

Lumirin hiilinegatiivinen ruiskutettava akustiikkaratkaisu Habitaressa Bang & Olufsenin osastolla 6c58

TIEDOTE 06.09.2022 klo 9:00 | Lumir Oy

Habitaressa (Helsingin Messukeskus 7-11.9.2022) vierailijat pääsevät tutustumaan Lumirin valmistamaan markkinoiden ainoaan hiilinegatiiviseen ruiskutettavaan akustiikkapinnoitteeseen. Osastolla vierailijat voivat kokea luonnollisen akustiikan, AV-tekniikan ja valoautomaation yhdistämisen edut. Luonnollinen äänimaisema auttaa saamaan hifilaitteista täyden tehon irti ja se lisää merkittävästi käyttäjien viihtyvyyttä ja työtehokkuutta - kaikissa yksityisissä ja julkisissa tiloissa.

Lumir on kehittänyt selluloosapohjaisen ruiskutettavan ja huomaamattoman akustiikkapinnoitteen, joka voidaan asentaa mille tahansa pinnalle kohteen alkuperäistä ilmettä ja arkkitehtuuria muuttamatta. Lumirin kovapintainen akustiikkapinnoite on hiilinegatiivinen ja sillä voidaan akustoida alakattojen lisäksi seiniä, eli ruiskutettavalla massalla voidaan kattaa laajempia pinta-aloja kuin perinteisillä akustiikkalevyillä.

Kuluttajat – asiakkaan tarpeisiin sopivat räätälöidyt akustiikkaratkaisut

”On hyvin tärkeää, että jo kalustamattoman tilan huoneakustiikka on kunnossa. Näin akustiikkaa ei tarvitse sisustuksessa korjata jälkeempään. Lumirin tilaan luoma luonnollinen akustiikka takaa äänimaailman optimaalisen toiminnallisuuden ja audiosuunnittelussa päästään aivan uudelle tasolle”, kertoo Bang & Olufsenin kauppias Tomi Hyvärinen. Kuluttajalle on erittäin hyödyllistä huomioida huoneakustiikkaan liittyvät ratkaisut jo talon tai huoneiston varhaisessa suunnitteluvaiheessa, jolloin voidaan usein säästää kokonaiskustannuksissa ja asiakas välttää vaivalloiset korjausremontit. Lumir tekeekin tiivistä yhteistyötä kivitalorakentajien, arkkitehtien, sisustussuunnittelijoiden ja akustiikkojen kanssa. Lumir on tähän mennessä toteuttanut jo reilusti yli sata omakotitaloprojektia eri puolella Suomea. Huomaamattomalla ja saumattomalla ratkaisulla voidaan akustoida kaikki kodin tilat spa osastoja myöten.

Kuva: Lumir akustiikkakatto OKT/Kulosaari.

Julkiset tilat – Lumirin edut ja referenssi kohteita

Lumirin edut julkisissa kohteissa tulevat erinomaisesti esiin esimerkiksi Museoviraston suojelemissa rakennuksissa, joissa alkuperäiset muodot ja sävyt täytyy voida säilyttää. Vasta peruskorjatussa Tieteiden talossa pintoja akustoitiin lukuisissa eri sävyissä ja uuden Siltasairaalan laajoja seinäpintoja olisi käytännössä ollut mahdotonta akustoida perinteisillä akustiikkaratkaisulla. Aalto-yliopisto Töölön lukusalissa pinnoite ruiskutettiin osittain suoraan vanhan rappauksen päälle ja muissa pinnoissa akustoivien pohjamateriaalien päälle. Tilan akustiikkaa parannettiin näin todella paljon visuaalisen ilmeen säilyessä täysin ennallaan. Lumirin hiilinegatiivisella akustiikkapinnoitteella voidaan lisätä puun käyttöä rakentamisessa ja pienennetään rakennuksen hiilijalanjälkeä. Julkisten tilojen akustiikkaratkaisulla autamme rakennuttajia, suunnittelijoita, rakennusliikkeitä, urakoitsijoita ja kiinteistönomistajia saavuttamaan rakentamisen päästövähennystavoitteita.

Kuvat: Siltasairaala, Tieteiden talo, Vaasan yliopiston merikampuksen Luotsi-rakennus, Aalto-yliopisto Töölön lukusali.

Lisätiedot:

Marko Makkonen, Lumir Oy, toimitusjohtaja, +358 40 519 5990, marko.makkonen@lumir.fi

Marika Lang (kuluttajat, media), Lumir Oy, markkinointipäällikkö, +358 40 529 4459, marika.lang@lumir.fi

Linkit:

[Lumir.fi](https://www.lumir.fi): Lumir kehittää, valmistaa ja asentaa kotimaisiin biokuituihin perustuvia, hiilinegatiivisia A-luokkaan asti yltäviä akustiikkaratkaisuja alakattoihin ja seiniin. Soveltuu sekä uudis- että korjausrakentamiseen kaikissa yksityisissä ja julkisissa tiloissa parantamaan elämänlaatua, viihtyvyyttä ja työtehokkuutta.

[Arvorakennuksen sisäseinät ruiskutettiin uudella puumassalla – akustiikka parani merkittävästi | Aalto-yliopisto](https://www.prointerior.fi/natiivi/3484/lumir-ja-bang-&-olufsen-%E2%80%93-vapauta-kaikki-aistisi-ja-nautilumir-ja)

<https://www.prointerior.fi/natiivi/3484/lumir-ja-bang-&-olufsen-%E2%80%93-vapauta-kaikki-aistisi-ja-nautilumir-ja>

[Passiivikivitalot panostavat yhdessä hyvään huoneakustiikkaan kivitaloissa - Lumir](https://www.prointerior.fi/natiivi/3484/lumir-ja-bang-&-olufsen-%E2%80%93-vapauta-kaikki-aistisi-ja-nautilumir-ja)

[Tieteiden talo – projektiesittely](https://www.prointerior.fi/natiivi/3484/lumir-ja-bang-&-olufsen-%E2%80%93-vapauta-kaikki-aistisi-ja-nautilumir-ja)

[Vaasan yliopiston merikampuksen Luotsi-rakennus - Lumir](https://www.prointerior.fi/natiivi/3484/lumir-ja-bang-&-olufsen-%E2%80%93-vapauta-kaikki-aistisi-ja-nautilumir-ja)