

STANDARDIT JA VAATIMUSTASO

	Palo EN1634	EXIT EN179, EN1125	Mekaaninen EN12209 *	Sähköinen EN14846 **	Taka- lukitus	Toiminta
ECONOMY						
MEKAANINEN	LC102	-		-		x
	LE180	-	-	-		x
	LE184	-	-	-		a
	LE185		-	-		x
	LC190	-		-		x
	LC193, LC194	-		-		a
	LC197	-		-		-
	LC290	-		-		-
	LC960			-		-
STANDARD						
SOLENOIDI	EL581	-	vain EN179	-	-	a
	EL583	-		-	-	a
MOLENOIDI	BL581	-		-	-	a
	BL583	-		-	-	a
PREMIUM						
MOOTTORI	EL596/ EL596FU/FL	-	vain EL596 on EN179- hyväksytty	-	-	a
a Automaattinen x Päivä/yö -asento - Ei takalukitustilaa						

* EN12209 Standardissa testataan mm. mekaanisten lukkojen murto-
lujuus, korroosionkesto
ja kulutuskestävyys
sekä mihin käyttökoh-
teeseen lukko soveltuu.

** EN14846 Standardis-
sa testataan mm. säh-
kölukkojen murtolujuus,
korroosionkesto, säh-
köinen- ja mekaaninen
kulutuskestävyys, mihin
käyttökohteeseen lukko
soveltuu, sekä sähköi-
sen turvallisuuden taso.

KORKEATASOISET ABLOY® ONEFIT OMINAISUUDET



KORROOSION-
KESTO JA
YMPÄRISTÖ-
OLOSUHTEET



PALO-
HYVÄKSYTTY
EN1634



EXIT
Hyväksytty
poistumistieoviin
EN179, EN1125



SÄHKÖINEN
HÄIRIÖNSIETO



MEKAANINEN
KULUTUKSENKESTO
Testattu mekaanisesti ja säh-
köisesti 200 000 avaus-
ta vähintään 5 kg sivut-
taiskuormalta. PREMIUM
yli 500 000 avasta.



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



FINANSSIALAN
KESKUSLIITON
HYVÄKSYMÄ

Abloy Oy on johtavia lukko- ja raken-
nushelavalmistajia ja sähköisen lu-
kitusteknologian edelläkävijä.

ASSA ABLOY on maailman johtava
oviympäristöratkaisujen toimittaja,
joka tarjoaa asiakkailleen turvallisia
ja helppokäyttöisiä sovelluksia ovi-
en avaamiseen ja sulkemiseen.

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

Länsi-Suomi
Abloy Oy
Hatanpään valtatie 26
33100 TAMPERE
puh. 020 599 3111

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

www.abloy.fi



8808010 5/2021 10000 kpl PunaMusta Oy, Joensuu

Part of ASSA ABLOY

ABLOY

ABLOY® ONEFIT

Yhden mitoituksen
lukkorunkomallisto umpioviin



ABLOY® ONEFIT SOPII SUUNNITELMIISI!

Muutos on pysyvä olotila. Olosuhteet, elämäntilanteet ja kiinteistöjen käyttötarkoitukset muuttuvat. Aina muutokseen ei voi vaikuttaa, mutta siihen voi varautua.

Muutoksen keskellä yksi pysyy. ONEFIT on markkinoiden ensimmäinen yhden mitoituksen lukkorunkomallisto, johon voit luottaa kiinteistön elinkaaren jokaisessa vaiheessa. ONEFIT soveltuu kaikkiin umpioviin omakotitaloista liikekiinteistöihin. Se mukautuu muutostarpeisiin säilyttäen luotettavuutensa.

ONEFIT on aina sopiva valinta suunnitelmaasi, mitä ikinä rakennat tai peruskorjaatkin.

OneFit yhdistää helppokäyttöisyyden ja turvallisuuden

ONEFIT tuo omakotitaloon liikekiinteistöjen lukitusratkaisu-
jen turvallisuuden ja liikekiinteistöihin omakotitalon lukko-
jen helppokäyttöisyyden. Oven avaus käy käden kääntees-
sä: ainoastaan painiketta, työntölevyä tai puomia käyttäen.
Yhdellä mitoituksella saat perinteisten mekaanisten toiminto-
jen lisäksi sähköisesti ohjatut ratkaisut. Kulkemisen helppous
on parhaimmillaan, kun sähköiset ratkaisut liitetään oviauto-
matiikkaan.

Oli kyseessä sitten murtovarmuus tai henkilöturvallisuus, lu-
kot toimivat varmasti silloin ja siten kuin pitääkin. ONEFIT, ku-
ten kaikki muutkin **ABLOY**-lukkorungot, on testattu ja sertifioitu
käyttötarkoituksen mukaisesti.

ONEFIT helpottaa päätöksentekoa

Yhdenmukaistettu mitoitus tuo ainutlaatuisia jatkuvuutta, jol-
laista ei ole ennen ollut tarjolla. Se mahdollistaa oven käyttotar-
koituksen muuttamisen helposti ja esteettisesti. Optimaalinen
oviympäristö saavutetaan yhdistämällä ONEFIT muihin **ABLOY**-
tuotteisiin kuten designpainikkeisiin, nykyaikaisiin avainjärjes-
telmiin ja laadukkaisiin lisävarusteisiin. Suunnitteluvaihees-
sa tehtyjä päätöksiä voi päivittää matkan varrella, sillä kaikki
ONEFIT-lukkorungot sopivat samaan oviporaukseen.

Mitä elämässä tapahtuukin, ONEFIT säilyttää aina toi-
mintavarmuutensa. Se tukee sinua muutoksessa ja kiin-
teistön elinkaaren kaikissa vaiheissa. Tilanteen vaatiessa
voit vaihtaa mekaanisen lukon tilalle sähkölukon, jolloin oven
liittäminen kulunvalvontajärjestelmään on helppoa.

ONEFIT tarjoaa myös langattomat mahdollisuudet

Mekaaninen oviympäristö on vaivatonta päivittää sähköisek-
si ilman kaapelointia. Näin saat samat edut kuin kaapeloidussa
järjestelmässä. Langaton ratkaisu soveltuu yksittäiseen oveen,

ABLOY® Aaltotelki – kevyesti turvallisempaan lukitukseen

STANDARD- ja PREMIUM-
-tason lukoissa on vakio-
na patentoitu Aaltotelki.
Aaltoteljellä saavutetaan
korkeampi kestävyys ja
murtoturvallisuus. Aalto-
kuvion ansiosta teljen ra-
kenne on vahvempi ja toi-
minta kevyempää: oven
avaaminen ja sulkeminen
onnistuu pienemmäl-
lä voimalla, mutta mur-
totilanteissa ovi kestää
suurempia voimia. Kaik-
ki tämä entistä äänettä-
mämmin.

usean oven keskuslukitusjärjestelmään tai jopa täydelliseen ku-
lunvalvontaan. Langattomien lukkorunkojen patentoitu tekniik-
ka takaa pienen virrankulutuksen ja varmistaa paristoille pitkän
vaihtovälin.

ONEFIT säilyttää arvonsa

Korkeatasoinen **ABLOY**-laatu materiaaleissa, suunnittelussa ja
tuotannossa takaavat ONEFIT-lukkorungoille pitkän ja toimin-
tavaran käyttöiän.

Valitsemalla ONEFIT-tuotteen osaksi lukitusratkaisua saat
tueksesi koko maan kattavan **ABLOY**-valtuutettujen lukkoliik-
keiden verkoston. Näin voit varmistua, että saat ammattitaitois-
ta palvelua, alkuperäisiä **ABLOY**-tuotteita ja kattavan takuum-
me.

ECONOMY

Laadukkaat tuotteet mekaanisiin lukitusratkaisuihin. ECONOMY
on oiva ratkaisu omakoti- ja pientaloihin sekä julkisiin kiin-
teistöihin. ECONOMY-tason tuotteet täyttävät liikekiinteistö-
jen laatuvaatimukset niin kestävyudessa, käyttövarmuudessa
kuin turvallisuudessa. Tuotteistosta löytyvät oikeat ratkaisut
myös palo- ja poistumistieoviin.

ECONOMY-tason lukot avataan ulkopuolelta aina avaimella.
Sisäpuolen avaustoiminnoksi voit valita esimerkiksi

- perinteisesti vääntönupilla avattavan oven varustettuna painikkeella tai vetimellä
- kevennetyn avaustoiminnon, jossa oven avaaminen onnistuu yhdellä kädellä kevyesti vääntönuppiä ja painiketta käyttäen
- poistumistieturvallisen avaustoiminnon, jossa oven avaami-
nen onnistuu helposti painiketta, työntölevyä tai puomia
käyttäen.

STANDARD

Tasokkaat, sähköisesti ohjatut tuotteet omakotitalojen ul-
ko-oviin ja liikekiinteistöjen sisäoviin. STANDARD-taso tarjo-
aa joustavan liittymän kulkuoikeuksien hallintaan ja mahdolli-
suuden käyttäjän tunnistamiseen, myös langattomasti. Kaikki
STANDARD-tason tuotteet sopivat käytettäväksi palo- ja pois-
tumistieoivissa. Ne ovat liitettävissä muihin kiinteistön toimi-
vuutta ja turvallisuutta ohjaaviin järjestelmiin.

STANDARD-tason lukot voidaan avata ulkopuolelta avaimella,
kauko-ohjaimella tai sähköisellä tunnisteella. Lukko avautuu
sisäpuolelta helposti painiketta, työntölevyä tai puomia käyt-
täen. Vaihtoehtoisesti avaustoiminnoksi voit valita esimerkiksi

- perinteisesti vääntönupilla avattavan oven varustettuna sähköisesti ohjattulla painikkeella
- kahteen suuntaan sähköisesti ohjatun painikkeen.

PREMIUM

Tämä tuotetaso tarjoaa alan parhaat sähköiset lukitusratkai-
sut. Käyttömukavuus, kestävyys ja älykkäät toiminnot takaavat
turvallisuuden vaativissakin ympäristöissä. Kun kyseessä ovat
vilkkaisesti liikennöidyt ovet tai korkean turvallisuustason koh-
teet, valitse PREMIUM. Parhaiten PREMIUM-tason lukot pääse-
vät oikeuksiinsa yhdistettynä oviautomatiikkaan, jolloin turval-
lisuus laajenee tarkoittamaan myös esimerkiksi esteettömyyttä
ja hygieenisyyttä.

PREMIUM-taso tuo markkinoille lukkojen älykkäät sähköiset
ohjaustoiminnot. Turvatilassa ovi on kahteen suuntaan kulun-
valvottu, jolloin oven käyttäjän täytyy tunnistautua kulkiessa si-
sään ja ulos (esim. dementiaosasto). Turvatilassa ovea ei voida
avata sisäpuolelta ilman kulkuoikeutta, joten murtotilanteessa
lukon avaaminen – esim. rikkomalla oven lasi – on mahdotonta.

PREMIUM-tason lukko on liitettävissä muihin kiinteistön toi-
mivuutta ja turvallisuutta ohjaaviin järjestelmiin. Korkeiden tur-
vallisuusvaatimuksien täyttäminen ja toimintojen monipuoli-
suus korostavat Premium-lukon käyttömukavuutta.

PREMIUM-tason lukot voidaan avata ulkopuolelta avaimella,
kauko-ohjaimella tai sähköisellä tunnisteella. Lukko avautuu
sisäpuolelta helposti painiketta, työntölevyä tai puomia käyt-
täen. Vaihtoehtoisesti avaustoiminnoksi voit valita esimerkiksi

- sähköisesti ohjatun painikkeen, jolloin kulku on valvottua molempiin suuntiin. Sähköisesti ohjattu painike aktivoi poistumistien sähkökatkoksen sattuessa tai hätätilanteessa kun painikkeen toiminto on liitetty paloilmoinjärjestel-
mään tai hätäavauspainonappiin
- automaattisesti avautuvan oven oviautomatiikalla.

ONEFIT-lukkorunkomallisto muodostuu kolmesta tuo-
tetasosta, joista voit valita omasi turvallisuus-, toimin-
nallisuus- ja käytettävyystarpeittesi mukaan. Voit päivit-
tää tuotetason, kun lukitustarpeissa tapahtuu muutoksia.