

PROFILE
väliseinä
liukuovi

Antinkoti
KYLPUHUONEKORJAUS

Esteettömiä kylpyhuoneita kotimaisilla innovaatioilla

Palvelutalo Antinkotiin saneerattiin kylpyhuoneet
turvallisiksi sekä lisättiin toiminnallisuutta uusilla ratkaisuilla.




LUNDELL OY

PROFILE väliseinä liukuovi

Antinkoti
KYLPUHUONEKORJAUS

Palveluasumisen laatu paranee, kun sekä uusiin että saneerattaviin palveluasuntoihin saa esteettömiä kylpyhuoneita innovatiivisella kotimaisella konseptilla. Yhtenä ensimmäisistä kohteista on Helsingin kaupungin asunnot Oy:n Antinkodin palvelutalo, kertovat Leena Mäki ja Leena Lundell-Pendov.

- Lisätietoa seinä- ja liukuovilementistä: Aulis Lundell Oy, Leena Lundell-Pendov, toimitusjohtaja, puh 020 7341 400, leena.lundell-pendov@aulislundell.fi
- Lisätietoa Gaius kylpyhuoneratkaisusta: Väinö Korpinen Oy, Leena Mäki, toimitusjohtaja, puh 0400 245 384, leena.maki@korpinen.com

– Patentoitu liukuovilementti on Aulis Lundell Oy:n sisärakentamisen tuote, jossa väliovi liukuu väliseinäelementin sisään. Esteetön ja tilaa säästävä seinän sisään integroitu liukuovi soveltuu erinomaisesti myös palvelukotiasumiseen. Korpiselle visioitiin ja valmistettiin koko rakennekokonaisuus ja toimitimme Antinkodille valmiit seinäelementit,

Oveen saa myös
tarvittaessa lukituksen.



Esteettömät ja vaivattomasti rakennettavat Gaius-kylpyhuoneet ovat Väinö Korpinen Oy:n konsepti, jossa sovelletaan Korpisen kalusteita ja Aulis Lundell Oy:n väliseinä- ja liukuovilementtejä. Yhteistyössä kehitettyyn Gaius-kylpyhuonekokonaisuuteen räätälöidään kohdekohtaisesti valmisseinäelementit ja Gaius-kylpyhuoneiden mitoitussoveltuvat

liukuovet osana Korpisen kokonaisuutoimitusta.

– Olemme 20 vuoden pitkäjänteisellä työllä nousseet Suomen johtavaksi esteettömien kylpyhuoneiden kehittäjäksi ja toimittajaksi. Valtaosa asiakkaistamme on palvelukoteja ja sairaaloita. Tavoittemme on auttaa niiden asukkaita ja potilaita mahdollisimman suureen omatoimisuuteen, joka tukee kunnan säilymistä ja

toipumista, Väinö Korpinen Oy:n toimitusjohtaja Leena Mäki kertoo.

– Omassa ja kumppanien kanssa tehtävässä tuotekehityksessä pyrimme jatkuvasti parantamaan kylpyhuoneiden toiminnallisuutta, turvallisuutta ja kustannustehokkuutta. Tuomme markkinoille koko ajan uusia ja asumisen laatua parantavia ratkaisuja, Leena Mäki jatkaa.

joiden rakenteissa oli huomioitu kalusteiden kiinnitys, LVI-varaukset sekä joustava kokonaisuus, kertoo Leena Lundell-Pendov, Aulis Lundell Oy:n toimitusjohtaja.

– Rakenteiden liukuovi voidaan tarvittaessa varustaa kaukosäätimellä, liiketunnistimella tai katkaisijalla. Korjaus- ja täydennysrakentamisessa teemme Korpisen palvelukotikonseptiin soveltuvia kohdekohtaisia väliseinäelementti-toimituksia, Leena Lundell-Pendov valottaa.

Esteettömät kylpyhuoneet vastaavat tavoitteisiin Antinkodissa

Gaius-kylpyhuoneita rakennettiin loppuvuodesta 2015 Helsingin kaupungin asunnot Oy:n omistamaan Antinkodin palvelutaloon. Ensimmäisiä kokemuksia käytöstä on saatu jo.

– Tavoittemme on aina parantaa palveluasumisen laatua, kun remon-

toimme erityisasuntoja. Esteetön kylpyhuone liukuovineen vastaa tähän tarpeeseen. Haluamme olla mukana kehittämässä esteettömiä ja hyvin toimivia kylpyhuoneratkaisuja. Keräämme palvelutalon henkilöstöltä ja asukkailta palautetta kylpyhuonekalusteista sekä liukuovista, ja kokemukset ovat olleet positiivisia, sanoo Helsingin kaupungin asunnot Oy:n erityisasuntopäällikkö Tarja Närvänen.

Antinkodin esteettömien kylpyhuoneiden suunnittelusta vastasi Arkkitehtitoimisto L & M Sievänen Oy, joka tuntee palveluasumisen vaatimukset hyvin. Gaius-kylpyhuone ja Lundellin liukuoviratkaisut kiinnostavat kokenutta arkkitehtia.

– Palvelutalon asukkaat ja henkilökunta ovat muutostyön aikana paikalla, joten valmiit elementit nopeuttavat rakentamista ja tuottavat vähemmän häiriötä talon väelle, Markku Sievänen kertoo.

Sopiva ratkaisu julkisiin tiloihin,
hoivakoteihin ja vaativiin sairaalakohteisiin.

PROFILE väliseinä liukuovi

Antinkoti
KYLPUHUONEKORJAUS

Sekä Väinö Korpinen Oy että Aulis Lundell ovat suomalaisia perheyhtiöitä. Korpinen tuotteet ovat nähtävillä yhtiön showroom-toimistolla Espoon Leppävaarassa ja Lundellin tuotteet yhtiön Lohjan-tehtaalla. Lisätietoa osoitteissa www.korpinen.com ja www.aulislundell.fi. Liune-liukuovia voi ostaa myös verkkokaupasta www.liune.fi.

Valmiiden elementtien ratkaisu kiinnostaa suunnittelijaa

Markku Sievänen odottaa mielenkiinnolla tuloksia teräs-kipsilevy-rakenteen kestäväydestä. Hän näkee ratkaisuisissa paljon positiivisia mahdollisuuksia. Rakenne mahdollistaa teknisten asennusten sijoittamisen rakenteiden sisään ja tekee kylpyhuone-tilasta siistin ja helposti puhdistettavan hygieenisen tilan.

– Elementtirakentaminen

lisää muuntojoustavuutta, kunhan kosteudenkesto ja tulevat tukikaiteiden ja istuimien kiinnityspaikat seinärakenteisiin on varmistettu. Muunneltavat seinä- ja lattiarakenteet pidentävät rakennuksen elinkaarta, sillä tiloissa voidaan tehdä muutoksia ja lisäyksiä huomattavasti helpommin kuin joustamattomissa rakennusratkaisuisissa.

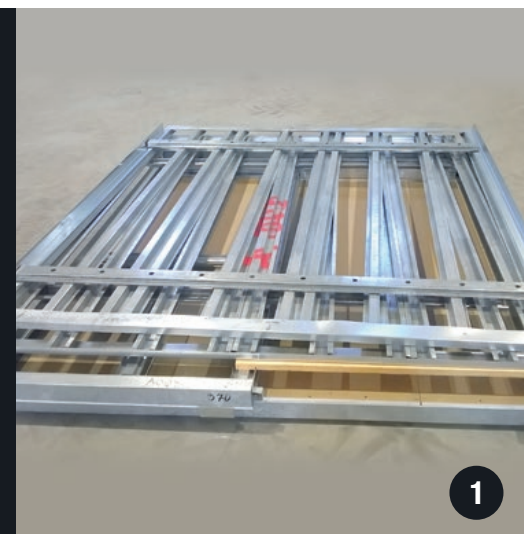
– Lundellin patentoitu liuku-oviratkaisu säästää tilaa ja kestää käyttöä, alaohjaimen rikkoutumisesta ei ole huolta toisin kuin pintaliukuoven kanssa. Lisäksi seinän sisään menevä liukuoviratkaisussa seinäpinnat jäävät vapaaksi sisustamista varten, Markku Sievänen toteaa.

■ Lisätietoa esteettömien kylpyhuoneiden suunnittelusta: Arkkitehtitoimisto L & M Sievänen Oy, Markku Sievänen, arkkitehti SAFA, puh 050 596 2048, markku.sievanen@ark-sievanen.fi

Uusi tuotekokonaisuus jossa yhdistyy tutut, laadukkaat ja toiminnalliset kylpyhuonekokonaisuudet sekä uudet rakenteet, jolloin maksimoidaan käytettävissä oleva tila optimaalisesti.

Teräsrunkoisen kylpyhuoneen ratkaisun etuja:

- mittatarkka rakenne ja aina suora ranka
- kevyet liikutella
- hyvä asennusergonomia
- helppo ja nopea asennus
- yhdistettynä kipsilevyihin se antaa parhaan kosteus-palo- ja ääniteknisen ratkaisun
- säästää aikaa, materiaalia ja pinta-alaa
- rangat toimitetaan määrämittaan katkaistuna ja esivalmistettuna



1. Yksilöidyt seinäelementtitoimitukset. 2. Kohteen mukaan valmistettu kylpyhuonerunko. 3. Kostean tilan levytyks kylpyhuoneeseen.

Täydellinen kylpyhuoneratkaisu, jossa kalusteisiin sopiva tuettu seinärakenne sekä seinärakenteen sisään liukuva ovi.



Esivalmistus parantaa olosuhteita rakennustyömaalla

– Suurimmat kylpyhuonesaneerauksien haitat johtuvat hiontapölystä, melusta ja työmaalla sattuvista materiaalien vioittumisesta. Kaikkia näitä pystytään vähentämään esivalmistuksella, Korpinen tuotantojohtaja Juha Ala-Hiiri toteaa.

– Tilajalle eli kiinteistön omistajalle esivalmistusta hyödyntävä työmaa näkyy säästöinä, kun valmiit elementit menevät suoraan asennukseen, työvaiheita on vähemmän ja hukkaa ei tule.

– Gaius-kylpyhuoneeseen saamme monia laatua parantavia yksityiskohtia,

kuten kynnyskaivon. Käyttötarpeiden tai sisustuksen vuoksi voi ovivaikkojen karmeja varioida. Kaikki ratkaisut perustuvat pitkäaikaiseen kokemukseemme, Juha Ala-Hiiri kertoo.

PROFILE
väliseinä
liukuovi

Antinkoti
KYLPUHUONEKORJAUS

Teräsrakenteilla elinkaarilaatua rakennuksiin

TALOUDELLINEN

Runkomateriaalina teräs on kevyt ja luja. Teräs on luotettavasti ja helposti yhteenliitettävä muiden materiaalien kanssa. Lyhyt ja hallittu rakennusaika pienentää riskejä ja kiinteistöön investoitava pääoma tuottaa nopeammin.

LYHYT RAKENNUSAIKA

Teräsrungon pystytys on nopeaa. Kevyet ja mittatarkat komponentit ovat helposti ja nopeasti yhteenliitettävissä. Lyhyt rakennusaika säästää myös kustannuksia.

KESTÄVÄ

Teräsrakenteiden pitkäaikaiskestävyys on tutkitusti markkinoiden paras. Teräs ei pala eikä lahoa, ja se soveltuu kaikkiin ilmasto-olosuhteisiin. Huolto-tarve on hyvin pieni, mikä pienentää elinkaarikustannuksia.

KEVYT

Teräs on kevyt materiaali; ranka painaa vain kolmasosan puurangan painosta. Teräsprofiilit ovat ergonomisia rakennusvaiheessa. Esivalmistettujen komponenttien asentaminen on helppoa.

JOUSTAVA

Rakenteiden ja tilojen muunneltavuus on hyvä suunnittelu-, sekä käyttövaiheessa. Teräksen luja ominaisuus mahdollistaa monipuolisen tilankäytön ja yhdistettynä kipsilevyrakentamiseen on rakenne lähes täydellinen.

Teräsrunkoisen väliseinän edut

Teräksenlujuilla rakenteilla on monia etuja. Teräksestä valmistetut rakennusprofiilit ovat helppoja käsitellä ja asentaa. Ne ovat kohdekohtaisesti määrämittaan valmistettuja. Materiaali on lujaa ja ympäristöystävällistä koko

elinkaarensa ajan. Teräsprofiileilla saadaan tehokkaasti aikaan kestävä rakenne. Sen lisäksi näillä mittatarkoilla tuotteilla on korkea-tasoinen laadunvarmistus ja esivalmistusaste.

Esteetön ovi

Tarkkaan suunniteltu tilankäyttö antaa lisätilaa asumiseen kun ovi liukuu seinän sisään. Saranaoven viemä tila on käytössä, lattia- ja seinäpintana. Tilaa ja toiminnallisuutta uudella ovikokonaisuudella.

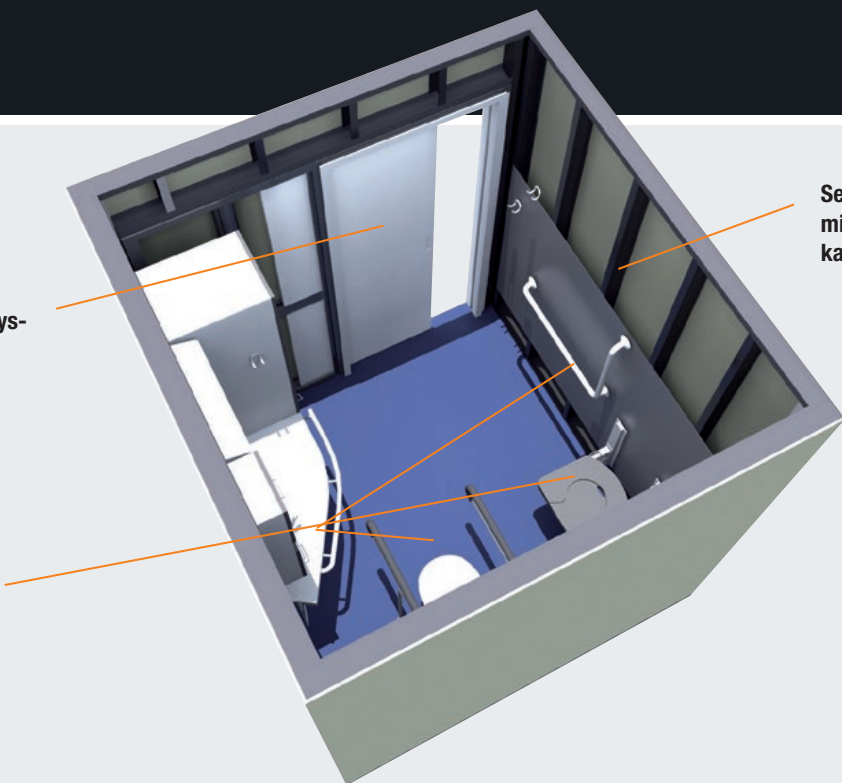


Ovi liukuu kevyesti seinän sisään ja tukeva kahva helpottaa sisään- ja ulospääsyä.



Seinän sisään liukuva ovi on suunniteltu esteettömyysvaatimusten mukaisesti.

Kalusteratkaisut sopivat jokaiseen GAIUS seinärunkoon.



Seinärakenteet on mitoitettu kylpyhuoneen kalustuksen mukaan.

Esteettömät kynnykset tuovat turvallisuutta.

PROFILE

Tuotekehitys



Aulis Lundell Oy • www.aulislundell.fi
Puh 020 7341 400 • myynti@aulislundell.fi • profile@aulislundell.fi

Aulis Lundell Oy on suomalainen perheyriutus, jossa pioneerihenkisyys sekä innovatiivisuus ovat arvossa. Yritys panostaa vahvasti tuotekehitystyöhön, ja tekee tiivistä yhteistyötä alan johtavien toimijoiden kanssa.

Tuotekehitystyötä asiakkaan eduksi

Pyrimme jatkuvasti luomaan entistä parempia tuotteita ja mahdollisimman nykyaikaisia ja toimivia ratkaisuja. Tuotekehitystyön tarkoituksena on helpottaa koko rakennusketjun arkea aina rakennesuunnittelijoista työnjohtajiin, kuvailee Antti Seppälä Aulis Lundell Oy:n myynnistä.

VÄHEMMÄN ASENNUSVIRHEITÄ SEKÄ KORJAUSTARPEITA

Selkeät ratkaisut, ohjeet sekä tuotekuvaukset tuovat rakentajille selviä kustannussäästöjä. Kun oikeat tuotteet ja asennustavat ovat asiakkaille selviä jo projektien suunnitteluvaiheessa, suunnitelmiin ei tarvitse tehdä korjauksia myöhemmin urakan aikana. Lisäksi asennusvirheiden todennäköisyys laskee.

– Rakennusprojektin mennessä kerralla maaliin, rakentajat säästävät arvokkaita työtunteja. Tuotamme mahdollisimman paljon lisäarvoa asiakkaalle oman kenttämme osalta, kertoo toimitusjohtaja Leena Lundell-Pendov.



■ **Lisätietoa:** Aulis Lundell Oy
Antti Seppälä, Tekninen myynti
puh 044 035 7540
antti.seppala@aulislundell.fi

PAINOPISTEINÄ RATKAISUJEN ENERGIATEHOKKUUS SEKÄ ASENNETTAVUUS

Aulis Lundell Oy:n tuotekehitysyksikkö on kehittänyt koolattujen julkisivujen teräsrakenteiden KOOLARI® -järjestelmän, ja jul-

kaissut KOOLARI® -järjestelmien mitoitus- ja suunnittelutaulukot rakennesuunnittelijoille.

– Tuotekehityksen suunta muuttuu rakennusalan muutoksia. Tällä hetkellä keskitymme tuotekehityksessä parempaan lämmöneristävyyteen, tuuletuvuuteen, asennettavuuteen sekä ympäristön rasitukselle vähemmän alttiiden ratkaisujen kehittämiseen. Myös ääneneristävyyden on tärkeä tekijä, luettelee Seppälä.

TIIVISTÄ VUOROPUHELUA ASIAKKAIDEN KANSSA

Aulis Lundell kerää aktiivisesti palautetta rakennuskohteista, jotta se pystyy vastaamaan suunnittelun ja rakentamisen tarpeisiin mahdollisimman hyvin.

– Työ on inspiroivaa, sillä uusien ratkaisujen näkeminen käytännössä on aina upeaa. Haluamme jatkossakin olla edelläkävijöitä tuotekehityksen saralla ja palvella asiakkaitamme parhaalla mahdollisella tavalla, Seppälä toteaa.