

# Uuden kodin valinnat

Asunto Oy Helsingin Isla

26.6.2026

  
BONAVA



# Sisustus tekee asunnosta kodin

Nyt alkaa hauskanpito, sillä pääset sisustamaan uutta kotiasi. Uusi koti on kuin tyhjä taulu, jonka voit maalata oman makusi mukaan. Haluamme varmistaa, että pääset nauttimaan elämästäsi uudessa kodissasi, joka on suunniteltu kulkemaan ja kestämään läpi elämän.

Sisustusalan ammattilaisten huolella valitsemat materiaalit viimeistelevät kodin viihtyisyyden. Kiinnitämme kaluste- ja materiaalivalinnoissa huomiota paitsi tyyliin ja kestäväan laatuun, myös energiatehokkuuteen. Bonava-kodit rakennetaan energiaa ja luonnonvaroja säästään sekä ympäristökuormitusta vähentäen.

Kun olet mukana jo rakentamisen alkumetreillä, pääset valitsemaan uuden kotisi sisustustyylin sisussuunnittelijamme kokoamista upeista vaihtoehtoista. Olet lämpimästi tervetullut asuntomyymäläämme tutustumaan eri sisustuskokonaisuuksiin ja yhdistelemään niistä mieleisesi kokonaisuuden.

Seuraavilla sivuilla esittelemme asuntosi hintaan kuuluvat vaihtoehdot. Niiden lisäksi tarjolla on myös lisävalintaisia vaihtoehtoja. Lopulliset valinnat tehdään sähköisellä työkalulla Oma Bonavassa, jossa pääset näkemään valitsemasi tuotteet ja materiaalit omaan tulevaan kotiisi visualisoituna.



# Tutustu tyyleihin ja löydä mieleisesi

Kodikas tunnelma syntyy harkitusti valituista materiaaleista ja elementeistä, jotka tekevät asunnosta juuri sinun persoonallisen kotisi. Yksityiskohdilla on merkitystä.

Sisustussuunnittelijamme ovat laatineet avuksesi kolme upeaa hintaan kuuluvaa keittiötyyliä sekä kylpyhuoneen tyylikokonaisuuden, jotka tekevät uuden kodin sisustusvalintojen tekemisestä ihanan inspiroivaa ja huolettoman helppoa.

Sinulla on myös mahdollisuus yhdistellä useista lisävalintaisista tyyleistä mieleisesi kokonaisuus. Olemme koonneet seuraaville sivuille kaikki vaihtoehdot tyyliin, joilla voit halutessasi muuttaa kotisi ilmettä.

Laatimamme kokonaisuudet tarjoavat tyyli-, materiaali- ja väri vaihtoehtoja, jotka luovat harmonisen, yhtenäisen tunnelman kotiisi. Toivoitpa sitten perinteistä tai hieman modernimpaa ilmettä, valikoimastamme löytyy sopiva tyylikokonaisuus, jonka laatu kestää aikaa.



## Hintaan kuuluva vakiovalinta

Tällä symbolilla on merkitty sisustuskonseptiin sisältyvät tuotteet ja materiaalit.



## Hintaan kuuluva vaihtoehtoinen valinta

Tällä symbolilla on merkitty sisustuskonseptiin sisältyvät vaihtoehtoiset tuotteet.



## Lisävalintainen

Tällä symbolilla merkittyjä tuotteita voit valita kotiisi lisähintaan.



Tällä sivutunnisteella on merkitty asuntosi hintaan kuuluvat vaihtoehdot.



Tällä sivutunnisteella on merkitty lisävalintaiset vaihtoehdot.



# 01

## Keittiötyylit



Hintaan kuuluva |  
vakiovalinta

## Lumi

Haaveiletko hillityn elegantista keittiöstä? Lumi-tyylikokonaisuus sopii juuri sinulle. Neutraali värimaailma luo lämmintä harmoniaa, joka huokuu skandinaavisen pelkistettyä tyyliä.

### Ylä- ja alakaapit

Valkoinen (Winter White)

### Alakaappien vedin

Rosterinsävyinen Edge-profiilivedin

### Työtaso

Tammensävyinen (Vicenza Oak)

### Välitila

Kiiltävän valkoinen





Hintaan kuuluva |  
vaihtoehtoinen

## Tammi

Tämä tyyli kestää aikaa sekä henkii lämpöä ja kodikkuutta. Tammi-tyylikokonaisuudesta voi aistia niin menneen ajan charmin kuin nykyhetken linjakkuuden.

**Ylä- ja alakaapit**  
Light Vicensa Oak

**Alakaappien vedin**  
Valkoinen Edge-profiilivedin

**Työtaso**  
Valkoinen (Chromix White)

**Välitila**  
Shampanja beige





Hintaan kuuluva |  
vaihtoehtoinen

## Savi

Savi-tyylikokonaisuus sopii sinulle, jos haluat keittiöosi vähän särmää. Harmaan sävyinen värimaailma ilmentää modernia, trendikästä henkeä.

### Ylä- ja alakaapit

Harmaa

### Alakaappien vedin

Rosterinsävyinen Oslo-vedin

### Työtaso

Musta (Pietra Grigia Black)

### Välitila

Satiinin valkoinen





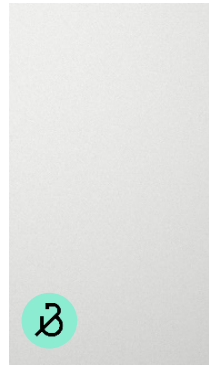
Hintaan kuuluva |  
vaihtoehtoinen



## Eri kokonaisuuksien välillä on mahdollista vaihdella tuotteita

### Ovilevy

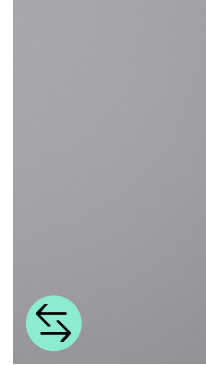
Ylä- ja alaovi samaa sävyä, samoin sokkelit sekä muut peitelevyt. 16 mm paksu melamiiniovi, TME16V, Puustelli



Valkoinen  
(Winter White)



Light Vicensa  
Oak



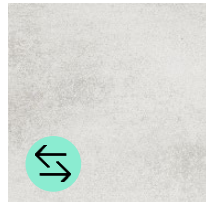
Harmaa

### Työtaso

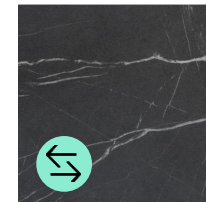
2 cm paksu laminaattitaso, TKM20, Puustelli



Vicensa Oak



Chromix White



Pietra Grigia  
Black

### Vedin



Edge, 200 mm, rst



Oslo, 135 mm, rst



Edge, 200 mm, valkoinen



Edge, 200 mm, musta \*)

#### Alakaapit

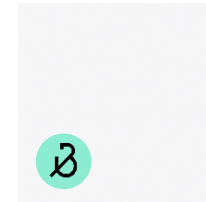
Valittu vedin

#### Yläkaapit

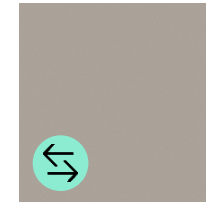
Ei vedintä. Sormiura tai push open -avausmekanismi

### Välitila

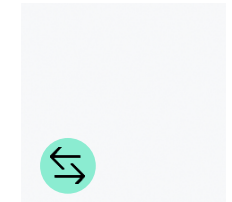
Komposiittilevy, Aluco



Kiiltävän valkoinen



Shampanja beige



Satiinin valkoinen

\*) Hiili-tyylin vedin. Voidaan yhdistää kaikkiin tyyliihin ilman lisäkuluja.



Hintaan kuuluva |  
vaihtoehtoinen

# Eri kokonaisuuksien välillä on mahdollista vaihdella tuotteita



## Lisää vedinvaihtoehtoja

Huomioithan, että valittu vedin on vain alakaapistoissa ja laatikostoissa, yläkaapeissa on aina sormiura tai push open -avausmekanismi. Vetimien kohdalla ilmoitettu ruuviväljen leveys.

Kalustepeitteisiin kylmälaitteisiin on mahdollista valita eri vedin, kun pöytäkaappeihin. Jääkaappipakastimessa vetimet asennetaan vaakaan, täyskorkeissa jääkaapissa ja pakastimessa vedin asennetaan pystyyn.



Ligo-nuppi,  
halkaisija 35 mm,  
messinki



Alfa-vedin,  
160 mm, messinki



Simon-nuppi,  
halkaisija 35 mm,  
teräs



Lounge-vedin,  
160 mm, rosteri



Lounge-vedin,  
160 mm, musta



Brutus-vedin,  
240 mm, tammi \*)

\*) Brutus-vedin on aitoa puuta, jolloin tuotteelle on ominaista värisävyn ja puun syykuvioiden vaihtelut.



## Keittiön varusteet

- Keittiökalusteiden runko on valkoista melamiinipintaista kalustelastulevyä.
- Kalustesivut ja sokkelit ovat kalusteovia mukailevaa sävyä. Tammen sävyisessä keittiössä oven ja sokkelin syykuvio on vaakaan, kalustesivuissa syykuvio on pystyyn.
- Laatikoissa ja ovissa on hidastimet.
- Tandembox-laatikoiden kuormankesto on 30 kg/laatikko.
- Huomioithan, että työtasoissa ja välitilalevyissä voi olla saumoja sekä sävyeroja.
- Kalusteiden valmistaja on Puustelli.

## Valaistus ja pistorasiat



### Työtason valaistus

Led-valoprofiili, 4000 K, IP44, matala profiili, Puustelli

Led-valoprofiili asennetaan pinta-asenteisesti keskitetysti yläkaapin alapintaan.



### Kiinteän ylätytteen valaistus

Optic S, 3000 K, valkoinen kehys, Hidea-lite



### Kulmapistorasia

Impressivo, valkoinen, ABB



### Saarekkeen pistorasia

Twist 2S, metallikansi, Puustelli

## Hana



Eurosmart, kantikas juoksuputki, astianpesukoneliitäntä, kromi, Grohe

## Allas



50 cm ja 60 cm allaskaappiin

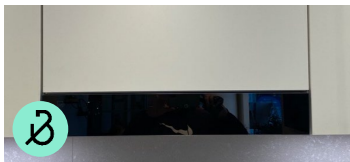
Lavin 60-IFA, Lapetek



# Electroluxin kodinkoneet keittiöön



1



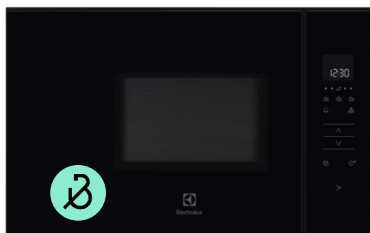
2



3



4



5



1

**Liesikupu**  
musta tai valkoinen  
Suvi, Airfi

2

**Induktioas**  
musta, HOI624S

3

**Uuni**  
Paistolämpömittari ja  
automaattiohjelmat  
CKB400X, musta/teräs  
CKB400W, valkoinen

4

**Mikroaaltouuni**, 60 cm  
EM170B, musta  
KMFE172TEW, valkoinen

5

**Astianpesukone**  
kalustepeitteinen  
KEAF7200L, 60 cm



# Electroluxin kylmälaitteet keittiöön



1



2



3



4



Vapaasti seisovat kylmälaitteet  
NoFrost, elektroninen ohjaus

1

**Jääkaappipakastin**

KRC618DX, teräs  
KRC618DW, valkoinen  
LNT6MD32K, musta

2

**Jääkaappi**

LRT6ME38X2, teräs  
LRT6ME38W2, valkoinen  
KRR7DK, musta

3

**Kaappipakastin**

EUT6NE28X1, teräs  
EUT6NE28W1, valkoinen  
KRF7DK, musta

4

**Kalustepeitteiset kylmälaitteet**

Jääkaappipakastin: LNG7TE18S  
Jääkaappi: KRS4DE18S  
Kaappipakastin: KUT6NE18S

Mikäli kalustepeitteisen kylmälaitteen  
kohdalla on alaslaskettu katto, yläpuoleinen  
kaappi saatetaan korvata peitelevyllä.

Asuntoon kuuluvien kodinkoneiden määrän ja sijainnit voit tarkistaa kotisi pohjakuvasta.



Lisävalintainen

## Kaisla

Klassisen kodikas Kaisla-tyylikokonaisuus tarjoaa harmonisen pohjan omille suosikkiesineillesi ja keittiökalusteillesi luoden kotiisi rauhallista tunnelmaa.

### Ylä- ja alakaapit

Mattavalkoinen, Puustelli

### Alakaappien vedin

Valkoinen Edge-vedin, Puustelli

### Allas

Tartufo Subline, Blanco

### Hana

Kromi Lino-A, Lapetek

### Työtaso ja välitila

Helena X Gloss kvartsi, Louhi Stones

### Kodinkoneet

Kalustepeitteinen astianpesukone ja jääkaappipakastin, musta liesikupu, teräksen värinen uuni ja musta mikro.





Lisävalintainen

## Usva

Usva on yleisilmeeltään valoisa ja ajattoman tyylikäs kokonaisuus. Viileän vaalea yleisilme miellyttävää vaativankin sisustajan silmää.

### Ylä- ja alakaapit

Matta vaaleanharmaa, Puustelli

### Alakaappien vedin

Kromi Simon-nuppivedin, Puustelli

### Allas

Rosteri Maris, Franke

### Hana

Kromi Lino-A, Lapetek

### Työtaso ja välitila

New Pure White Gloss kvartsi, Louhi Stones

### Kodinkoneet

Kalustepeitteinen astianpesukone ja jääkaappipakastin, musta liesikupu, teräksen värinen uuni ja musta mikro.





Lisävalintainen

## Hiili

Tyylikkään tumma Hiili sävyttää rohkealla värimaailmallaan. Huolella valitut materiaalit luovat kokonaisuuden, joka ei jätä ketään kylmäksi.

### Ylä- ja alakaapit

Mattamusta, Puustelli

### Alakaappien vedin

Musta Edge-vedin, Puustelli

### Allas

Antrasiitti Subline, Blanco

### Hana

Antrasiitti Lino-A, Lapetek

### Työtaso

Sirius Dekton-kvartsi, Louhi Stones

### Välitila

Valkoiseksi taustamaalattu lasi

### Kodinkoneet

Kalustepeitteinen astianpesukone ja jääkaappipakastin, musta liesikupu, teräksen värinen uuni ja musta mikro.





Lisävalintainen

## Havu

Veikeä Havu antaa persoonallisen ilmeen kotiisi. Puiset vetimet ja messinkinen hana rytmittävät kokonaisuutta kauniisti luoden lopputuloksesta harmonisen.

### Ylä- ja alakaapit

Reed Green, mattavihreä, Puustelli

### Alakaappien vedin

Brutus-vedin, Puustelli

### Allas

Antrasiitti Subline, Blanco

### Hana

Kulta Lino-A, Lapetek

### Työtaso ja välitila

New Pure White Gloss kvartsi,  
Louhi Stones

### Kodinkoneet

Kalustepeitteinen astianpesukone ja jääkaappipakastin, musta liesikupu, teräksen värinen uuni ja musta mikro.





Lisävalintainen

## Naava

Lämpimän tyylikkäässä Naavassa on ripaus luksusta. Kashmirin sävyiset ovet yhdistettynä messinkisiin nuppi-vetimiin ilmentävät modernia, trendikästä henkeä.

### Ylä- ja alakaapit

Kashmir, matta, Puustelli

### Alakaappien vedin

Messinki Ligo-nuppivedin, Puustelli

### Allas

Tartufo Subline, Blanco

### Hana

Kulta Lino-A, Lapetek

### Työtaso ja välitila

Rem Velvet Dekton-kvartsi, Louhi Stones

### Kodinkoneet

Kalustepeitteinen astianpesukone ja jääkaappipakastin, musta liesikupu, teräksen värinen uuni ja musta mikro.





# Eri kokonaisuuksien välillä on mahdollista vaihdella tuotteita



## Ovilevy

Valittu ovi on sekä ylä- että alakaapistoissa, 19 mm paksu mdf (TML87, Puustelli)

Valittaessa lisävalintaisen ovimateriaalin, vaihtuu hintaan kuuluva Tandem Box -laatikosto Legrabox-laatikostoksi, jonka kuormankesto on 40 kg/laatikko. Laatikoissa ja ovissa on hidastimet.

Keittiökaluksien runko on melamiinipintaista kalustelastulevyä.  
Kalustesivut ja sokkelit ovat kalusteovia mukailevaa sävyä.



Mattavalkoinen

Vaaleanharmaa,  
matta

Mattamusta

Reed Green,  
mattavihreä

Kashmir, matta

- A3, A5, A8, A10, A13, A15, A18, A20, A23, A25, A28, A30, A33, A35 ja A38 2 050 €
- A1, A4, A6, A9, A11, A16, A14, A19, A21, A24, A26, A29, A31, A34 ja A36 2 300 €
- A2, A7, A12, A17, A22, A27, A32 ja A37 3 100 €

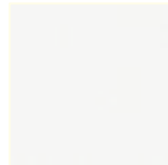


## Työtaso

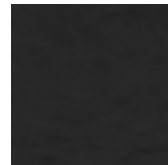
Kvartsitason paksuus 2 cm.



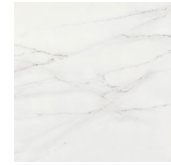
Kvartsi,  
Helena X  
Gloss



Kvartsi,  
New Pure  
White Gloss



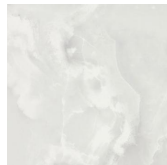
Dekton-  
kvartsi,  
Sirius



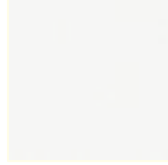
Dekton-  
kvartsi, Rem  
Velvet

- A3, A5, A8, A10, A13, A15, A18, A20, A23, A25, A28, A30, A33, A35 ja A38 3 995 €
- A1, A4, A6, A9, A11, A16, A14, A19, A21, A24, A26, A29, A31, A34 ja A36 5 995 €
- A2, A7, A12, A17, A22, A27, A32 ja A37 6 500 €

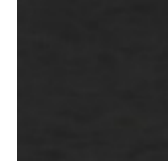
## Välitila



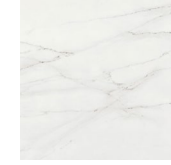
Kvartsi,  
Helena X  
Gloss



Kvartsi,  
New Pure  
White Gloss



Dekton-  
kvartsi,  
Sirius



Dekton-  
kvartsi, Rem  
Velvet

### Kvartsi välitila

- A3, A5, A8, A10, A13, A15, A18, A20, A23, A25, A28, A30, A33, A35 ja A38 1 400 €
- A1, A2, A4, A6, A7, A9, A11, A12, A16, A17, A14, A19, A21, A22, A24, A26, A27, A29, A31, A32, A34, A36 ja A37 2 350 €

### Lasi välitila

- A3, A5, A8, A10, A13, A15, A18, A20, A23, A25, A28, A30, A33, A35 ja A38 300 €
- A1, A2, A4, A6, A7, A9, A11, A12, A16, A17, A14, A19, A21, A22, A24, A26, A27, A29, A31, A32, A34, A36 ja A37 500 €



Valkoinen  
lasi

Huomioithan, että työtasoissa ja välitilalevyissä voi olla saumoja sekä sävyeroja.





## Allas

Lisävalintaiset altaat ovat alta kiinnitettäviä ja siksi valittavissa vain kvartsitasoisiin. Asuntoon kuuluvan allaskaapin leveyden voit tarkistaa kotisi pohjakuvasta.

60 cm kaappi



Maris MRX  
210-50, rst,  
Franke

- Maris MRX 259 €/keittiö
- Subline 298 €/keittiö



Antrasiitti



Tartufo

Subline  
500-U, silgranit  
(komposiitti), Blanco

## Hana



Kromi



Antrasiitti



Kultra

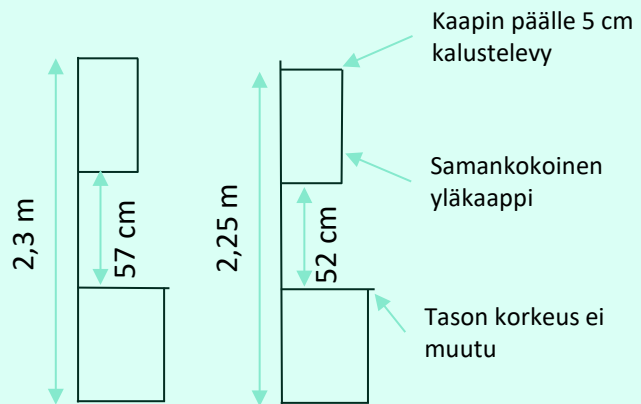
Lino-A,  
astianpesukone-liitäntä,  
Lapetek

- Kromi 395 €
- Antrasiitti 495 €
- Kultra 595 €



## Valitse yläkaappien asennuskorkeus

Valittavissa asuntoihin joissa keittiön  
alakaton korkeus on 2,3 metriä



Vakioratkaisu

Asennuskorkeuden  
muutos

Hinta 298 €

Löydät asuntoosi tarjottavat vaihtoehdot Oma Bonavasta.





Lisävalintainen |  
keittiön kodinkoneet

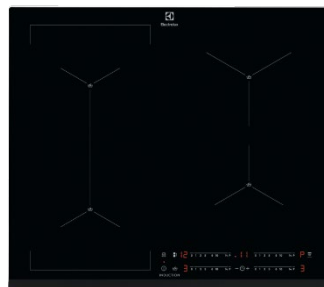
# Electroluxin lisävalintaiset kodinkoneet keittiöön



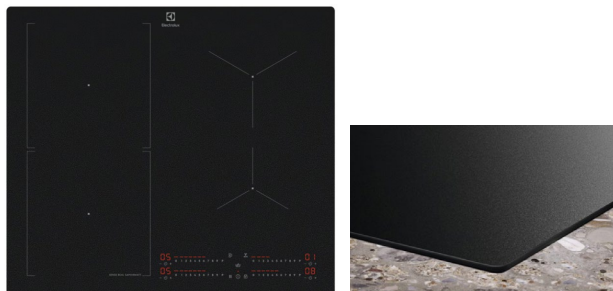
1



2



3



4



1

**Uuni**  
Pyrolyyttinen puhdistustoiminto  
EOK8P2B0, musta  
EOK8P2V0, valkoinen

Hinta 390 €

4

**Astianpesukone**  
3-tasoinen  
Kalustepeitteinen  
EES48400L, 60 cm

Hinta 390 €

2

**Induktio**  
Flex Induction -keittoalue  
HOX660MF

Hinta 790 €

3

**Induktio**  
Flex Induction, Senseboil,  
SaphirMatt naarmunkestävä  
mattapinta  
HOB660BCS

Hinta 790 €

Asuntoon kuuluvien kodinkoneiden määrän, leveyden ja sijainnit voit tarkistaa kotisi pohjakuvasta.

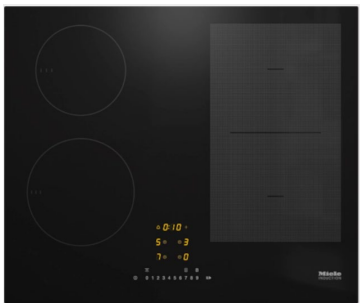


Lisävalintainen |  
keittiön kodinkoneet

## Mielen lisävalintaiset kodinkoneet keittiöön



1



**Induktiotaso, 60 cm**  
KM 7467 FL, 4 keittoaluetta, joista yksi on  
PowerFlex-alue, musta

Hinta 885 €

2



**Pyrolyysi uuni, 60 cm**  
H 2861 BP, selkeä tekstinäyttö ja  
hipaisuohjaus, teleskooppikiskot,  
musta

Hinta 965 €

3



**Mikroaaltouuni, 60 cm**  
M 2230 SC, Obsidian-musta,  
ruokien lämpimänäpito-toiminto,  
automaattiohjelmat, mikron  
sisätila ruostumatonta terästä

Hinta 650 €

4



**Kalustepeitteinen astianpesukone,**  
60 cm G 5861 SCVi, sisältää  
kolmannen pesutason aterimille

Hinta 455 €

5



**Kalustepeitteinen jääkaappi-  
pakastin**  
KFN 7734 E  
noFrost  
automaattisulatus,  
SoftClose-ovi

Hinta 650 €

6



**Jääkaappi-  
pakastin**  
Vapaasti  
sijoitettava  
KFN 4795 CD  
BlackSteel,  
noFrost  
automaattisulatus,  
SoftClose-ovi

Hinta 830 €

7



**Kalustepeitteinen  
jääkaappi**  
K 7737 D,  
SoftClose-ovi

Hinta 730 €

8



**Kalustepeitteinen  
pakastin**  
FNS 7740 D 125  
Gala Ed, 8  
pakastuslaatikkoa,  
noFrost  
automaattisulatus,  
SoftClose-ovi

Hinta 1 050 €

9



**Jääkaappi**  
Vapaasti  
sijoitettava  
KS 4783 DD N,  
BlackSteel,  
SoftClose-ovi

Hinta 580 €

10



**Kaappipakastin**  
Vapaasti sijoitettava  
FNS 4782 D N,  
BlackSteel, noFrost  
automaattisulatus,  
SoftClose-ovi

Hinta 770 €

# 02

## Säilytyskalusteet



### Eteinen ja makuuhuone

- Eteisessä ja makuuhuoneessa on liukuovelliset säilytyskalusteet, Puustelli.
- Valkoiset komerot, joissa hylly- ja tanko-osuudet asuntokohtaisten kalustekuvien mukaisesti.
- Valkoinen sokkeli.
- Siivouskomero (lyhenne SK) voi sijaita eteisen tai makuuhuoneen säilytyskalusteessa tai vaatehuoneessa. Sijainnin näet kotisi pohjakuvasta.
- Eteisen liukuovet:  
Valkoinen kehyksetön liukuovi TAI peiliovi kapealla alumiinikehyksellä
- Makuuhuoneen liukuovet:  
Valkoinen kehyksetön liukuovi

### Vaatehuone

- Säilytysjärjestelmä, joka sisältää kotisi kalustekuvien mukaisen kokoonpanon levyhyllyjä ja vaatetankoja, Puustelli.





### Makuuhuoneen liukuovet

- Makuuhuoneiden säilytyskalusteissa valkoiset kehyksettömät liukuovet kuuluvat hintaan. Mikäli haluaisit vaihtaa nämä ovet aluuminikehyksellisiin peilioviin, pyydä tarjous asuntomyynnistä.

### Säilytyskalusteen pois jättäminen eteisestä ja/tai makuuhuoneesta

- Pohjakuvasa mahdollisesti näkyvä säilytyskalusteen yläpuoleinen alakattoalue säilyy, mutta sen koko saattaa muuttua.

Hinta 0 €



# 03

Kylpyhuone- ja erillis-wc tyylit



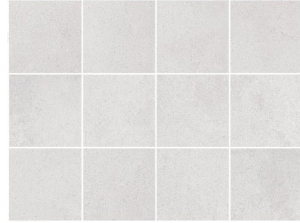
Hintaan kuuluva |  
vakiovalinta

## Kaste

### Lattialaatta

Concreto, puuteri, lasitettu klinkkeri, matta, 10 x 10 cm, Pukkila.

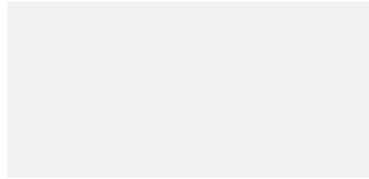
Saumaus Mapei 103 murrettu valkoinen tai vastaava.



### Seinälaatta

Kiiltävä valkoinen, lasitettu rektifioitu kaakeli, kiiltävä, 30 x 60 cm, Pukkila.

Saumaus Mapei 100 valkoinen tai vastaava.



Laatat asennetaan vaakasuuntaisesti.

Havainnekuva kylpyhuoneesta Kaste-tyylin laatoilla. Visualisoinnissa lisäksi valittuna Hiekan sävyiset kalusteet sekä kuivaava pesukone. Paneelikatossa on saumoja ja huoltoluukku.





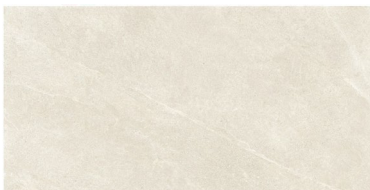
## Hiekka

### Seinälaatta

LPC Alaska, Kalkki, porcelanato, matta, rektifioitu, 30 x 60 cm, Laattapiste.

Saumaus Mapei 103 murrettu valkoinen tai vastaava.

Seinälaatat asennetaan vaakasuuntaisesti.



### Lattialaatta

LPC Fog, Puuteri, lasitettu klinkkeri, matta, 10 x 10 cm, Laattapiste.

Saumaus Mapei 103 murrettu valkoinen tai vastaava.



- Erillis-wc 980 €/tila
- Kylpyhuone sekä kodinhoituhuone 2 400 €/tila

Havainnekuvassa valittuna valkoinen Poem-allaslaatikosto, Sarek-peilikaappi sekä pesutorni. Katto on havainnekuvasta poiketen paneelikatto. Katossa voi olla saumoja ja huoltoluukku. Kylpyhuone poikkeaa kooltaan ja muodoltaan Islan kylpyhuoneista. Kuvasta poiketen Islassa on myös 10x10 cm kokoinen lattialaatta.





## Kuuhu

### Seinälaatta

Stone Age, Greige, porcelanato, matta, rektifioitu, 30 x 60 cm, Pukkila.

Saumaus Mapei 123 Ancient White tai vastaava.

Seinälaatat asennetaan vaakasuuntaisesti.



### Lattialaatta

Stone Age, Greige, lasitettu klinkkeri, matta 10 x 10 cm, Pukkila.

Saumaus Mapei 123 Ancient White tai vastaava.



- Erillis-wc 890 €/tila
- Kylpyhuone sekä kodinhoitohuone 2 190 €/tila





## Sumu

### Seinälaatta

LPC Alaska, Savu, porcelanato, matta, rektifioitu, 30 x 60 cm, Laattapiste.

Saumaus Mapei 111 vaaleanharmaa tai vastaava.

Seinälaatat asennetaan vaakasuuntaisesti.



### Lattialaatta

LPC Fog, Tuhka, lasitettu klinkkeri, matta, 10 x 10 cm, Laattapiste.

Saumaus Mapei 111 vaaleanharmaa tai vastaava.



- Erillis-wc 980 €/tila
- Kylpyhuone sekä kodinhoitohuone 2 400 €/tila

Havainnekuvasssa valittuna valkoinen Poem-allaslaatikosto, Sarek-peilikaappi sekä pesutorni. Katto on havainnekuvassta poiketen paneelikatto. Katossa voi olla saumoja ja huoltoluukku. Kylpyhuone poikkeaa kooltaan ja muodoltaan Islan kylpyhuoneista. Kuvasta poiketen Islassa on myös 10x10 cm kokoinen lattialaatta.





## Kuura

### Seinälaatta

Stone Age, White, porcelanato, matta, rektifioitu, 30 x 60 cm, Pukkila.

Saumaus Mapei 103 murrettu valkoinen tai vastaava.

Seinälaatat asennetaan vaakasuuntaisesti.



### Lattialaatta

Stone Age, White, lasitettu klinkkeri, matta, 10 x 10 cm, Pukkila.

Saumaus Mapei 103 murrettu valkoinen tai vastaava.



- Erillis-wc 890 €/tila
- Kylpyhuone sekä kodinhoitohuone 2 190 €/tila



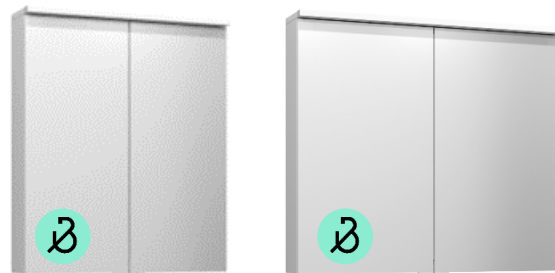


## Kylpyhuoneen ja erillis- wc:n kalusteet

### Kalusteet

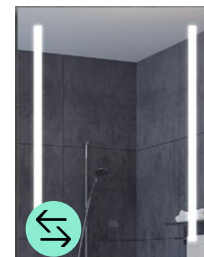
- Kylpyhuonekalusteiden runko on kosteuden kestävä puukuitulevyä.
- Laatikossa ja ovissa on hidastimet.
- Unden-pesuallas on posliinia.
- Kalusteiden valmistaja on Svedbergs.

### Peilikaappi



Sarek-peilikaappi led-valaisimella ja pistorasialla, valkoinen, leveys 60 cm tai 80 cm, korkeus 72 cm, syvyys 15 cm

### Peili



Project Line-peili led-valaisimella, leveys 60 cm tai 80 cm, korkeus 70 cm, syvyys 3 cm

### Pyykkikaappi



Korkea kaappi, matt Valkoinen, push open -avausmekanismi, sisältää yhden lankakorin, korkeus 160 cm, syvyys ja leveys 35 cm.

### Laatikosto, allas ja vedin



Poem-allaskaluste ja Unden-allas, valkoinen, kahdella laatikolla, syvyys 45 cm, korkeus 57 cm, leveys 60 cm tai 80 cm, krominen vedin S5, 12 cm.

Kalusteen syvyys voi vaihdella 35 cm syvästä 45 cm syvään. (Kuvasta puuttuu vedin)



Unden-pesuallas, korkeus 1,7 cm. Leveys ja syvyys allaskalusteen mukaisesti.



S5-vedin, leveys 12 cm.



## Seinä-wc



Vege wc-istuin, valkoinen,  
Rimless huuhtelu,  
soft close -vaimennuskansi,  
Syvyys 52 cm, Svedbergs



Huuhtelupainike:  
Sigma 01, pyöreät  
painikkeet, valkoinen,  
Geberit

## Suihkuseinä



Kylpyhuone

Suihkuseinä, kirkas lasi,  
alumiiniprofiili,  
nuppivedin,  
leveys 87 cm

## Hana



Eurosmart-  
pesuallashana  
+ käsisuihku,  
kromi, Grohe

## Suihkusetti



Tempesta 110 Vitalio Start  
-suihkusetti, kromi,  
sisältää shampoohyllyn, Grohe

Grotherm Nordic-termostaatti,  
kromi, Grohe



## Varusteet



Wc-paperiteline:  
A03, kromi, Svedbergs



Pyyhekoukut:  
A04, kromi,  
4 koukkuja, Svedbergs

Asuntoon kuuluvien kalusteiden ja varusteiden koon, määrän ja sijainnit voit tarkistaa kotisi pohjakuvasta.



## Svedbergsin kylpyhuone ja erillis-wc kalusteet



Sarek-peilikaappi led-valaisimella ja pistorasialla, syvyys 15 cm, korkeus 72 cm, leveys 50 cm, 60 cm tai 80 cm.  
Poem-allaskaluste, kahdella laatikolla, syvyys 45 cm, korkeus 57 cm, leveys 50 cm, 60 cm tai 80 cm,  
krominen S5-lippavedin 120 mm ja Unden-posliiniallas.  
Korkea kaappi (pyykkikaappi), push open -avausmekanismi, sisältää yhden lankakorin,  
syvyys ja leveys 35 cm, korkeus 160 cm. Pyykkikaappi ei valittavissa erillis-wc:hen.  
Kalusteen syvyys voi vaihdella 35 cm syvästä 45 cm syvään.

### Hiekka



- Peilikaappi 99 € / kpl
- Laatikosto 590 € / kpl
- Pyykkikaappi 99 € / kpl

### Tammi



- Peilikaappi 199 € / kpl
- Laatikosto 590 € / kpl
- Pyykkikaappi 395 € / kpl





## Kodinhoituhuoneen kalusteet

- Kodinhoituhuonekalusteiden runko on kosteudenkestävää melamiinia ja ovilevyjen pinta on mikrolaminaattia.
- Kalustesivut ja sivutäytteet ovat ovimateriaalin mukaiset.
- Kaappien sisältö asuntokohtaisten kalustekuvien mukaisesti.
- Laatikoissa ja ovissa on hidastimet.
- Kalustejalat, ei sokkelia
- Kalusteiden valmistaja on Puustelli.

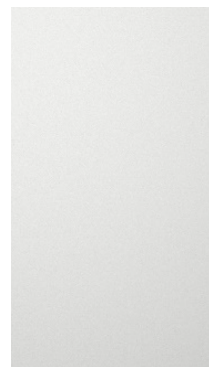
## Kodinhoituhuoneen kalusteet

Asunnot A2, A7, A12, A14, A17, A22, A27, A32 ja A37

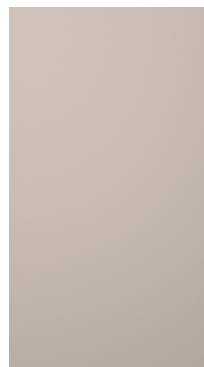


### Ovilevy

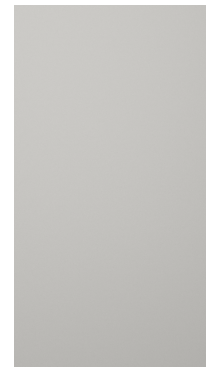
Ylä- ja alaovi samaa sävyä, samoin sokkelit sekä muut peitelevyt. 16 mm paksu mikrolaminaattiovi, TME17P, Puustelli



Winter White



Cashmere



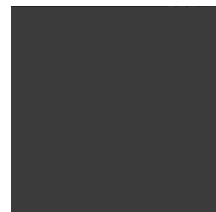
Light Gray



Light Natural Casella  
Oak

### Työtaso

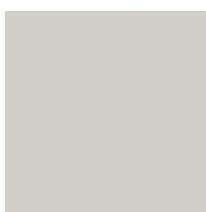
3 cm paksu laminaattitaso, TKM30, Puustelli



Jet Black Matt



Cashmere



Light Gray

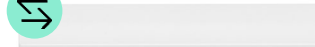


Chromix White

### Vedin



Edge, 200 mm, rst



Edge, 200 mm, valkoinen



Edge, 200 mm, musta



Oslo, 135 mm, rst

Vaihtoehtopohjissa pesuhuoneen allaskaluste on joko samassa tilassa pyykkihuollon kanssa tai tilat ovat yhteydessä toisiinsa. Kodinhoitotilan kalusteet toimittaa Puustelli, jolloin värisävyt eivät ole samat Svedbergsin pesuallaskalusteen kanssa.



# Kylpyhuonevarusteet



## Sadesuihku

Sijoitus kylpyhuonekaavion mukaisesti.



Hintaan kuuluvan suihkun voi päivittää sadesuihkuun.

Tempesta System 250 suihkujärjestelmä termostaatilla

Hinta 350 €

## Suihkunurkkaus

Saatavissa kaikkiin muihin asuntoihin paitsi A2-linja, 4h, 93,5 m<sup>2</sup>



Suihkunurkkaus, kirkas lasi, alumiiniprofiili, nuppivedin

Hinta 320 €

Bonava

## Pesukone

Kylpyhuoneeseen ja kodinhoitohuoneeseen



Kuivaava pesukone 11 kg  
EWI874LY6Q, 60 cm, Electrolux

Hinta 1 490 €

## Pesutorni

Kylpyhuoneeseen ja kodinhoitohuoneeseen



Pesukone 10 kg  
EFI843S14Q, 60 cm, Electrolux



Kuivausrumpu 9 kg  
EDI843S95S, 60 cm,  
Electrolux

Pesukone ja kuivausrumpu 2 020 €



## Erillis-wc:n kalusteet ja laatat

### Kalusteet ja varusteet

- Erillis-wc:n kalusteet ovat samat kuin kylpyhuoneessa pois lukien pyykkikaappi. Wc-istuin, hana, wc-paperiteline ja pyyhekoukusto ovat myös samat kuin kylpyhuoneessa.
- Lisävalintaisen allaskalusteen ja peilikaapin voi valita myös erillis-wc:hen.

### Laatat

- Kaikki seinät laatoitetaan. Seinälaattojen koko on 30 x 60 cm, lattialaatat ovat 10 x 10 cm.
- Erillis-wc:hin on valittavassa samat laattatyylit, kuin kylpyhuoneisiin.

Havainnekuva erillis-wc:stä, jossa hintaan kuuluva kalustus ja laattojen sävy. Kuvasta poiketen kaikki erillis-wc:n seinät ovat laatoitettuja, jolloin jalkalistojakaan ei tule.



Visualisoinneista poiketen kaikki erillis-wc:n seinät ovat laatoitettuja ja erillisiä jalkalistoja ei tarvita.

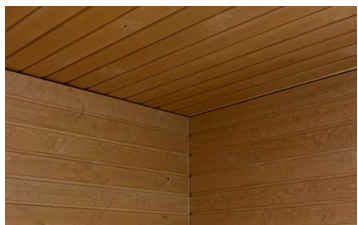
# 04

## Sauna



## Saunan materiaalit ja varusteet

### Seinä- ja kattopaneeli



Tervaleppä

### Valaistus



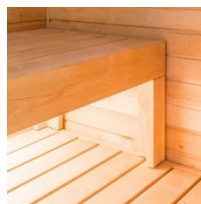
Heatline, led-valotanko,  
asennetaan lauteiden  
alapuolelle, 2700 K, Hide-a-  
lite

### Kiuas



Glow Corner Steel TRC90XE,  
9 kW, upotetaan lauderakenteeseen,  
suojakaide htrc3, upotuskaulus htrc 1,  
etäohjaus, Harvia

### Lauteet



Tervaleppä

### Saunan ovi



Kirkas lasi, kromivedin

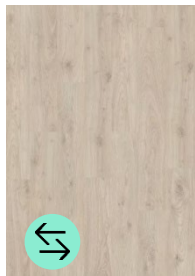


# 05

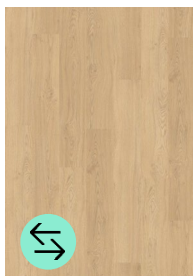
## Yleiset materiaalit



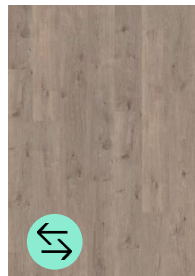
## Laminaattilattia



**Laminaatti**  
Haapa harmaa  
EL 1067,  
1-sauvainen,  
Egger Pro



**Laminaatti**  
Tammi White  
Matera, EL 2974,  
1-sauvainen, Egger  
Pro



**Laminaatti**  
Tammi Murom, EL  
2835,  
1-sauvainen, Egger  
Pro

### Liikuntasaumalistat

Laminaatin  
sävyinen  
Roble Claro,  
Euroshrink  
tai vastaava

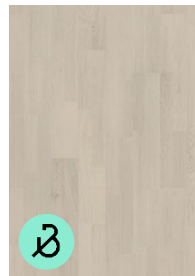
Laminaatin sävyinen  
Roble Natural,  
Euroshrink  
tai vastaava

Laminaatin  
sävyinen  
Madera Gris Claro,  
Euroshrink  
tai vastaava

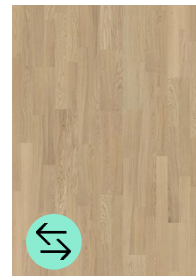
### Jalkalistat

Laminaatin sävyiset, koko 1,4 x 4,2 cm.

## Kovapuulattia



**Kovapuulattia**  
Coconut Cream, Kährs  
  
Tammi,  
mattalakka,  
2-sauvainen



**Kovapuulattia**  
Whole Grain, Kährs  
  
Tammi, mattalakka,  
2-sauvainen

### Liikuntasaumalistat

Kovapuun  
sävyinen  
7039024EKCC  
Kährs  
tai vastaava

Kovapuun sävyinen  
7039024EKSU  
Kährs  
tai vastaava

### Jalkalistat

Kovapuun sävyiset, koko 1,4 x 4,2 cm





## Parkettilattia



**Parketti**  
Tammi Chalk, Kährs

Tammi, mattalakka,  
3-sauvainen

Liikuntasauvalistat  
Lattian sävyinen  
7029024EKCK  
Kährs tai vastaava

### Jalkalistat

Parketin sävyiset, koko 1,4 x 4,2 cm



**Parketti**  
Helsinki Vanilla Matt, Karelia

Tammi, mattalakka,  
3-sauvainen

Liikuntasauvalistat  
Lattian sävyinen  
7029024EKBR  
Kährs tai vastaava



**Parketti**  
Tammi Clay, Kährs

Tammi, mattalakka,  
3-sauvainen

Liikuntasauvalistat  
Lattian sävyinen  
7029024EKCL  
Kährs tai vastaava





## Väliovet



### **Kevytlaakaovi, valkoinen**

#### **Kylpyhuone, kodinhoitohuone, erillis-wc**

Roiskevesisuojaattu kevytlaakaovi

#### **Liukuovet**

Valkoinen laakaliukuovi, asunnon pohjapiirustuksen mukaisesti.

Lukkojen peitelevyt ja ikkunoiden helat ovat krominväriset. Valkoiset pielilistat.

Huoneisto-ovessa on ovisilmä vakiovarusteena.



### **Painike**

Polarita, krominvärinen

## Sähkö/Valaistus



### **Eteinen, kylpyhuone, kodinhoitohuone, erillis-wc, vaatehuone**

Upotetut led-valaisimet alaslasketussa katossa, Optic G2 L Quick ISO, pyöreä kehys, valkoinen, IP 44, 3000 K, Hide-a-lite



### **Vaatehuone**

Mikäli vaatehuoneessa ei ole alaslaskettua kattoa, käytetään pintavalaisinta Moon Slim Pir, 3000 K, valkoinen, Hide-a-lite



### **Sähkökalusteet**

Impressivo, valkoinen, ABB

## Katot ja maalaus

### **Katot**

Asuinhuoneiden katot ovat pääosin ruiskutasoitettuja, sävy valkoinen.

Alaslasketut katot ja koteloinnit ovat maalattuja, sävy paperinvalkoinen, himmeä.

Kylpyhuoneissa, kodinhoitohuoneissa sekä erillis-wc:ssä on valkoiseksi peittomaalattu paneeli, 1,5 x 12 cm.

Saunan katto ja seinät tervaleppäpaneelia.

### **Seinät, kuivat tilat**

Asunnon kuivien tilojen seinien vakiosävy on paperinvalkoinen, himmeä.

## Muut varusteet



### **Verhokiskot**

Valkoinen, 2 kisko

Asennus seinästä seinään. Poikkeuksena jotkin yksittäiset ikkunat sekä mahdollisten alaslaskujen alle jäävät ikkunat.

Korkeissa ja vinokattoisissa tiloissa käytetään seinäkiinnitteistä verhokiskoa.



### **Sälekaihtimet**

Valkoiset sälekaihtimet asennetaan kaikkiin ikkunoihin ja parvekkeen oveen.

Parvekkeen ovesa sälekaihtimet pinta-asenteisena. Mahdollisissa paloikkunoissa ei ole sälekaihtimia.



### **Terassimatto**

Lasitetun parvekkeen betonilattian päälle asennetaan terassimatto 200, tummanharmaa (70), Orient Occident

Terasseilla on puulaudoitus.



Lisävalintainen |  
yleiset materiaalit

## Maalisävyt

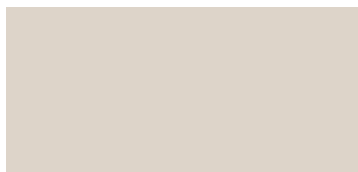
Voit valita maalisävyn huonekohtaisesti.  
Kaikki huonetilan seinäpinnat maalataan valitulla sävyllä, pois  
lukien mahdolliset pilarit.



Laasti X487



Piazza Y487



Mulperi H484



Ajopuu V484



Nefriitti N494



Serpentiini V447



Tyrsky S500



Akaatti N500



Neito X420

- Tehosteseinä 390 €
- Vaatehuone 390 €
- Makuuhuone 590 €
- Keittiö, eteinen ja olohuonetila 690 €

## Muut varusteet

Voit halutessasi jättää pois kaikki  
asuntoon kuuluvat verhoiskot.

Hinta 0 €





Lisävalintainen |  
yleiset materiaalit

## Yleiset materiaalit

### Parvekelaudoitus

---

Voit halutessasi korvata parvekematon terassilaudoituksella.

Pelastautumisluukku 70x70 cm laudoitetaan erikseen.

Pyydä tarjous

### Muut varusteet

---

Voit halutessasi jättää pois kaikki asuntoon kuuluvat verhokiskot.

Hinta 0 €



# 06

## Valintojen aikataulut

# Valintojen aikataulut

Asukasvalinnat tulee lukita mahdollisimman pian kaupanteon jälkeen, kuitenkin **viimeistään 2 kk kuluessa**, mikäli se on rakentamisen yleisaikataulun mukaan vielä mahdollista.

## Rakentamisen yleisaikataulu

**Vaihtoehtopohjan valinta:**  
umpeutunut

**Asunnon kaikkien materiaalien (keittiö, märkätilat ja muut tilat)uiden tilojen valinnat:**

1.-2. krs 13.8.2026 asti

3.-5. krs 20.8.2026 asti

6.-8. krs 9.10. asti



# Sinun valintasi

Valitse tyyli makusi mukaan ja tee asunnosta unelmiesi koti. Valintasi tueksi suosittelemme tutustumaan asunto-myyvälässämme esillä oleviin materiaalmalleihin hyvissä ajoin ennen kaupantekoa, jolloin lopulliset valinnat tehdään ja tilataan.

## Valintatyökalu apunasi

Kun olet löytänyt mieleisesi sisustuskokonaisuuden, voit tehdä tilauksen verkossa Oma Bonava -palvelussa.

Oma Bonavassa voit lisäksi tutustua kotiin liittyviin tärkeisiin asiakirjoihin sekä mahdollisiin tuotepäivityksiin ja tiedotteisiin.

Sivustolta löydät tietoa myös rakentamisen edistymisestä ja tärkeistä päivämääristä. Myös ilmoittautuminen asiakastilauksiimme tapahtuu Oma Bonavan kautta.

Kirjautumislinkin löydät sivun [bonava.fi](http://bonava.fi) oikeasta yläkulmasta.

Tekemistäsi valinnoista annetaan sinulle vahvistus allekirjoitettavaksesi. Jos et tee valintoja sivustolla, vahvistamme ne kanssasi kaupanteon yhteydessä.

## Erityistoiveet

Voimme toteuttaa Bonava-kotiisi asuntokohtaisia erityistoiveita rakentamisaikataulun ja rakennusluvan sallimissa rajoissa.

Emme lähtökohtaisesti toteuta teknisesti riskialttiita ratkaisuja, emmekä julkisivuun, kantaviin rakenteisiin tai taloyhtiön yhteisiin tiloihin kohdistuvia toiveita.

Bonava Suomi Oy tai valitsemamme urakoitsija toteuttaa ja hankkii materiaalit sekä laitteet. Omavalintaiset tuotteet tulee valita Bonavan käyttämiltä materiaalityöntaajilta.

Lisähintaisten tuotteiden ja materiaalien huoltotoimet ja -kustannukset ovat osakkeenomistajan vastuulla. Asunto-osakeyhtiö vastaa materiaaleista ja huoneiston varusteista vain ns. perustason mukaan.

Asumisen ammattilaisemme auttavat mielellään, jos haluat kysyä lisää.

**Helsingin Asuntomyymälä**  
Töölönlahdenkatu 2  
00100 Helsinki  
Puhelin 0800 055 58  
[myynti@bonava.fi](mailto:myynti@bonava.fi)

**Tampereen Asuntomyymälä**  
Hämeenkatu 15  
33100 Tampere  
Puhelin 0800 418 500  
[myynti.tampere@bonava.fi](mailto:myynti.tampere@bonava.fi)

**Turun Asuntomyymälä**  
Maariankatu 1  
20100 Turku  
Puhelin 0800 418 500  
[myynti.turku@bonava.fi](mailto:myynti.turku@bonava.fi)



# Materiaalitoimittajat

Asuntomyymälässämme on esillä Uuden kodin valinnat -lomakkeella esitetyt materiaalmalleja ja osa kodinkoneista. Voit käydä tutustumassa materiaalitoimittajiemme tuotetarjontaan toimittajien näyttelytiloissa tai rautakaupoissa.

## Materiaalitoimittajien yhteystietoja

### Keittiö- ja säilytyskalusteet

Keittiöt ja säilytyskalusteet toimittaa Puustelli.

Puustellin valikoimaan voi tutustua projektimyynnissä varaamalla ajan etukäteen sähköpostitse.

Helsinki: Runeberginkatu 43 B 9, 2 krs (projektimyyni.helsinki@puustelli.com)

Vantaa: Tammiston kauppatie 18 G (projektimyyni.vantaa@puustelli.com)

Tampere: Taninkatu 2, 1 krs (projektimyyni.tampere@puustelli.com)

Turku: Krossin kauppakeskus, Laasmaenkatu 6 (projektimyyni.turku@puustelli.com)

### Lattiat

Asunnon laminaattilattiat toimittaa Kesko. Vaihtoehtoihin voi tutustua isoimmissa pääkaupunkiseudun K-Raudoissa, Tampereella K-Rauta Lielähti ja Turussa K-Rauta Skanssi.

Kovapuu- ja parkettilattiat toimittaa Kährs.

Kährsin näyttelytilassa voi tutustua valikoimaan varaamalla ajan 2 viikkoa etukäteen [info.finland@kahrs.com](mailto:info.finland@kahrs.com)

Espoo: Bertel Jungin aukio 1

Nokia: Rounionkatu 33

Turussa malleja on hyvin esillä Rakentajan Sakokas Oy:ssä, Polttolaitoksenkatu 17

Vaihteleva valikoima Kährsin lattioita löytyy myös suurimmista rautakaupoista.

### Kodinkoneet

Kodinkoneet toimittaa Electrolux. Kodinkonemalleihin voi tutustua eri kodinkonemyymälöissä.

### Kylpyhuonekalusteet

Kylpyhuonekalusteet toimittaa Svedbergs. Svedbergsin tuotteita löytyy kattavasti suurimmista K-Raudoista ja Bauhausseista tai Svedbergsin omasta näyttelytilasta Espoosta, Klovinpellontie 1, auki arkisin klo 8–16.

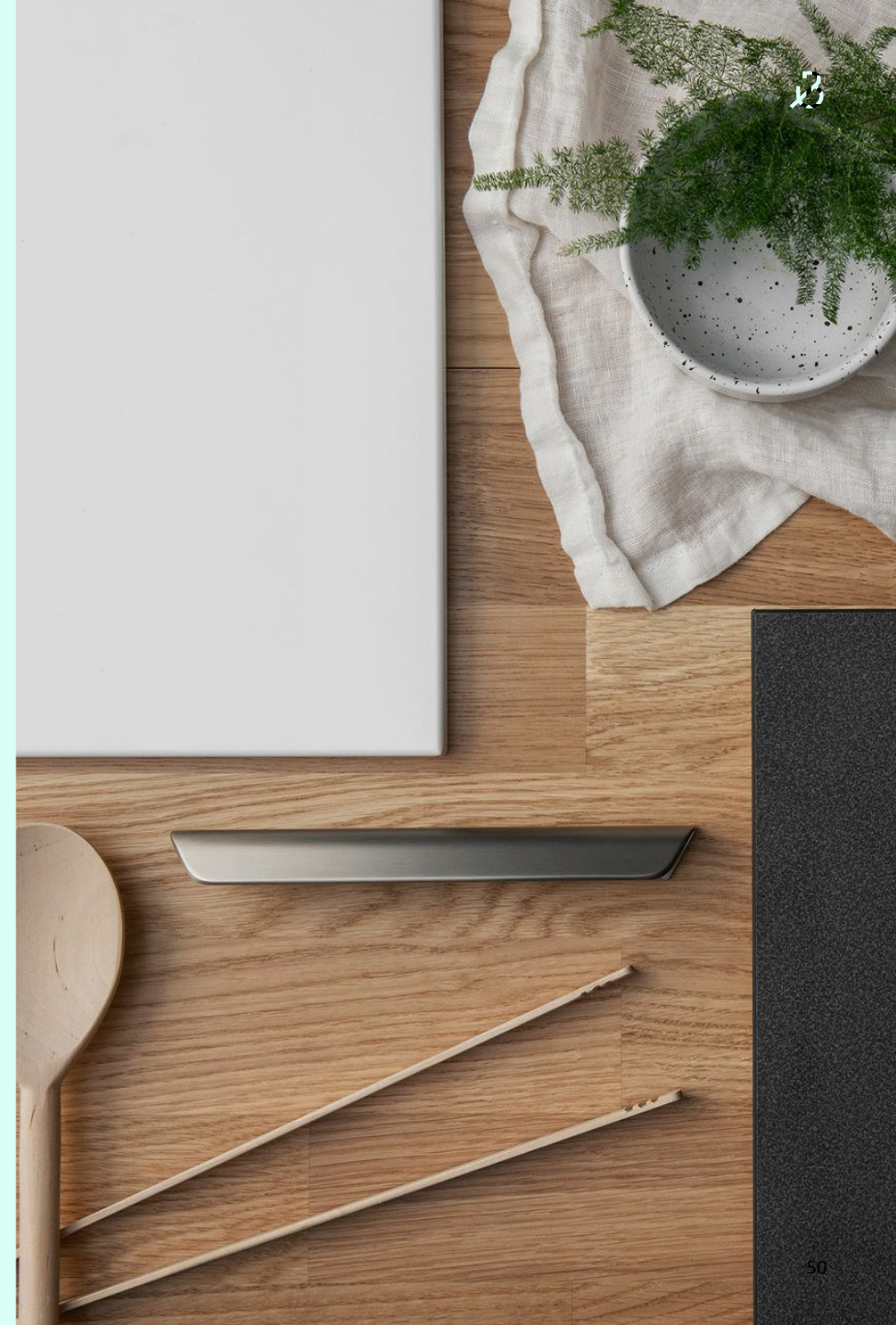
### Kylpyhuoneलाात

Asunnon laatat toimittaa Laattapiste. Laattoihin pääsee tutustumaan Laattapiste-Pukkila myymälöissä.

Helsinki: Bulevardi 2-4

Vantaa: Mestarintie 5

Tampere: Sellukatu 20



# Oman kodin valintojen vahvistaminen, maksaminen ja toteutus

Tekemäsi valinnat vahvistetaan sähköistä allekirjoitusta hyödyntäen. Saat sähköpostitse sekä tekstiviestitse kutsun allekirjoittaa tilauksesi sähköisesti pankkitunnusten tai mobiilivarmenteen avulla. Tilausvahvistukseen tarvitaan kaikkien ostajien hyväksyntä. Tekemäsi tilaus on sitova ja sinun tulee maksaa tilaamasi lisävalinnat, vaikka peruuttaisit asunnon kaupan tai kauppa purettaisiin ostajasta johtuvasta syystä.

Tarjoamme sinulle mahdollisuuden tutustua uuteen kotiin ennen muuttopäivää. Näin pääset varmistamaan, että kaikki on kunnossa tulevassa kodissasi.

Laskutamme tilatut lisävalinnat yhdessä erässä noin 4 viikkoa ennen kotisi valmistumista. Myyjänä emme ole velvollisia luovuttamaan asunnon hallintaa tai asunnon osakekirjaa, jos valmistuneet lisävalinnat ovat maksamatta.

Lomakkeella olevat visualisoinnit eivät ole kohteesta vaan ovat suuntaa-antavia. Kalusteiden tarkemmat suunnitelmat näet kylpyhuonekaaviosta sekä Puustellin kalustekuvista. Kalusteiden mitat saattavat muuttua yhden moduulin (10 cm) verran kalustekuviin verrattuna. Bonava Suomi Oy pidättää itsellään oikeuden perustellusta syystä vaihtaa tuotteita ja/tai materiaaleja toisiin vastaaviin tuotteisiin ja/tai materiaaleihin. Mikäli asunnosta ei ole tehty valintoja sovittujen aikataulujen mukaisesti, asunto rakennetaan Bonava Suomi Oy:n suunnittelijoiden valitseman sisustuskokonaisuuden mukaisesti.

## **Bonava palvelee**

Haluamme varmistaa, että matka kohti uutta Bonava-kotiasi on vaivaton. Siksi olemme tukenasi sekä ennen muuttoa että sen jälkeen.

Tavoitat meidät maksuttomasta numerosta 0800 05557 sekä sähköpostitse osoitteesta [asiakaspalvelu@bonava.fi](mailto:asiakaspalvelu@bonava.fi)

Pääset tutustumaan uuteen kotiin jo rakennusaikana järjestettävällä työmaakäynnillä. Turvallisuussyistä ja työmaan kulkulupakäytännön vuoksi työmaakäynnit ovat mahdollisia vain opastetusti. Järjestämme tutustumiskäynnin yhteistilaisuutena, johon saat erillisen kutsun.



Avaa ovi unelmiesi kotiin

  
BONAVA

