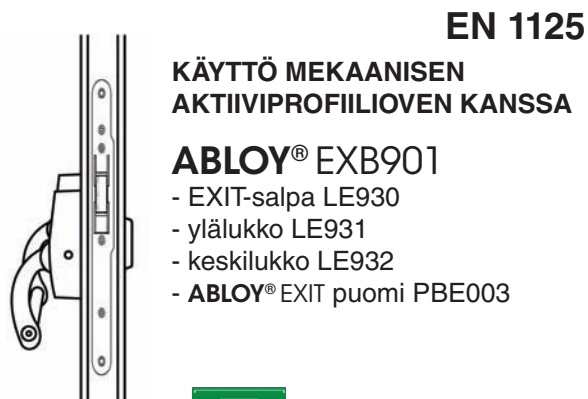
ABLOY® EXH901

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko LE931
- keskilukko LE932
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900 tarvittaessa



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan painikkeella.

Jos painikkeen alle on asennettu sinetti, rikkoutuu se painiketta painaessa = hätäpoistuminen.



EN 1125

KÄYTTÖ MEKAANISEN
AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

ABLOY® EXB901

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko LE931
- keskilukko LE932
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE003



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan puomilla.



EN 179

KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN
AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

ABLOY® EXH900

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko LE931
- keskilukko LE943
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike
- **ABLOY®** EXIT sinetti EH900 tarvittaessa



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan painikkeella.

Jos painikkeen alle on asennettu sinetti, rikkoutuu se painiketta painaessa = hätäpoistuminen.



EN 1125

KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN
AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

ABLOY® EXB900

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko LE931
- keskilukko LE943
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE003



Passiiviovi on aina avattavissa poistumistiesuuntaan puomilla.



OVIAUTOMATIICALLA VARUSTETTU PASSIIVIPROFIILIOVI

Aktiivioven lukkorunko

Käyttö on mahdollista vain aktiivioven sähkömekaanisen lukkorungon EL490 (painike/puomi) kanssa.

LUKKORUNGON KANSSA VALITTAVAT PASSIIVIOVEN HELOITUSVAIHTOEHDOT

PASSIIVIOVI	AKTIIVIOVI	TOIMINNALLINEN KOODI	EXIT-SALPA	KESKI-LUKKO	YLÄ-LUKKO
Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	EXH/B903	LE930	LE943	PE941

Käyttökohteet

Passiivioven minimileveys on 500mm.

Sähkömekaanisen aktiiviprofiilioven passiiviovi, jossa ovikoneisto avaa sekä aktiivi- että passiivioven. Passiiviprofiilioven lukitusta suositellaan passiivipuolelle poistumistieoviin, jotka ovat kulkureiteillä tai uloskäynneissä. Passiiviprofiiliovi on ensisijaisesti käytössä hätä- ja paniikitilanteessa.

EN 179 - PAINIKE/TYÖNTÖLEVYPOISTUMINEN (poistumistiereittiheloitus)

- PAINIKE POISTUMISSUUNTAAN

EN 1125 - PUOMIPOISTUMINEN (paniikkiheloitus)

- PUOMI POISTUMISSUUNTAAN

Ovi avautuu aina sisäpuolelta painikkeella tai puomilla

Passiiviprofiilioven sähkömekaaninen heloitus

Passiiviprofiilioven sähkömekaaninen heloitus koostuu EXIT-salvasta, ylälukosta ja keskilukosta:

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko PE941
- keskilukko LE943 (aktiivioven on sähkömekaaninen lukko EL490)

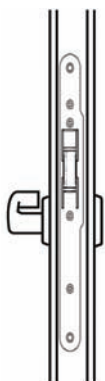
Ylälukossa käytettävät vastaraudat

- EA307, EA308, 4613 tai 4614



FK | Finanssialan Keskusliitto

EN 179



KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

ABLOY® EXH903

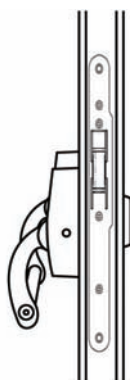
- EXIT-salpa LE930
- ylälukko PE941
- keskilukko LE943
- profiilioven **ABLOY®** EXIT puolipainike



PÄIVÄKÄYTÖSSÄ (lukko auki -asennossa) ovilehdet avautuvat automaattisesti esim. tutkalla molempiin suuntiin kuljettaessa. Poistumissuuntaan sekä aktiiviovi että passiiviovi on avattavissa aina painikkeella.

LUKITTUNA aktiiviovi avautuu esim. kortinlukijalla. Kortinlukijaan voidaan yhdistää myös ovilehtien automaattinen avautuminen. Poistumissuuntaan molemmat ovet avautuvat aina painikkeella. Oviautomaatiikan lisälaitteita valittaessa on huomiotava oven toiminnallisuus sekä henkilöturvallisuus.

EN 1125



KÄYTTÖ SÄHKÖMEKAANISEN AKTIIVIPROFIILIOVEN KANSSA

ABLOY® EXB903

- EXIT-salpa LE930
- ylälukko PE941
- keskilukko LE943
- **ABLOY®** EXIT puomi PBE003



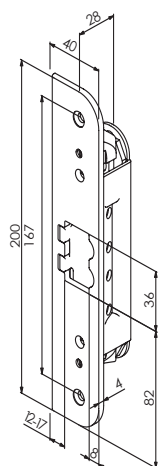
PÄIVÄKÄYTÖSSÄ (lukko auki -asennossa) ovilehdet avautuvat automaattisesti esim. tutkalla molempiin suuntiin kuljettaessa. Poistumissuuntaan sekä aktiiviovi että passiiviovi on avattavissa aina puomilla.

LUKITTUNA ovi avautuu esim. kortinlukijalla. Kortinlukijaan voidaan yhdistää myös ovilehtien automaattinen avautuminen. Poistumissuuntaan molemmat ovet avautuvat aina puomilla. Oviautomaatiikan lisälaitteita valittaessa on huomiotava oven toiminnallisuus sekä henkilöturvallisuus.

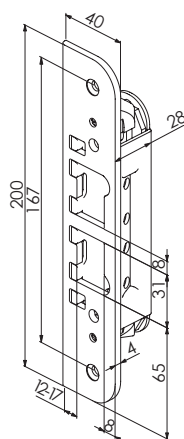


HUULTAMATTOMAT OVET

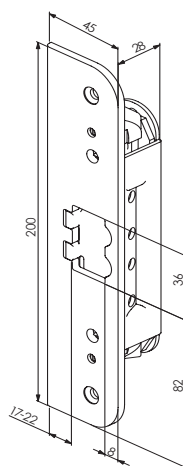
LP711



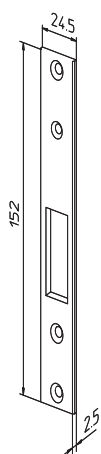
LP712



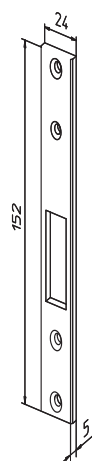
LP714



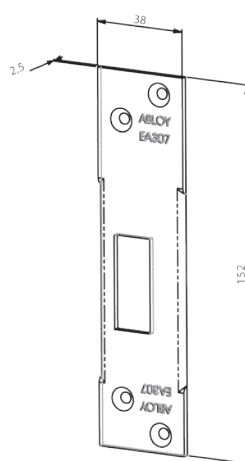
4613



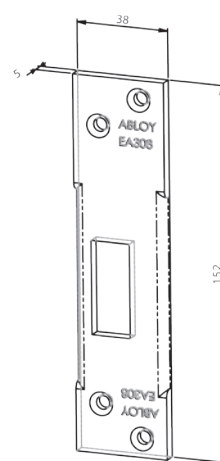
4614



EA307

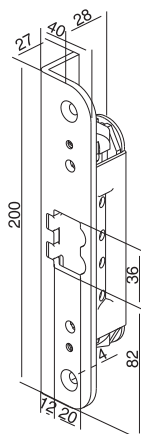


EA308

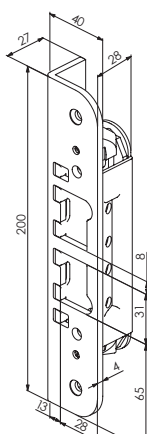


HUULLETTUT OVET

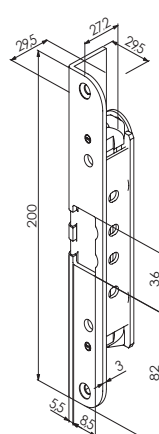
LP721



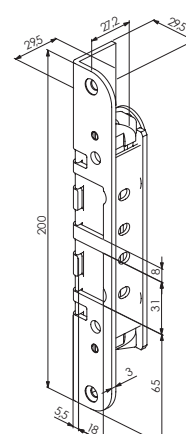
LP722



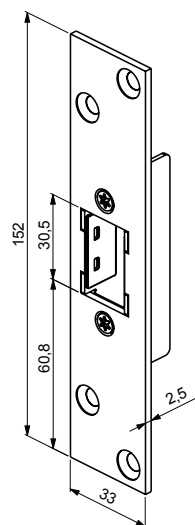
LP731



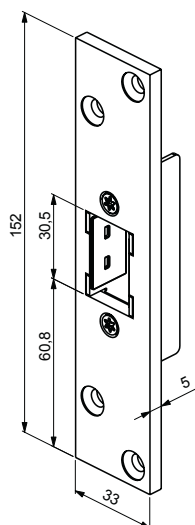
LP732



LP702

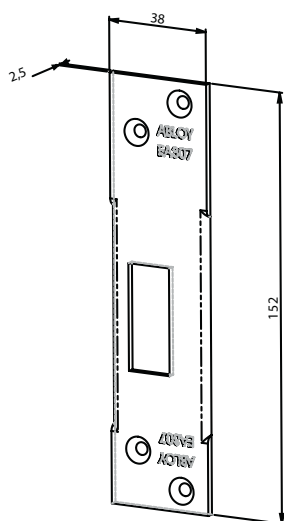


LP703

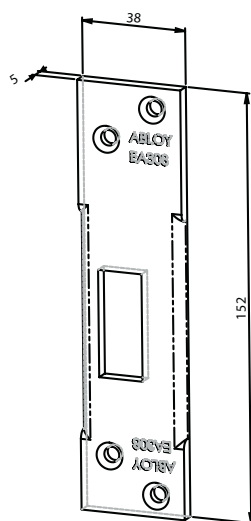


PASSIIVIOVEN YLÄLUKON VASTARAUDAT

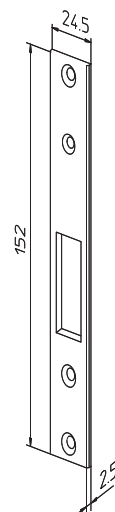
EA307



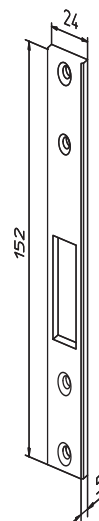
EA308



4613



4614





Tiesithän että...

MESSINKI- JA ALUMIINIPAINIKKEET

- on saatavilla useilla eri pintakäsittelyillä. Esitteessä on mainittu vain standardituotteet.
- on saatavilla ABLOY ACTIVE pintakäsittelyillä

Lisätietoja Abloy Oy:n kotimaan myynniltä. Katso yhteystiedot sivulta 67.

UMPIOVEN ABLOY® EXIT -PAINIKEPARIT

Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
INOXI 3-19/032 (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH070	Rt satiini	
INOXI 3-19K/032 (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH073	Rt satiini	
PRESTO 3-20/032 (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH060	AI/CR AI/AHO AI/ACTS AI/ACTV AI/ACTH	
STRATO 13/032 O oikea (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
STRATO 13/032 V vasen (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
FORUM EXIT 4/032 (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH004	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
POLAR EXIT 6/032 (palautusjousi + jaettu kara) 44-61 mm ovelle	EH006	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	

UMPIOVEN ABLOY® EXIT -PUOLIPAINIKKEET SISÄPUOLELLE ULKOPUOLEN TURVAKILVELLÄ

Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
Puolipainike INOXI 3-19/030 (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH070	Rt satiini	
Puolipainike INOXI 3-19K/030 (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH073	Rt satiini	
Puolipainike PRESTO 3-20/030 (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH060	AI/CR AI/AHO AI/ACTS AI/ACTH AI/ACTV	
Puolipainike STRATO 13/030 O oikea (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike STRATO 13/030 V vasen (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike FORUM EXIT 4/030 (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH004	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike POLAR EXIT 6/030 (palautusjousi + reikäkierrekara) 50-65 mm ovelle	EH006	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	

PROFIILIOVEN ABLOY® EXIT PAINIKEPARIT

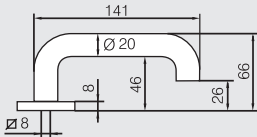
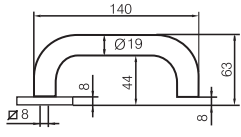
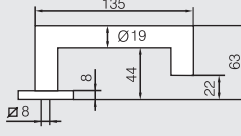
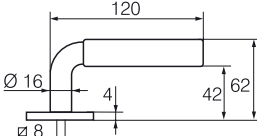
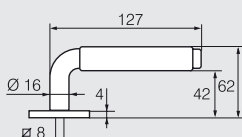
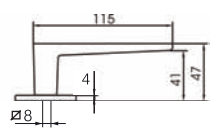
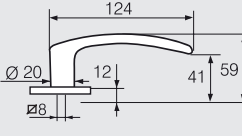
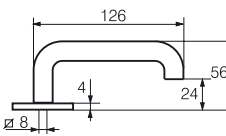
Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
INOXI 3-19/0650 (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH070	Rt satiini	
INOXI 3-19K/0650 (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH073	Rt satiini	
PRESTO 3-20/0650 (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH060	AI/CR AI/AHO	
STRATO 13/0650 O oikea (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
STRATO 13/0650 V vasen (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
FORUM EXIT 4/0650 (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH004	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
POLAR EXIT 6/0650 (palautusjousi + jaettu kara) 38-54 mm ovelle	EH006	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	

PROFIILIOVEN ABLOY® EXIT -PUOLIPAINIKKEET ULKOPUOLEN TURVAKILVELLÄ

Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
Puolipainike INOXI 3-19/0630 (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH070	Rt satiini	
Puolipainike INOXI 3-19K/0630 (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH073	Rt satiini	
Puolipainike PRESTO 3-20/0630 (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH060	AI/CR AI/AHO AI/ACTS AI/ACTH AI/ACTV	
Puolipainike STRATO 13/0630 O oikea (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike STRATO 13/0630 V vasen (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH013	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike FORUM EXIT 4/0630 (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH004	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	
Puolipainike POLAR EXIT 6/0630 (palautusjousi + reikäkierrekara) 45-60 mm ovelle	EH006	Ms/CR Ms/HA Ms/HCR Ms/KILA	



UMPIOVEN ULKOPUOLEN PAINIKKEET, KÄYTETÄÄN EXIT-PUOMIN PB001 KANSSA

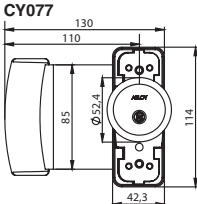
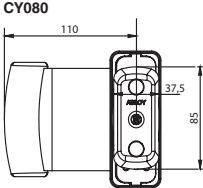
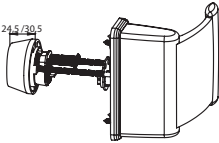
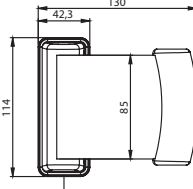
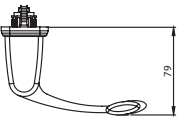
Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
Puolipainike PRESTO 3- 20/0321 EN179	DH060	Al/AHO Al/CR	
Puolipainike INOXI 3-19/0321 EN179	DH070	Rt satiini	
Puolipainike INOXI 3-19k/0321 EN179	DH073	Rt satiini	
Puolipainike PARLAMENT 2/0321	DH002	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	
Puolipainike PARLAMENT 22/0321	DH022	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	
Puolipainike FORUM 4/0321	DH004	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR Ms/HA	
Puolipainike POLAR 6/0321	DH006	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR Ms/HA	
Puolipainike PRESTO 3-16/0321	DH050	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	



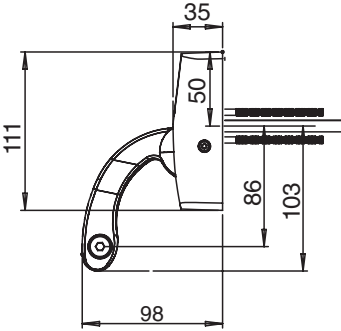
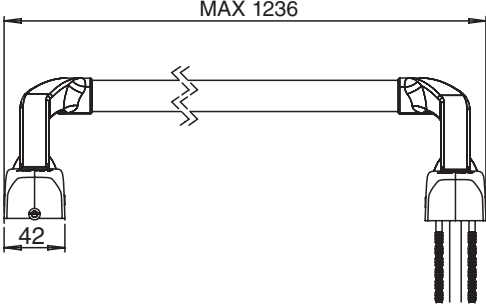
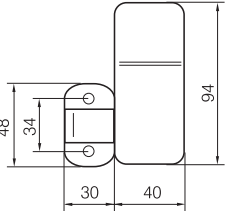
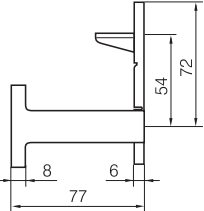
PROFIILIOVEN ULKOPUOLEN PAINIKKEET, KÄYTETÄÄN EXIT-PUOMIN PB001 KANSSA

Tuote	Tuotenumero	Pintakäsittely	Mittakuva
Puolipainike PRESTO 3-20/0651 EN179	DH060	Al/AHO Al/CR	
Puolipainike INOXI 3-19/0651 EN179	DH070	Rt satiini	
Puolipainike INOXI 3-19k/0651 EN179	DH073	Rt satiini	
Puolipainike PARLAMENT 2/0651	DH002	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	
Puolipainike PARLAMENT 22/0651	DH022	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	
Puolipainike FORUM 4/0651	DH004	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR Ms/HA	
Puolipainike POLAR 6/0651	DH006	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR Ms/HA	
Puolipainike PRESTO 3-16/0651	DH050	Ms/KILA Ms/CR Ms/HCR	

TYÖNTÖLEVYT

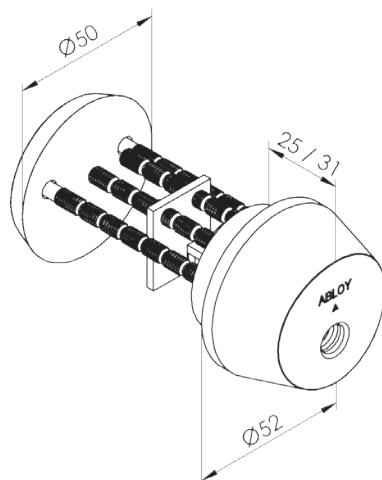
Tuote	Mittakuva
Avainpesä-työntölevy CY077 ja CY080 Pinta- käsittely CR HCR M HN Huom! Pintakäsit- tely koskee vain avain- pesää	     

PUOMI JA SINETTI

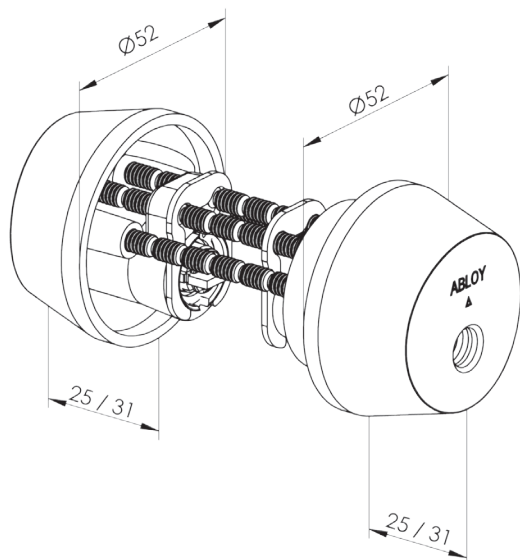
Tuote	Mittakuva
Puomi PBE001, PBE002 PBE003 Pinta- käsittelyt CR HCR M HN	  
Sinetti EH900 Huom! Vaihto- sinetti EH901	  

UMPIOVI

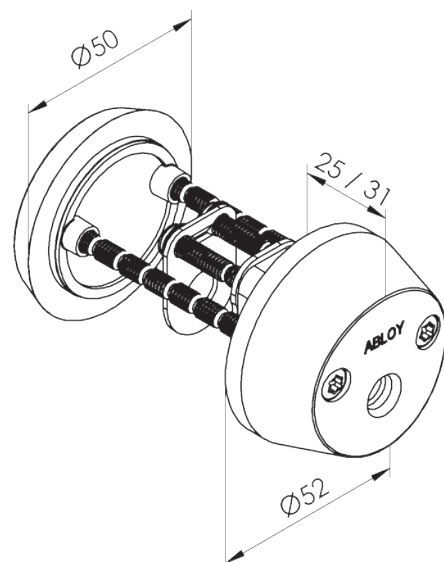
CY037



CY002

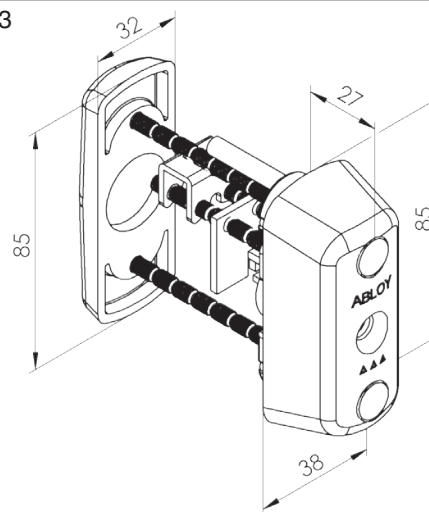


CY021

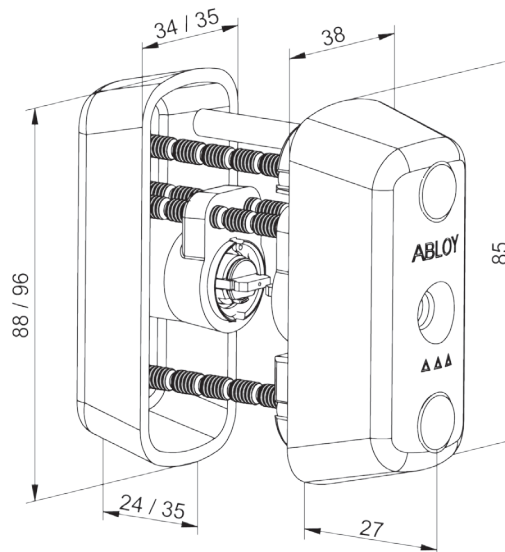


PROFILIOVI

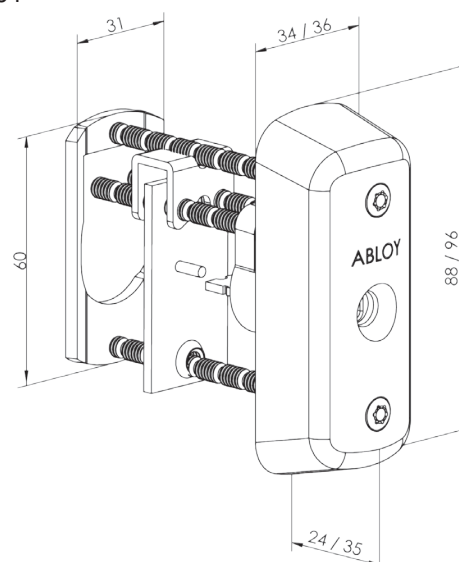
CY063



CY065

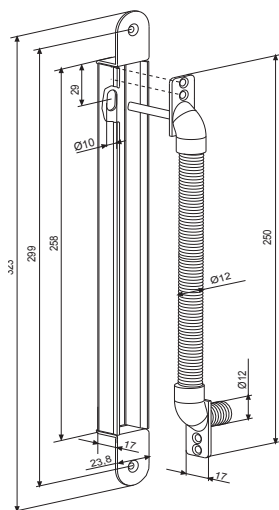


CY064



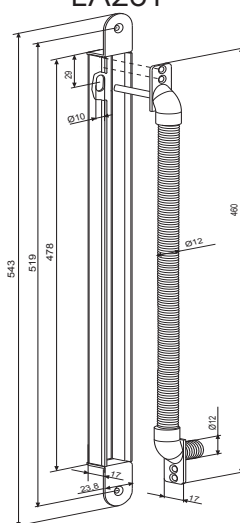
YLIVIENTISUOJAT

EA280



Suurin sallittu avauskulma
120°

EA281



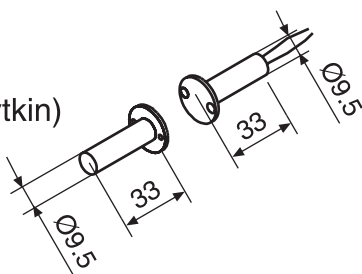
Suurin sallittu avauskulma
180°.
Käytetään aina kun
saranalinja on yli 20 mm
karmin pinnalta.

MAGNEETTIKOSKETTIMET

Puuoviin:

EA501 (1 x kytkin)

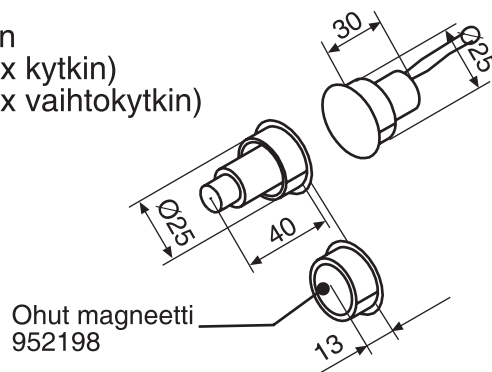
EA503 (2 x vaihtokytkin)



Metallioviin

EA502 (1 x kytkin)

EA500 (2 x vaihtokytkin)



JATKOKAAPELIT

ABLOY® jatkokaapelilla taataan lukon toimivuus 200 000 avauskertaan.
Kaapelit on testattu myös palo-ovissa.

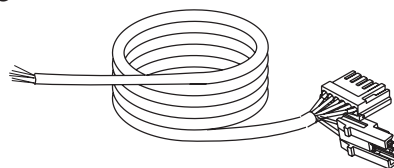
- 18 x 0.14 mm²

- Käyttölämpötila: -20° C - +60° C

Lukoille EL480, EL580, EL581

ABLOY® EA210 (6 m)

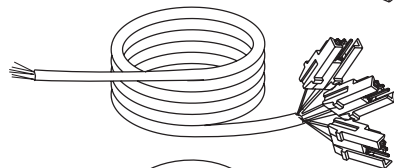
ABLOY® EA220 (10 m)



Lukoille EL402, EL502

ABLOY® EA211 (6 m)

ABLOY® EA221 (10 m)

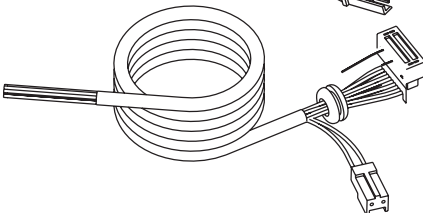


Lukoille EL490, EL593, PE590, PE592

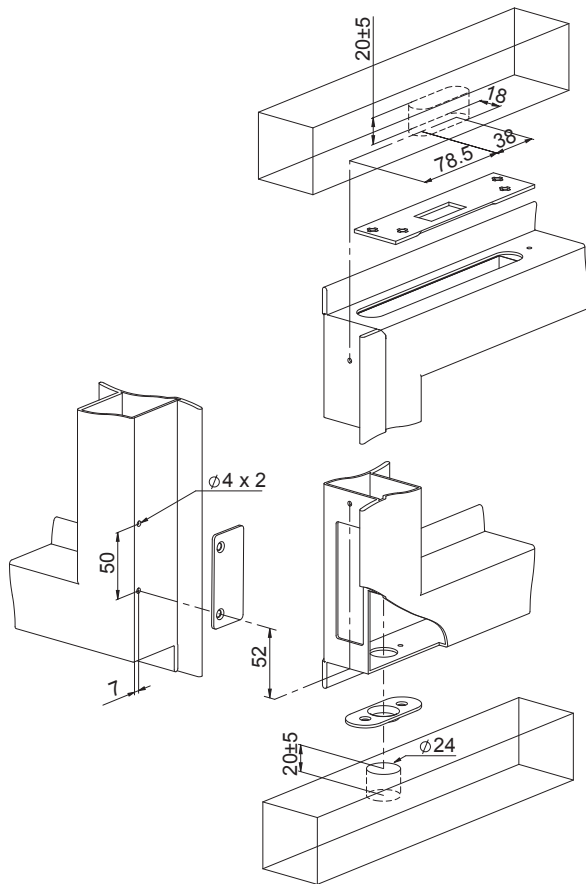
ABLOY® EA217 (6 m)

ABLOY® EA227 (10 m)

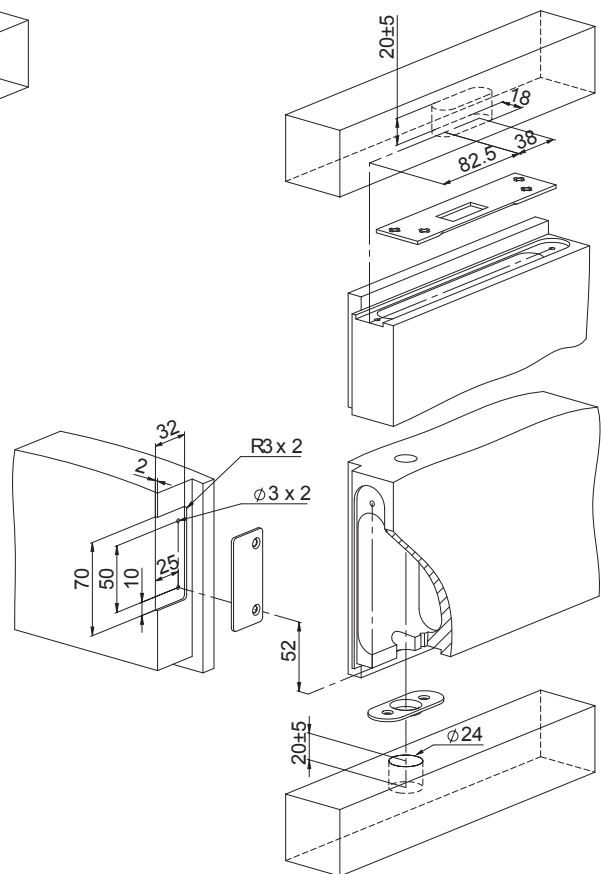
ABLOY® EA228 (0,5 m)

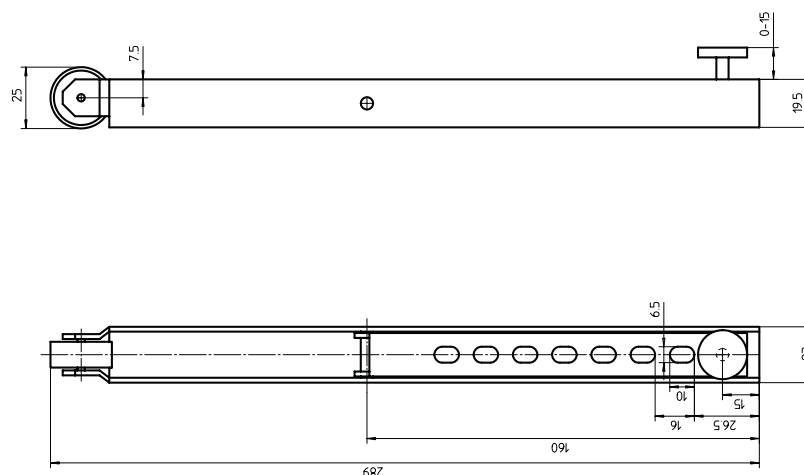
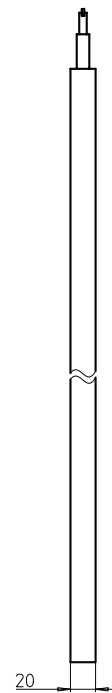


Profiliovi



Umpiovi







ABLOY® EXIT - POISTUMISTUOTTEIDEN TESTAUS, ASENNUS JA HUOLTO

ABLOY® EXIT- tuotteet on testattu ja hyväksytty EN 179- ja EN 1125- standardien edellyttämällä tavalla akreditoitun testaus- ja sertifiointilaitoksen toimesta. Tuotekokonaisuudet on testattu- ja hyväksytty yhdessä.

Asennusohjeissa on määriteltä, mitkä tuotteet voidaan yhdistää. Painikkeen, työntölevyn ja puomin korkeus lattiapinnasta tulee olla välillä 900 – 1100 mm. Asentajan vastuulla on asennuksen oikeellisuus ja virheettömyyden toiminnan tarkastaminen valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Poistumistieovien moitteettoman toiminnan varmistamiseksi Abloy suosittelee että **ABLOY® EXIT** -tuotteet tulee huoltaa ja toiminta tarkastaa valmistajan huolto -ja tarkastusohjeiden mukaisesti 3 kk: n välein.

Huollosta ja toiminnan tarkastamisesta vastaa kiinteistön omistaja. Työn suorittajalla tulee olla riittävä pätevyys.

Mekaanisten **ABLOY® EXIT** -tuotteiden asennusohjeet toimitetaan painike-, työntölevy- ja puomipakkausten mukana. Sähkömekaanisten lukkorunkojen asennuksesta vastaa aina ABLOY -valtuutettu lukkoliike.

Huolto-ja tarkastusohjeet on saatavana
ABLOY EXTRANET -sivustolta
sekä Internet-sivuilta www.abloy.fi.

ABLOY® EXIT -TUOTTEIDEN YHTEENSOPIVUUS

						PAINIKEPARI				SISÄPUOLEN PAINIKE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		PUOMI		TYÖNTÖLEVY		UMPIOVI		PROFIILIOVI		UMPIOVI		PROFIILIOVI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		PBE001	PBE002	PBE003	CY077 (avainpesä+työntölevy)	CY080 (avainpesä+työntölevy)	INOXI 3-19/032 INOXI 3-19K/032 PRESTO 3-20/032 STRATO 13/032 O ja V FORUM EXIT 4/0630 POLAR EXIT 6/0630	INOXI 3-19/0650 INOXI 3-19K/0650 PRESTO 3-20/0650 STRATO 13/0650 O ja V FORUM EXIT 4/0630 POLAR EXIT 6/0630	INOXI 3-19/030 INOXI 3-19K/030 PRESTO 3-20/030 STRATO 13/030 O ja V FORUM EXIT 4/0630 POLAR EXIT 6/0630	INOXI 3-19/0630 INOXI 3-19K/0630 PRESTO 3-20/0630 STRATO 13/0630 O ja V FORUM EXIT 4/0630 POLAR EXIT 6/0630																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
LUKKORUNKO		EN1125		EN179										ULKOPUOLEN PAINIKE (0321/0651 kilpi)			ULKOPUOLEN VEDIN			SINETTI (varapoistumistiet)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
MEKAANISET LUKKORUNGOT		UMPIOVET		LE180 ja LE181																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

-  = Valittavana painikepari
-  = Sisäpuolella valittavana puomi ja ulkopuolella painike
-  = Sisäpuolella valittavana työntölevy tai puomi ja ulkopuolella vedin
-  = Sisäpuolella valittavana painike tai painike-sinetti ja ulkopuolella vedin

Ulkopuolen painikkeet / vetimet **ABLOY®** -rakennushelojen valikoimasta



PÄÄKAUPUNKISEUTU

Anssi Liski
Myyntipäällikkö
Puh. 020 599 4277
Gsm 050 327 5735

ESPOON MYYNTIKONTTORI
Lars Sonckin kaari 12
02600 ESPOO
Puh. 020 599 4200
Faksi 020 599 4377

Tapani Alanko
Puh. 020 599 4269
Gsm 040 869 0162

Riitta Nikander-Koivula
Puh. 020 599 4258
Gsm 0400 816 176

Ahti Ovaskainen
Puh. 020 599 4259
Gsm 050 330 6936

Noora Piironen
Puh. 020 599 4263
Gsm 040 868 9948

Teemu Saarikko
Puh. 020 599 4270
Gsm 0400 753 458

LÄNSI-SUOMI

Timo Tallus
Myyntipäällikkö
Puh. 020 599 2325
Gsm 050 527 9076

TAMPEREEN MYYNTIKONTTORI
Hatanpään valtatie 26
33100 TAMPERE
Puh. 020 599 3111

Keijo Mäntyniemi
Puh. 020 599 3655
Gsm 0400 623 227

SEINÄJOKI
Juhani Yli-Kojola
Puh. 020 599 3220
Gsm 0400 564 780

TURUN MYYNTIKONTTORI
Oskarin aukio 5 B, 2.krs
20780 KAARINA

Marko Pietikäinen
Puh. 020 599 4287
Gsm 0400 449 000

ITÄ- JA POHJOIS-SUOMI

Juha Haantio
Myyntipäällikkö
Puh. 020 599 2233
Gsm 0400 278 111

JOENSUUN MYYNTIKONTTORI
Wahlforssinkatu 20
80100 JOENSUU
Puh. 020 599 2501 (vaihte)
Faksi 020 599 2247

JOENSUU
Pasi Ihatsu
Puh. 020 599 2237
Gsm 0400 887 650

LAPPEENRANTA
Janne Kosonen
Puh. 020 599 2244
Gsm 040 653 0206

OULU
Timo Markkanen
Puh. 020 599 3221
Gsm 0400 295 777

RAUTAKAUPPAMYYNTI

Jorma Luikku
Myyntipäällikkö
Puh. 020 599 4264
Gsm 040 718 0333
ESPOO

Kimmo Nilsén
Puh. 020 599 2402
Gsm 050 328 9486
JOENSUU

TEOLLISUUSMYYNTI

Ikkuna- ja oviteollisuus
Mika Wanne
Puh. 020 599 4020
Gsm 0400 295 711
BJÖRKBODA

Kalusteteollisuus
Jari Rätty
Puh. 020 599 2315
Gsm 050 409 0994
JOENSUU

AVAINASIAKKUUDET

Joona Sundman
Avainasiakaspäällikkö
Puh. 020 599 4250
Gsm 040 673 6510
ESPOO

Antti Pekkanen
Avainasiakaspäällikkö
Puh. 020 599 3576
Gsm 040 589 9859
TAMPERE

TEKNINEN TUKEA

Mekaaniset lukkorungot
Puh. 020 599 4672
Faksi 020 599 4352

Teollisuushelat
Puh. 020 599 3230

Saranat
Puh. 020 599 3507
Faksi 020 599 4209

Rakennushelat
Puh. 020 599 2270
Faksi 020 599 2209

Laitelukitustuotteet
Puh. 020 599 2383
Faksi 020 599 2209

Rakennuslukitustuotteet
Puh. 020 599 2674
Faksi 020 599 2206

Sähkölukot
Puh. 020 599 2404
Faksi 020 599 2209

Oviautomatiikka ja ovensulkimet
Puh. 020 599 2221
Faksi 020 599 2284

ABLOY CONTROL+
Puh. 020 599 2550
Fax. 020 599 2206

ABLOY CLIQ ja KEYAXXESS
Puh. 020 599 2770
Fax. 020 599 2206

ABLOY OPTIMA, RX ja APERIO
Puh. 020 599 2880
Fax. 020 599 2206

email: customersupport.technical@abloy.com

TILAUKSET

JOENSUUN TEHDAS
Wahlforssinkatu 20
80100 JOENSUU
Puh. 020 599 2501 (vaihte)

Tilaukset puh. 020 599 2334
Faksi 020 599 2247

Soittajahinnat 0205 -alkuisiin numeroihin:

BJÖRKBODAN TEHDAS
25860 BJÖRKBODA
Puh. 020 599 4402 (vaihte)
Faksi 020 599 4249

Tilaukset puh. 020 599 4425
Faksi 020 599 4117

kiinteästä verkosta 8,28 snt/puh + 7 snt/min
matkapuhelimesta 8,28 snt/puh + 17 snt/min

KOTIMAAN MYYNTI, JOHTO

Jari Perälä
Myyntijohtaja
Lars Sonckin kaari 12
02600 ESPOO
Puh. 020 599 4276
Gsm 0400 328 599

Viimeisimmät yhteystiedot saatte
kotisivuiltamme: www.abloy.fi
Email: etunimi.sukunimi@abloy.com

ABLOY® -valtuutettu lukkoliike



www.abloy.fi

Etelä-Suomi
Abloy Oy
Lars Sonckin kaari 12
02600 ESPOO
puh. 020 599 4200
fax 020 599 4377

Länsi-Suomi
Abloy Oy
Tohlopinranta 28
33270 TAMPERE
puh. 020 599 3111
fax 020 599 3480

Itä- ja Pohjois-Suomi
Abloy Oy
Wahlforssinkatu 20
80100 JOENSUU
puh. 020 599 2501
fax 020 599 2209



An ASSA ABLOY Group brand

Abloy Oy on johtavia lukko- ja rakennushelavalmistajia ja sähköisen lukitusteknologian edelläkävijä.

ASSA ABLOY on maailman johtava oviympäristöratkaisujen toimittaja, joka tarjoaa asiakkailleen turvallisia ja helpokäyttöisiä sovelluksia ovien avaamiseen ja sulkemiseen.

ASSA ABLOY