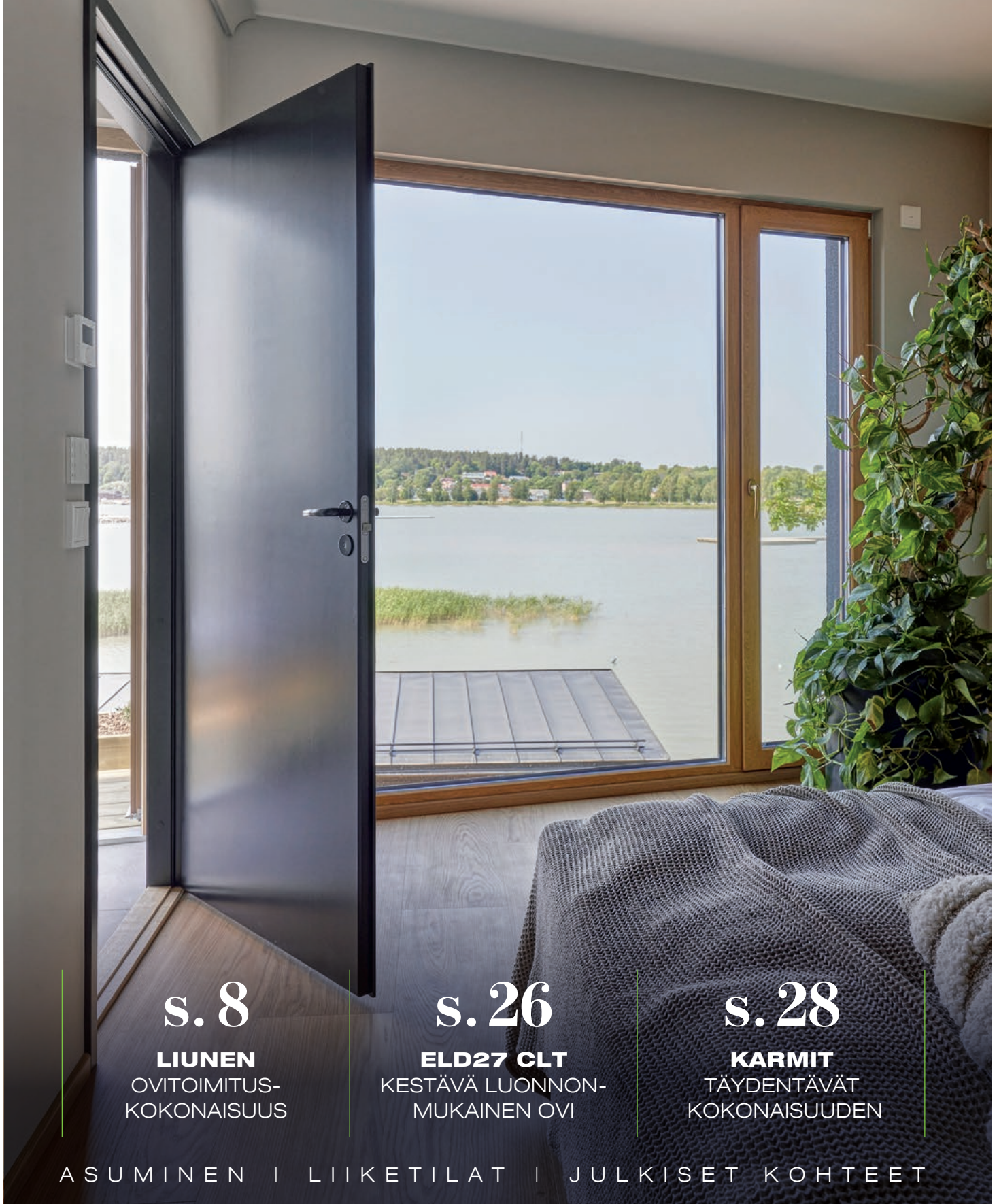


# Liune Door



KOTIMAINEN KÄÄNTYVÄ SISÄOVI

OVIMALLISTO



s. 8

**LIUNEN**  
OVITOIMITUS-  
KOKONAISUUS

s. 26

**ELD27 CLT**  
KESTÄVÄ LUONNON-  
MUKAINEN OVI

s. 28

**KARMIT**  
TÄYDENTÄVÄT  
KOKONAISUUDEN

ASUMINEN | LIIKETILAT | JULKISET KOHTEET



OVI40 | ELD19



KLASSIKKO | ELD4



TÄHTI | ELD8



SAFE | ELD22

# SISÄLLYSLUETTELO

## LIUNE DOOR ESITTELY

LIUNE OVIRATKAISUT TUOVAT TILAA .....	4
LIUNE DOOR KÄÄNTYVÄT SISÄOVET .....	6

## TEKNISET TIEDOT

LIUNE DOOR OVIKOKONAISUUS .....	8
OVEN KÄTISYYDEN VALINTA .....	8
ÄÄNITEKNISET OMINAISUUDET .....	9

## OVIMALLISTO

OVI40   ELD19 .....	10
KLASSIKKO   ELD4 .....	12
TÄHTI   ELD8 .....	14
SAFE   ELD22 .....	16

STRIPE   ELD23 .....	18
CITY   ELD24 .....	20
ONNI   ELD25 .....	22
KARE   ELD26 .....	24
CLT   ELD27 .....	26

## KARMIT

MUSTAT, VALKOISET, CLT .....	28
------------------------------	----

## HELÄT

PAINIKE .....	29
LUKKO .....	30
PEITEKILPI .....	31

STRIPE | ELD23



CITY | ELD24



ONNI | ELD25



KARE MUSTA | ELD26





Korkealaatuiset ympäristöystävälliset tuotteet sekä kotimaisuus tekevät Liunen ovikokonaisuudesta kestävän ja halutun.

## Liunen uusi innovaatio — ekologisesti kestävä kuusesta valmistettu CLT-ovi

Tämä monikäyttöinen uutuus tuo raikkaan ilmeen ja kestäväns eleganssin kotisi jokaiseen tilaan edustaen samalla luonnonläheistä kauneutta ja eettistä valintaa. Olipa kyseessä olohuone, makuuhuone tai vaikkapa työtila, tämä ovi sulautuu saumattomasti ympäristöönsä tarjoten samalla persoonallisuutta ja tyylikkyyttä.

Liunen CLT-ovi ei ole pelkkä ovi – se on statement, joka kertoo arvoistasi ja sitoutumisestasi ympäristö vastuullisuuteen. Valitse laatua, valitse kestävyyttä, valitse Liunen uutuusovi. Tervetuloa avamaan ovi tulevaisuuteen!

### CLT:N EDUT

- CLT on hyvin tukeva ja massiivinen rakenne.
- Hyvä lämmöneristävyys.
- Parhaat lujuusominaisuudet
- Miellyttävä ja terveellinen sisäilma.

# LIUNE TIIMI ON SUUNNITELLUT VÄLIOVET KODIN ARKEEN JA JUHLAAN



Kodissa asut, iloitset ja unelmoit. Sisäänkäynti tärkeään maailmaan, Sinun maailmaasi on Liunen kautta. Olemme toteuttamassa ideoita, jotka koskevat kotisi väriä, muotoilua, tilaa, valon leikkiä ja tunnelmaa. Kun tilaat LIUNEN, saat kotimaisen ja korkealaatuisen tilan toteuttaa unelmia.

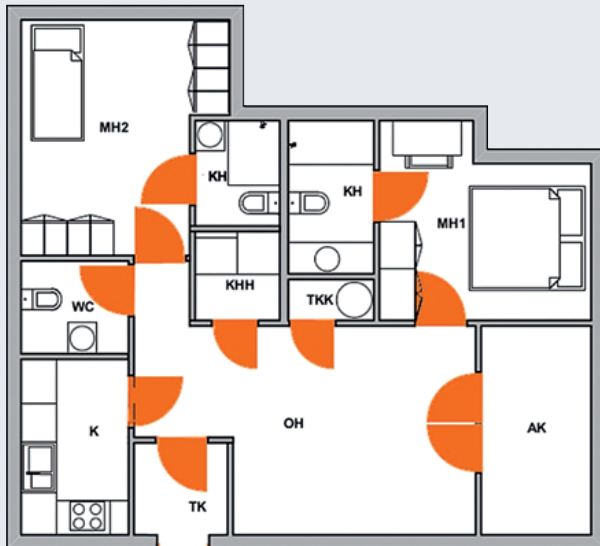
Täydellinen koti on erittäin yksilöllinen käsite. Siksi teemme parhaamme, jotta jokaisen vaatimukset ja toiveet voidaan ottaa huomioon.

Kiinnitämme suurta huomiota valmistusprosessien ympäristövaikutuksiin, energiankulutukseen ja ergonomiaan. Tuotteiden toimiva kokonaisuus perustuu tuoteosien jatkuvaan kehitykseen ja laadunvalvontaa.

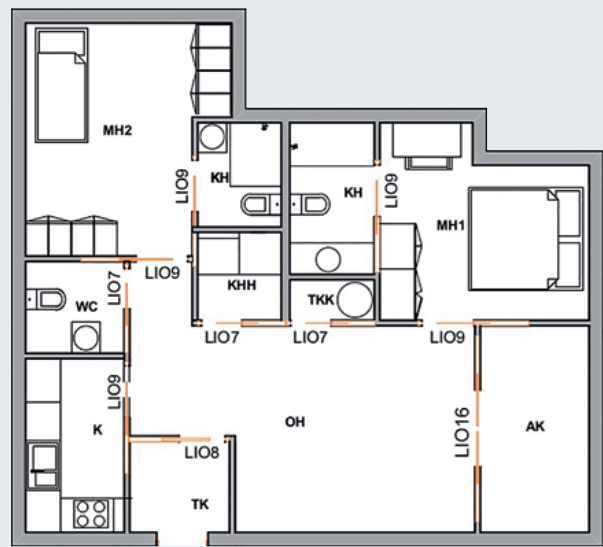
Tutustu LIUNE kokonaisuuteen, ja huomaat, että ihastut siihen aivan kuten me teimme.

## LIUNE OVIRATKAISUT TUOVAT TILAA JA UNELMIA!

### LIUNE DOOR — kääntyvät sisäovet



### LIUNE DOOR — integroidut liukuovet



Toimisto, koti, vapaa-ajan asunto — kaikkeen löytyy Liunelta tilaratkaisu [www.liunedoor.com](http://www.liunedoor.com)

LIUNE  
NORDIC  
DESIGN



OVEN VÄRI VALITTA-  
VISSA TIKKURILAN  
VÄRIVALIKOIMASTA.



SAATAVANA  
LIUNE DOOR  
LIUKUOVENA.

ASTU LIUNEN MAAILMAAN!



Upeita sisustushetkiä  
LIUNE DOOR  
maailmassa  
[www.liunedoor.com](http://www.liunedoor.com)



## KÄÄNTYVÄT SISÄOVET TÄYDENTÄVÄT LIUNEN OVIMALLISTON

Liune tunnetaan ominaisuuksiltaan korkeatasoisista seinän sisään liukuvista väliovista, jotka eristävät ääntä, jättävät seinätilan vapaaksi ja vapauttavat kodin neliöitä merkittävästi kääntyvään oveen verrattuna.

Joissakin talon rakenteissa seinän sisään liukuvaa ratkaisua ei kuitenkaan ole mahdollista toteuttaa, joten Liunen ovimalliston kääntyvillä sisäovilla saat kodin kaikki ovipinnat yhtenäiseksi kokonaisuudeksi.

Liune Door kääntyvät sisäovet on merkitty ovimallistoon ELD-tunnuksella. Väliovimalleja voi personaloida erilaisilla väri- ja painikeratkaisuilla, ja lisäksi oven peilien määrään on mahdollista vaikuttaa.

Aivan kuten taskuovetkin, myös Liunen kääntyvät ovet valmistetaan alusta loppuun kotimaisena laatutyönä ja niistä on tehty EPD-ympäristöseloste, joka esittää luotettavasti olennaiset ja vertailukelpoiset tiedot valmistetun tuotteen ympäristövaikutuksista. Liunen laatuun voi luottaa.

Liunen ajattomat ja helposti muunneltavat oviratkaisut tekevät kodistasi klassikon [www.liunedoor.com](http://www.liunedoor.com)



Oven käsisyys  
on helppo  
vaihtaa.





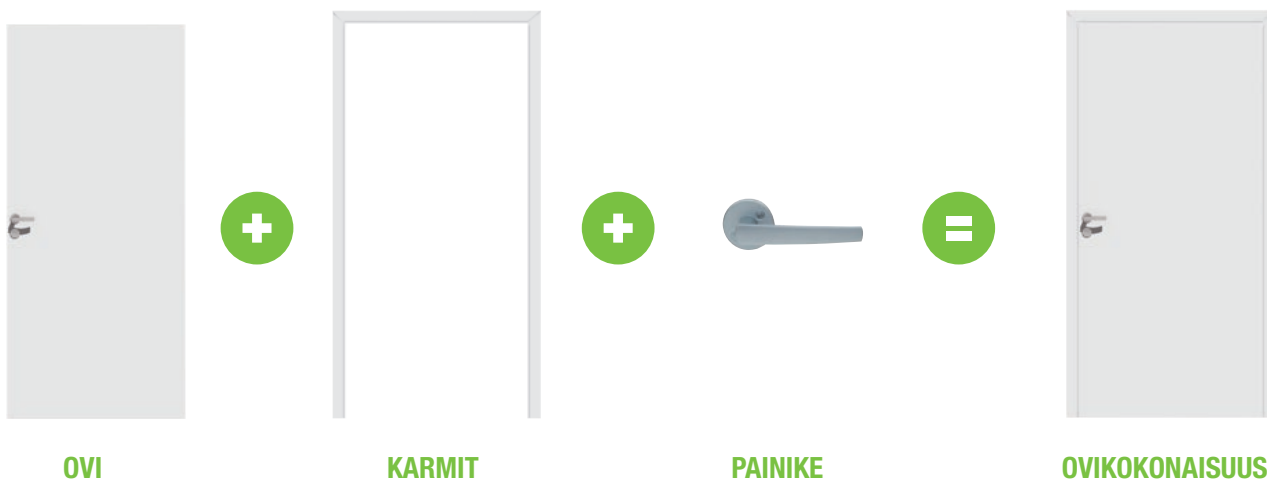
### **WC-tilan ovet**

ELD19 OVI40 on käsitelty kosteutta kestäväällä maalilla Tikkurilan värikartan beige J484 sävyllä.

# LIUNEN OVITOIMITUSKOKONAISUUS

**LIUNE DOOR** — kääntyvät sisäovet

**TOIMITUKSEEN KUULUU** asennusvalmiit ovi, karmit ja painike.



## KARMIT

Karmisyvyys 92 mm. Karmit ovat maalattua mäntyä. Karneissa on valmiina tiivisteet, joka mahdollistaa hiljaisen sulkeutumisen.

Karneissa on myös valmiina (3) kolme saranaa. Toimituksessa on mukana ruuvit karmelle ja valkoiset karmitulpat.

## OVEN KÄTISYYS

Symmetrisen oven kätsyyden vaihtaminen käy helposti. Asenna ovi karmiin. Jos lukko on ylösalaisin, irrota lukon kiinnitysruuvit ja poista lukko. Käännä lukkoa 180°. Paina lukko takaisin oveen ja kiinnitä ruuvit. Vedä pihdeillä lukon teljestä ja käännä sitä 180°. Lukko ja ovi toimii nyt toiseen suuntaan.

**TUTUSTU LISÄTARVIKKEISIIN**

[www.liunedoor.com/eld-lisatarvikkeet](http://www.liunedoor.com/eld-lisatarvikkeet)





# LIUNE DOOR — integroidut liukuovet

**TOIMITUKSEEN KUULUU** asennusvalmis seinän runkoelementti, ovi vetimellä ja karmit.



## ÄÄNITEKNISET OMINAISUUDET

Rakennuksen akustiikka muodostuu äänestä ja värähtelystä, niiden etenemiseen vaikuttavista rakenteista ja materiaaleista. Osa rakennuksen äänistä koetaan haitallisiksi ja osa hyödyllisiksi. Melu vaikuttaa haitallisesti ihmisen terveyteen, asumisen laatuun, sekä asuinympäristön arvoon tai arvostukseen. Hyvä ääniympäristö mahdollistaa levon, edistää keskittymistä ja antaa mahdollisuuden luottamuksellisten keskustelujen käymiseen. Lisäksi sekä turvallisuus että hyvinvointi paranevat.

Liune DOOR ovet on testattu äänilaboratoriossa. Mittaukset on todentanut Sitowise Group. Liunen kääntyvä sisäovent saavat arvoksi Rw 22-32 dB. Testautimme markkinoiden yleisimmän kenno-oven ja testitulokset oli 12 dB. Ääniteknisissä arvoissa mitä suurempi tulos on, sen parempi äänitekniinen toimivuus tuotteella on.

Haluamme taata parhaan viihtyvyyden ja laadun. Liune Door luo mahdollisimman hyvän aistiesteettömän kokonaisuuden jokaiseen tilaan.



**LUE LISÄÄ LIUNEN ÄÄNERISTÄVYYDESTÄ**

[www.liunedoor.com/aaneneristys](http://www.liunedoor.com/aaneneristys)

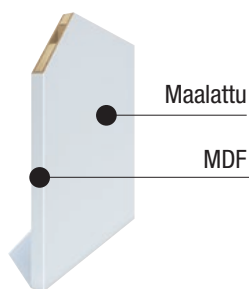
# ELD19 OVI40



LIUNE  
NORDIC  
DESIGN



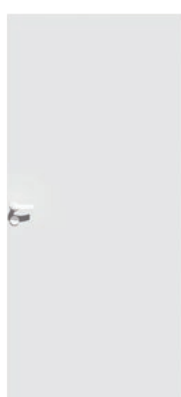
Ota  
tila itsellesi  
— Liunella.



**Erittäin suosittu ja haluttu** sisäovi, joka tarjoaa valkoisen sileän sisäoven. Tämä ajaton ja sävyltään listavalkoinen ovi sopii täydellisesti mihin tahansa sisustukseen. Sen sileä maalipinnoite viimeistelee tilan tyylikkäästi.



painike mattakromi



painike valkoinen



painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD19   SILEÄ MAALATTU
7 x 21	625 x 2040	massiiviovi valkoinen
8 x 21	725 x 2040	massiiviovi valkoinen
9 x 21	825 x 2040	massiiviovi valkoinen
10 x 21	925 x 2040	massiiviovi valkoinen

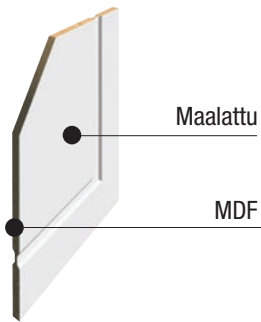
<b>MATERIAALI</b>	MASSIIVIOVI MDF
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	MAALATTU PUOLIHIMMEÄ
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y JA KIILTOASTE 25
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	24 db (kynnyksellä 32 db)
<b>OMINAISUUDET</b>	SUOSITUIN MALLI

# ELD4 KLASSIKKO



LIUNE  
NORDIC  
DESIGN

Klassikko toimii hyvin  
valkoisena ja  
mustana.



**Liunen vakiomallistoon kuuluvat klassiset jyrityt 3-peiliset ovet tarjoavat monipuolisia vaihtoehtoja sisustukseen.**

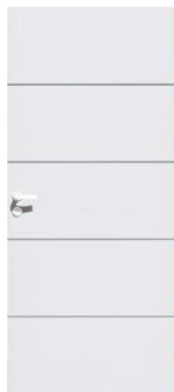
Valkoisen väri luo tilaan puhtaan ja luotettavan tunnelman, joka sopii erinomaisesti esimerkiksi moderniin tai minimalistiseen sisustukseen. Mikäli haluat tuoda oveen enemmän persoonallisuutta, voit valita oven värin, joka täydentää sisustuksesi värimaailmaa.

**KLASSIKKO**



painike mattakromi

**STYLE**

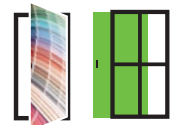


painike valkoinen

**KARTANO**



painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD4 KLASSIKKO   JYRSITTY PEILIOVI
7 x 21	625 x 2040	3-peilinen valkoinen ovi
8 x 21	725 x 2040	3-peilinen valkoinen ovi
9 x 21	825 x 2040	3-peilinen valkoinen ovi
10 x 21	925 x 2040	3-peilinen valkoinen ovi

<b>MATERIAALI</b>	MDF
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	MAALATTU PUOLIHIMMEÄ
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y / RAL 9010
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	24 db
<b>OMINAISUUDET</b>	JYRSINTÖJÄ MYÖS MITTATILAUksesta

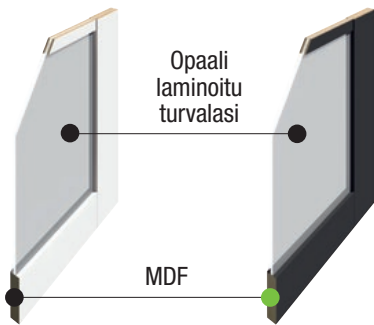
# ELD8 TÄHTI



LIUNE  
NORDIC  
DESIGN



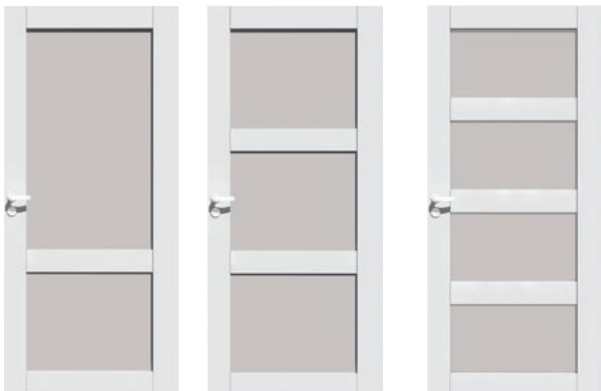
Valitse peilien määrä tyyliisi mukaan.



### TÄHTI on kaunis ja muuntautuva kääntyvä sisäovivaihtoehto.

Valkoisena ja opaalin värisenä saatavan ovimallin ympärillä kulkee tyylikäs kehys, johon asiakas voi itse sommitella haluamansa määrän peilejä. Toimitukseen kuuluvan peilipaketin avulla voit muodostaa itse oven kahdesta neljään peiliä. Liunen vastaava ovi on TÄHTI D8.

#### OVI VALKOINEN/OPAALI

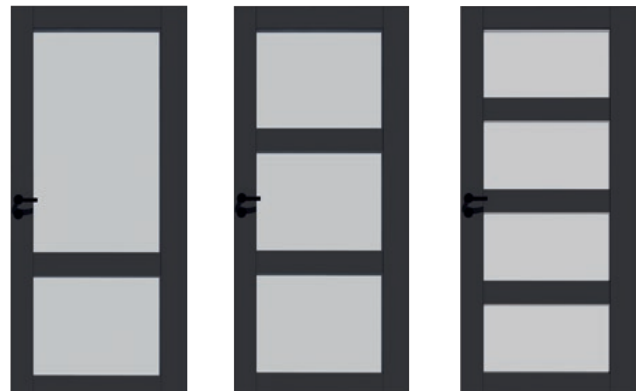


2-peiliä  
painike valkoinen

3-peiliä  
painike valkoinen

4-peiliä  
painike valkoinen

#### OVI MUSTA/OPAALI



2-peiliä  
painike musta

3-peiliä  
painike musta

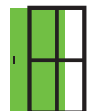
4-peiliä  
painike musta

KOKO	OVILEVY	ELD8 TÄHTI   VALKOINEN/OPAALI
7 x 21	625 x 2040	peiliovi valkoinen/opaali
8 x 21	725 x 2040	peiliovi valkoinen/opaali
9 x 21	825 x 2040	peiliovi valkoinen/opaali
10 x 21	925 x 2040	peiliovi valkoinen/opaali

KOKO	OVILEVY	ELD8 TÄHTI   MUSTA/OPAALI
7 x 21	625 x 2040	peiliovi musta/opaali
8 x 21	725 x 2040	peiliovi musta/opaali
9 x 21	825 x 2040	peiliovi musta/opaali
10 x 21	925 x 2040	peiliovi musta/opaali

<b>MATERIAALI</b>	MDF / 6 mm LAMINOITU TURVALASI
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	MAALATTU PUOLIHIMMEÄ
<b>VÄRI</b>	MDF: VALKOINEN NCS 0502-Y / RAL 9005 MUSTA NCS S9000-N / RAL 9005 LASI: OPAALI
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	24 db
<b>OMINAISUUDET</b>	OMINAISUUDET: 1-4 PANEELIA



# ELD22 SAFE

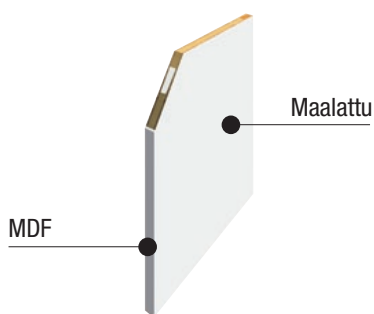


LIUNE  
NORDIC  
DESIGN

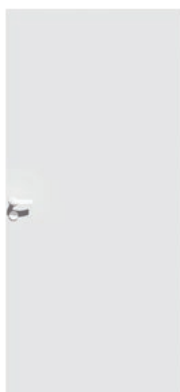




Liune tuo turvaa.



**Liunen Safe-ovikokonaisuus edustaa erinomaista kestävyyttä ja turvallisuutta.** Se soveltuu täydellisesti kaikenlaisiin tiloihin, joissa halutaan estää mikrobikasvustojen esiintyminen ja lisääntyminen. Safe-ovet ovat sopiva valinta sekä kotikäyttöön että erilaisiin julkisiin tiloihin, kuten terveydenhuollon tiloihin, vanhainkoteihin, päiväkoteihin ja kouluihin.



SAFE ovesta on valkoinen ovipainike, valkoinen peitekilpi tai valkoinen lukko



KOKO	OVILEVY	ELD22 SAFE   ANTIBAKTEERIPINTA
7 x 21	625 x 2040	massiiviovi valkoinen
8 x 21	725 x 2040	massiiviovi valkoinen
9 x 21	825 x 2040	massiiviovi valkoinen
10 x 21	925 x 2040	massiiviovi valkoinen

<b>MATERIAALI</b>	MASSIIVI MDF
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	ANTIBAKTEERINEN MAALATTU PUOLIHIMMEÄ
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS 0502-Y
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	23 db
<b>OMINAISUUDET</b>	ANTIBAKTEERINEN KOKONAISUUS, RASITUSLUOKAT RL 04, RL 05, RL 06

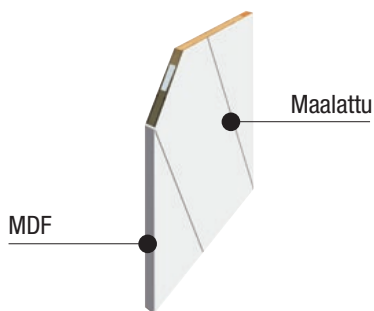
# ELD23 STRIPE



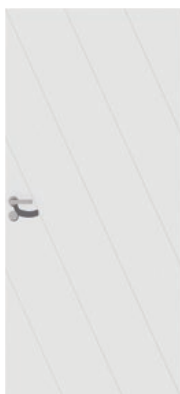
LIUNE  
NORDIC  
DESIGN



Sisusta tyylikkäästi  
vinoraidoilla.



**Stripe-ovi tuo tilaan dynamiikkaa!** Se on tyylikäs ja huomiota herättävä linjakas ovi, jossa on jyrkitty kuvio ja sileä maalipinta. Tämä yhdistettynä Liune Stripe D23 liukuoveen luo tilaan ja hetkeen dynaamisen jatkumon. Painike vaihtoehdot ovat mattakromi, musta ja valkoinen.



painike mattakromi



painike valkoinen



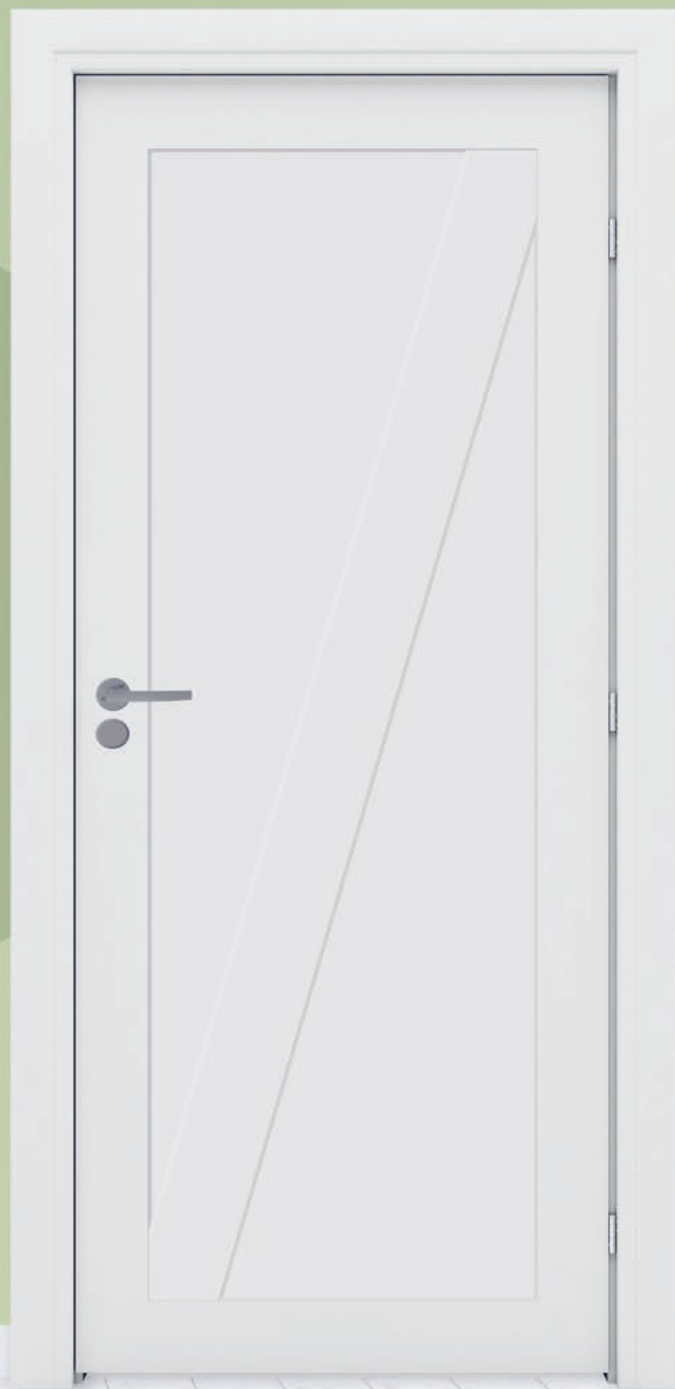
painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD23 STRIPE   VALKOINEN
7 x 21	625 x 2040	tasamassiiviovi valkoinen
8 x 21	725 x 2040	tasamassiiviovi valkoinen
9 x 21	825 x 2040	tasamassiiviovi valkoinen
10 x 21	925 x 2040	tasamassiiviovi valkoinen

<b>MATERIAALI</b>	MDF
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	MAALATTU PUOLIHIMMEÄ
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y JA KIILTOASTE 25
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	24 db
<b>OMINAISUUDET</b>	MODERNI VALINTA

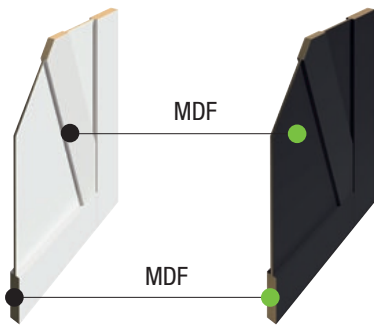
# ELD24 CITY



City Loft vinoreivan  
suunta on valittavissa  
oman maun mukaan.

**LIUNE**  
NORDIC  
DESIGN

Mustaa vai  
valkoista vai  
molempia?



**Liunen puinen erikoisovi CITY LOFT**, on kaupunkimalliksi siloteltu ja valkoiseksi maalattu ovimalli. CITY-ovimuotoilu tuo oveen tyylikkään teeman. Vinoreiva toimitetaan erikseen ja se voidaan kiinnittää kummin päin vain.

#### OVI VALKOINEN



painike valkoinen

#### OVI MUSTA



painike mattakromi



painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD24 CITY   VALKOINEN
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu valkoinen
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu valkoinen
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu valkoinen
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu valkoinen

KOKO	OVILEVY	ELD24 CITY   MUSTA
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu musta
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu musta
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu musta
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu musta

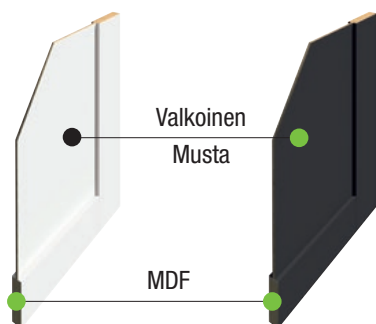
<b>MATERIAALI</b>	MDF
<b>PAKSUUS</b>	32 mm
<b>PINTA</b>	PINNOITETTU
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y / RAL 9010 MUSTA NCS S9000-N / RAL 9005
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	22 db
<b>OMINAISUUDET</b>	KORISTELAUDAN SUUNNAN VOI MUUTTAA

# ELD25 ONNI





Mustaa vai  
valkoista vai  
molempia?



**Valkoinen massiiviovi Onni** luo tilaan viihtyisän tunnelman. Tämä kauniisti raamitettu peiliovi on luotettava valinta, joka sopii monenlaiseseen sisustukseen. Onni-massiiviovi on saatavana myös tyylikkään mustana. Musta raamitettu peiliovi on aina trendikäs valinta ja sopii erinomaisesti esimerkiksi mustilla yksityiskohdilla sisustettuun keittiöön välioveksi.

#### OVI VALKOINEN



painike valkoinen

#### OVI MUSTA



painike valkoinen



painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD25   VALKOINEN
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu valkoinen
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu valkoinen
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu valkoinen
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu valkoinen

KOKO	OVILEVY	ELD25   MUSTA
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu musta
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu musta
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu musta
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu musta

<b>MATERIAALI</b>	MDF
<b>PAKSUUS</b>	32 mm
<b>PINTA</b>	PINNOITETTU
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y / RAL 9010 MUSTA NCS S9000-N / RAL 9005
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	22 db
<b>OMINAISUUDET</b>	TRENDIKÄS VALINTA

# ELD26 KARE

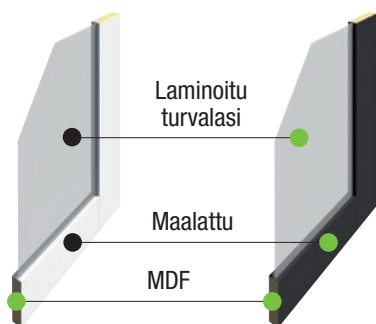


LIUNE  
NORDIC  
DESIGN





Karmit voi valita oven värin ja tai muun sisustuksen mukaan.



**KARE ELD26 on kääntävä sisäovi**, jossa on tyylikäs opaalilasi, joka lisää tilaan valoa ja avaruutta. Ovimallin ympärillä kulkee elegantti kehys, joka on saatavana joko valkoisena tai mustana. KARE kääntyvän sisäoven täydentää kaunis Liunen taskuovi KARE D26.

#### OVI VALKOINEN



painike valkoinen

#### OVI MUSTA



painike mattakromi



painike musta



KOKO	OVILEVY	ELD26 KARE   VALKOINEN/OPAALI
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu valkoinen/opaali
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu valkoinen/opaali
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu valkoinen/opaali
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu valkoinen/opaali

KOKO	OVILEVY	ELD26 KARE   MUSTA/OPAALI
7 x 21	625 x 2040	pinnoitettu musta/opaali
8 x 21	725 x 2040	pinnoitettu musta/opaali
9 x 21	825 x 2040	pinnoitettu musta/opaali
10 x 21	925 x 2040	pinnoitettu musta/opaali

<b>MATERIAALI</b>	MDF / 6 MM TURVALASI
<b>PAKSUUS</b>	40 mm
<b>PINTA</b>	PINNOITETTU
<b>VÄRI</b>	VALKOINEN NCS S0502-Y / RAL 9010 MUSTA NCS S9000-N / RAL 9005
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	24 db
<b>OMINAISUUDET</b>	VALOISA VALINTA

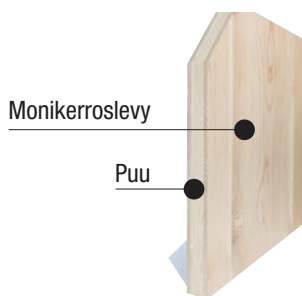
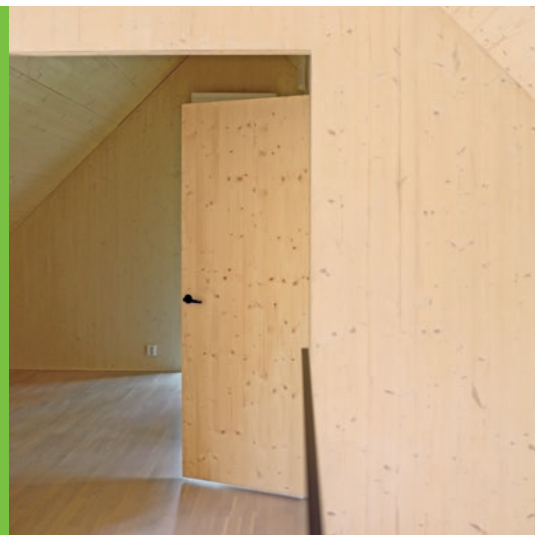
# ELD27 CLT



LIUNE  
NORDIC  
DESIGN



Luonnollisen kaunis  
puupinta tuo pehmeyttä  
tilaan.



**Cross Laminated Timber (CLT)** oven pintakerros koostuu ensiluokkaisesta kuusesta ja reunat on viimeistelty oksattomasti ja virheettömästi. Monikerrosrakenne 42 mm, jossa oven ydin on 24 mm runko, jonka ympärille on ristiin liimattu 9 mm lamellit. Oven pinta on veistetty ja pitkittäissuuntaan harjattu sekä viimeistely pintahionnalla. Asiakas voi tehdä materiaaliin haluamansa pintakäsittelyn, jolloin kohdekohtaisesti saa haluamansa sävyn.



painike valkoinen



painike mattakromi



painike musta

#### KARMIT

Karmit valmistetaan mittaan kuusilankusta. Karmisyvyys on 92 mm. Ne voi käsitellä Tikkurilan kuultovärikartan mukaan tai lakata kirkkaalla lakalla.

#### SARANAT

Ovessa on valmiiksi kiinnitettyinä koosta riippuen 2-3 piilosaranaa, jotka varmistavat huulloksetoman oven tukevan kiinnityksen.

#### LUKKO

Mikäli haluat wc-lukon, valitse sopivan sävyinen lukko lisätarvikevalikosta. Magneettilukkorunko on vakiona.

KOKO	OVILEVY	ELD27 CLT
7 x 21	625 x 2040	monikerroslevy ovi CLT
8 x 21	725 x 2040	monikerroslevy ovi CLT
9 x 21	825 x 2040	monikerroslevy ovi CLT
10 x 21	925 x 2040	monikerroslevy ovi CLT

<b>MATERIAALI</b>	<b>KERROSPUU</b>
<b>PAKSUUS</b>	<b>42 mm</b>
<b>PINTA</b>	<b>MONIKERROSLEVY (CLT)</b>
<b>VÄRI</b>	<b>KUUSI, VOI KÄSITELLÄ TIKKURILAN KUULTOVÄRIKARTAN MUKAAN</b>
<b>ÄÄNIERISTYS</b>	<b>23 dB</b>
<b>OMINAISUUDET</b>	<b>HUULLOKSETON KÄÄNTYVÄ SISÄOVI</b>

# LIUNE ELD KARMIT

## KATSO ASENNUSOHJEET

[www.liunedoor.com/asennus](http://www.liunedoor.com/asennus) ► Liune asennusohje  
kääntyvät sisäovet

### KOKO M KARMIT ELD VÄRI VALKOINEN NCS 0502-Y

7x21	karmit valkoinen 92*690*2090
8x21	karmit valkoinen 92*790*2090
9x21	karmit valkoinen 92*890*2090
10x21	karmit valkoinen 92*990*2090

### KOKO M KARMIT ELD VÄRI MUSTA RAL 9005

7x21	karmit mustat 92*690*2090
8x21	karmit mustat 92*790*2090
9x21	karmit mustat 92*890*2090
10x21	karmit mustat 92*990*2090

**Karmit ovat maalattua mäntyä.** Karmeissa on valmiina tiivisteet, joka mahdollistaa hiljaisen sulkeutumisen.

Karmeissa on myös valmiina (3) kolme saranaa, koska ovet ovat massiiviset ja tämä takaa tasaisen käytön.

## ELD karmit valkoiset



## ELD karmit mustat



## ELD CLT karmit



# LIUNE ELD VETIMET

## KATSO ASENNUSOHJEET

[www.liunedoor.com/asennus](http://www.liunedoor.com/asennus) ▶ Liune asennusohje  
kääntyvät sisäovet

### LIUNE PAINIKE ELD

Painike musta	ulkoneva painike musta
Painike mattakromi	ulkoneva painike mattakromi
Painike valkoinen	ulkoneva painike valkoinen antibakteeri

## Kauniit Abloyn Polarita vetimet.

Värit valkoinen, mattakromi ja musta.

ELD painike musta



ELD painike mattakromi



ELD painike valkoinen



# LIUNE ELD LUKKO

## KATSO ASENNUSOHJEET

[www.liunedoor.com/asennus](http://www.liunedoor.com/asennus) ► Liune asennusohje  
kääntyvät sisäovet

### TUOTEKOODI

### ELD WC LUKKO

Erikoislukko EL1	WC lukko mattakromi puna-vaikoinen
Erikoislukko EL2	WC lukko musta puna-vaikoinen
Erikoislukko EL3	WC lukko vaikoinen puna-vaikoinen

## ELD lukot

Ovessa on välioven lukko, joka voidaan lukita avaimella tai WC-vääntönupilla. Lukko voidaan varustaa painikkeella tai sekä painikkeella että vääntönupilla tai avaimella.

- vakiona Abloy 2014 hopea lukkorunko valmiina ovissa
- vaihtoehto magneettilukko, jolloin ovi on hiljainen sulkea ja tuo viihtyvyyttä tilaan.

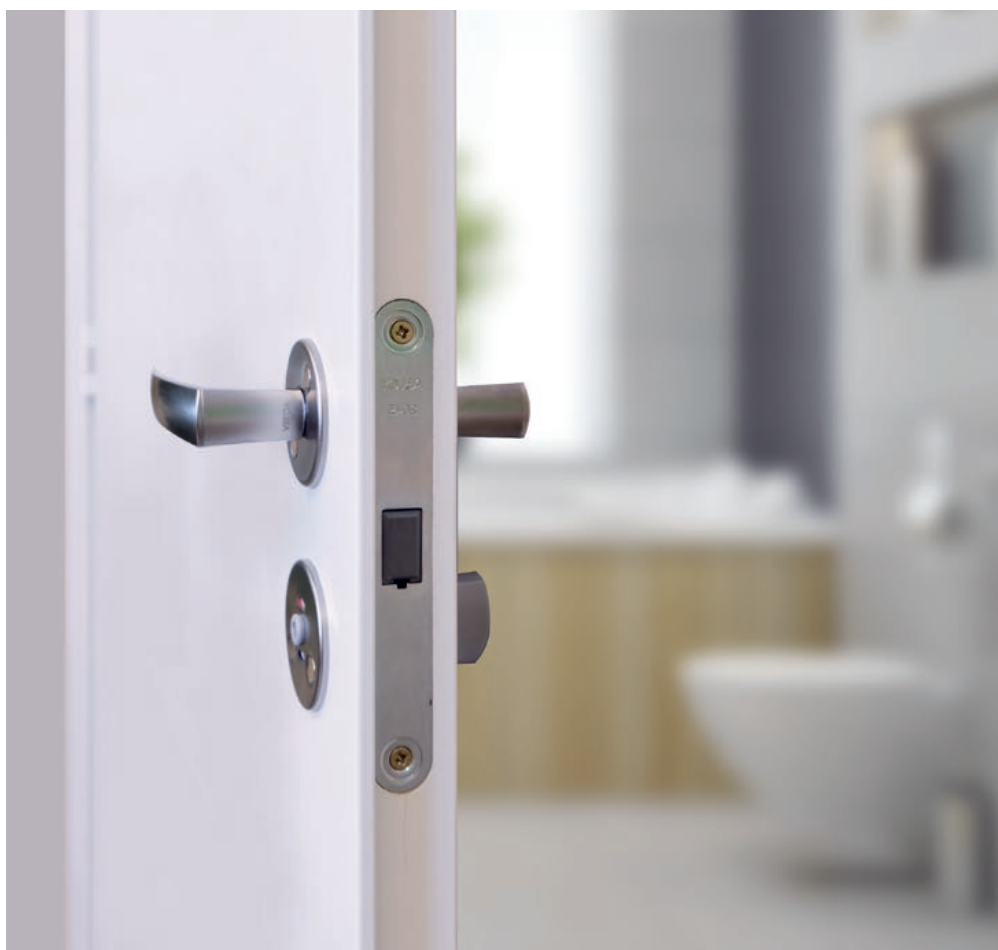
## ELD lukko musta



## ELD lukko mattakromi



## ELD lukko vaikoinen



# LIUNE ELD PEITEKILPI

## LIUNE PEITEKILPI ELD

Peitekilpi musta 50 mm  
Peitekilpi mattakromi 50 mm  
Peitekilpi valk. 50 mm

LIUNE peitekilpi musta  
LIUNE peitekilpi mattakromi  
LIUNE peitekilpi valkoinen

## ELD peitekilvet

Värit musta, mattakromi ja valkoinen.  
Lukon tilalle voi asettaa peitekilven.

### ELD peitekilpi musta



### ELD peitekilpi mattakromi



### ELD peitekilpi valkoinen



# LIUNE TAKUU

Liune kääntyvien sisäovien takuu on 2 vuotta. Takuuseen kuuluvat oven heloituksen toimivuus ja ovilevyn maalin pysyvyys. Takuu ei koske tuotteita, joille on tehty rakenteellisia muutoksia tai jotka on asennettu kosteisiin tiloihin tai tilaan, jossa oven eri puolilla on suuri lämpötilaero. Liiallinen kosteus saattaa aiheuttaa ovilevyn vääntymisen ja maalipintojen halkeilemisen. Yhteydenottoja varten tarvitaan tarkemmat tiedot, jotka on yksilöity [www.liunedoor.com/reklamaatio](http://www.liunedoor.com/reklamaatio)



**LIUNE**<sup>®</sup>  
SIMPLIFY YOUR DOORS

**Liune Door  
myyntikonttori:**  
Aulis Lundell Oy  
Puh 020 7341 400  
[myynti@liunedoor.com](mailto:myynti@liunedoor.com)  
[www.liunedoor.com](http://www.liunedoor.com)



Aulis Lundell Oy:n toiminta on sertifioitu ISO 9001 -laatu järjestelmän mukaisesti jo vuodesta 2004.



EPD No. RTS\_38\_19  
LIUNE -door system  
with glass/MDF door



Aulis Lundell Oy on toiminut ympäristöjärjestelmän mukaan vuodesta 2004.

Liunella on hyödyllisyysmallisuoja EU, Norja ja USA.