



## SENSE

Maaginen Sense-pintaliukuovi on minimalistisen muotoilun mestariteos – liukumekanismin hienous piilee sen näkymättömyydessä, olipa ovi avoinna tai suljettuna. Vähäeleisyys tekee ovesta paitsi tyylikkään, myös ajattoman elegantin sisustuselementin.

Jokainen Sense-ovi valmistetaan laadukkaista materiaaleista konseptin mukaisilla heloilla ja materiaaleilla asiakkaan mittojen mukaan mittatilaustyönä. Pintamateriaaliksi voi valita aidon puuviulun luonnollisen sävyn tai satiininhimmeän maalipinnan. Kynnyksetön Sense-ovi on esteetön ratkaisu kaikenikäisille käyttäjille.



*Sisustusta ja arkkitehtuuria voidaan tehostaa sekä näyttävillä värivalinnoilla että ovikorkeudella ja -leveydellä.*

Sense-ovessa ovilehti on liukumekanismin vuoksi oviaukkoa korkeampi ja leveämpi. Ovi voidaan asentaa liukumaan joko oviaukon sivulle tai poikkiseinää vasten. Oven käteisyys on vapaasti valittavissa. Liukumekanismin hidastimet pehmentävät oven liukumista ja pysähtymistä kiskon ääripäissä ja ovilehden alareunan pyörästä linjaa oven kulkua.

Ovilehti ripustetaan liukumekanismin varaan, joten mekanismi tarvitsee seinärakenteeseen vahvan tuennan. Mekanismin enimmäiskantavuus ovilehdelle on 80 kg. Suora seinä ja tasainen lattia ovat välttämättömiä koko liukumatkan pituudelta, jotta ovi pysyy tukevasti ohjaimessaan. Mekanismi sisältää myös hienosäätömahdollisuuden sekä korkeudessa että syvyydessä. Sense-oven taakse voi asentaa jalkalistan – ovilehden ja seinän väliin jää 12 mm tila, ja levikeosan (myydään erikseen) avulla väliä voidaan kasvattaa 22 millimetriin.

### OVILEHDEN MITAT

- Ovilehden max leveys 1290 mm
- Ovilehden max korkeus 2980 mm
- ovilehden suositeltu mittasuhte L:K = 1:3



Sense-ovi sopii paitsi huoneen oveksi, myös tiloja toisistaan erottavaksi tilanjakajaksi, esim. vaatehuoneeseen.

## SENSE

Suljetun oven käyntiaukon ylitykset ja avatun oven aseointi oviaukossa vaikuttavat oven mitoittamiseen.

Kun ovilehti liukuu kokonaan käyntiaukon viereen, vedin näkyy vain ovilehden puoleisesta tilasta.

Kun ovilehti jää avautuessaan osin käyntiaukon eteen, vedin on käytettävissä molemmin puolin ovea. Käytettävyyden kannalta suositeltu limitys on 100-120 mm.

- L ovilehden leveys  
X kulkuaukon leveys  
OL ovilehden limitys oviaukossa ovi avoimena  
B1 ovilehden ylitys vedinpuolella ovi kiinni  
B2 ovilehden ylitys mekanismin puolella ovi kiinni  
V uppovedin, Ø 55-60 mm  
A ovipinta vetimen vieressä, min. 20 mm

esim. OL=100 mm, A=20 mm (A+V+A)  
esim. OL=120 mm, A=30 mm (A+V+A)

### Scancerco Oy

Mestarintie 13, 01730 Vantaa  
040 1625 227  
myynti@scancerco.fi  
scancerco.fi  
Facebook: scanforma  
Instagram: scanforma\_architecture

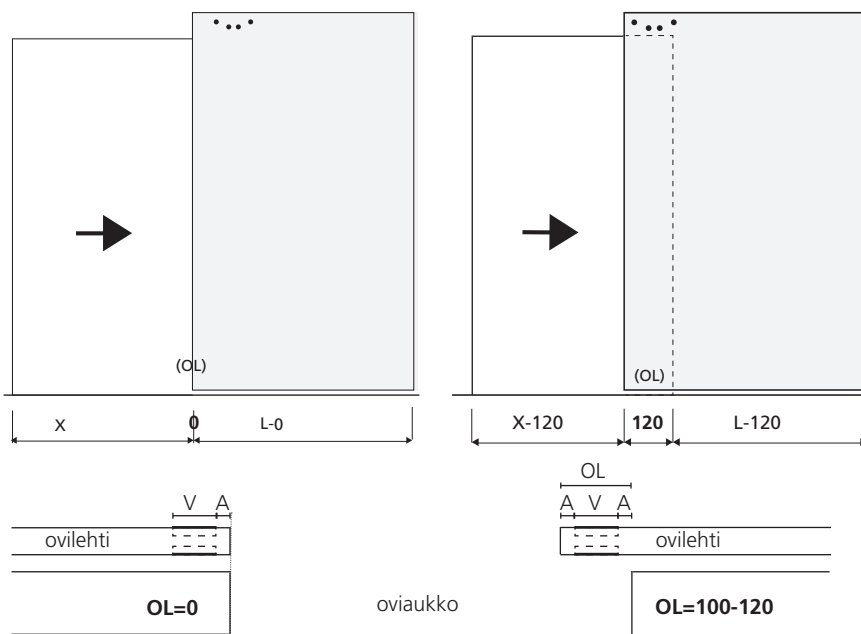
### OVILEHTI

Sense-pintaliukuovissa käytetään tuplarunkoista ovilevyä, joka koostuu kahdesta yhteenliimatusta puukehästä ja E1-luokitellusta puukuituytimestä. Ovilehden molemmin puolin on MDF-levytys, joka viimeistellään maalaamalla tai viilutuksella. Materiaalit ja pintakäsittelyaineet täyttävät M1-luokituksen vaatimukset.

### OVIMALLISTOT

Mallistot on ryhmitelty ja nimetty oven pintakäsittelyn mukaan.

- Olivia-mallisto: ympärimaalatut ovet RAL, NCS, Tikkurila -sävyihin
- Aida-mallisto: aitopuuviilutetut ovet
- Amelia-mallisto: tekniset aitopuuviilutetut ovet (tulossa)



**L=B1+X+170, kun OL=0**

**Käyntiaukko ilman limitysta**  
(ovilehti kokonaan käyntiaukon sivulla)

**SENSE / 1800 B1=0**

X = min. 680 (L850)  
X = max 1130 (L=1300)

**SENSE / 1800 B11=50**

X = min. 680 (L900)  
X = max 1080 (L=1300)

**L=B1+X+50, kun OL=120**

**Käyntiaukko 120 mm limityksellä**  
(ovilehti 120 mm käyntiaukon edessä)

**SENSE / 1800 B=0**

X = min. 730 (L850)  
X = max 1180 (L=1300)

**SENSE / 1800 B1=50**

X = min. 730 (L900)  
X = max 1130 (L=1300)

Oviaukko leveys (ovi avattuna pois oviaukosta)	Ovilehden leveys	Oviaukko korkeus (ovi avattuna pois oviaukosta)	Ovilehden korkeus lattiasta
700	920	2000	2080
800	1020	2100	2180
900	1120	2200	2280
1000	1220	2300	2380
1070	1290	2400	2480

Esimerkkimittoja, kun OL=0