

2019-12-04

„Business Stadium“ – išskirtinės architektūros ir modernių technologijų derinys su WICONA inžineriniais sprendimais.

„Business Stadium West“ – pirmasis biurų pastatas verslo kvartale, įsikūrusiame dešiniajame Nėries upės krante, Šeimyniškių ir Rinktinės g. sankirtoje. Šis 16,500 kv.m. ploto pastatas – tai vienas pirmųjų žingsnių kuriant didžiausią ir daugiafunkcij verslo kvartalą Vilniaus miesto centre. Tai yra dinamiškas traukos centras, lengvai pasiekiamas iš bet kurios miesto dalies.

Lankstūs ir išsiskiriantys modernūs sprendimai

8 aukštų „Stadium West“ įdiegti modernūs sprendimai, pereinantys iš vieno aukšto į kitą. Prie įėjimo jus pasitiks dirbtinio intelekto padėjėjas, aptarnaujantis svečius ir darbuotojus. Be to, pastatas aprūpintas naujausiomis aplinkos kontrolės sistemomis, o inžineriniai sprendimai, naudoti statant pastatą, padeda užtikrinti didžiausią komfortą ir geresnę aplinką visiems darbuotojams.

Visas pastatas taip pat priklauso ir poilsio zonai, nes jis yra pastatytas buvusioje Žalgirio stadiono teritorijoje. „Business Stadium West“ fasadas su ryškiai įrėmintais langais yra įkvėptas stadiono švieslentės. Fasadui originalumo suteikia trijų dimensijų įspūdį kurianti netradicinė ventiliavimo sistema.

Kiekvienas langas yra įrėmintas iškilomis konstrukcijomis, kuriose įmontuotos orlaidės. Ši sistema užtikrina, kad į pastatą patektų kuo daugiau natūralaus gryno oro. Be to, pastate yra ypač geros darbo sąlygos – kiekvienoje darbo vietoje bus daugiau natūralios šviesos, nes nė viena jų nebus nutolusi nuo lango daugiau nei 3,6 m.

Pastato viduryje įrengtas 30 m stiklinis atriumas, kuris dalija pastatą į du korpusus. Jis unikalus savo dydžiu, dėl atriiaus šviesumo šis didžiulis pastatas tampa šviesesnis.

Unikalūs specialiai pritaikyti sprendimai

„Business Stadium West“ naudojamas WICONA WICTEC 50 HI fasado sprendimas su 200mm dangos profiliu ant vertikalių stulpelių ir naujos dangos 198,5 mm aukščio dangčiu ant kas antro skersinio. WICTEC 50 HI suteikia optimalią kūrybinę laisvę projektuojant unikalų ir individualų fasadą. Papildomos funkcijos, užtikrinančios saugumą ir aukščiausią šiluminės izoliacijos lygį, gali būti įrengtos paprastai ir nebrangiai, nesuardant pastato estetikos.

Langų ir durų tiekėja taip pat buvo WICONA. Projektui pasirinkta WICLINE 75 evo langų su ventiliacijos angomis sistema, pasižyminti geriausiai vertinamomis šilumos izoliacijos savybėmis. WICSTYLE 75 evo durys pasirinktos dėl vizualiai harmoningos integracijos į pastato ir fasado konstrukciją.

A+ energijos efektyvumo klasė su atsinaujinančiais energijos šaltiniais

Pastate atsakingai naudojami „žalieji“ energijos ištekliai. Nuo pastato stogo atsiveria nuostabus vaizdas. Visa terasa ne tik pritaikyta įkvepiantiems susitikimams ir kūrybiniam darbui, bet taip pat užtikrina aplinkos tausojimą ir mažesnį energijos suvartojimą.

„Business Stadium West“ – tai A+ energinio efektyvumo klasės pastatas, ant kurio stogo įrengta 80 kW galios saulės elektrinė, kuri turėtų patenkinti apie 5 proc. viso pastato metinio elektros poreikio. Siekiant sumažinti oro taršą požeminėje automobilių stovėjimo aikštelėje, įrengta elektromobilių krovimo stotelė.



Projektas: „Busniess Stadium West“

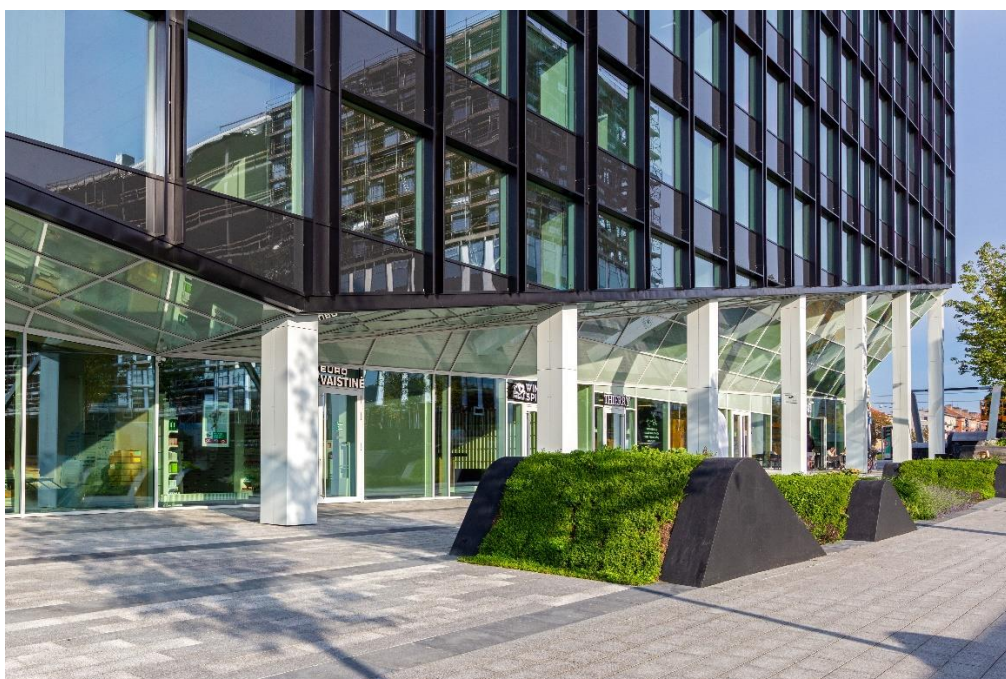
Vieta: Vilnius, Lietuva

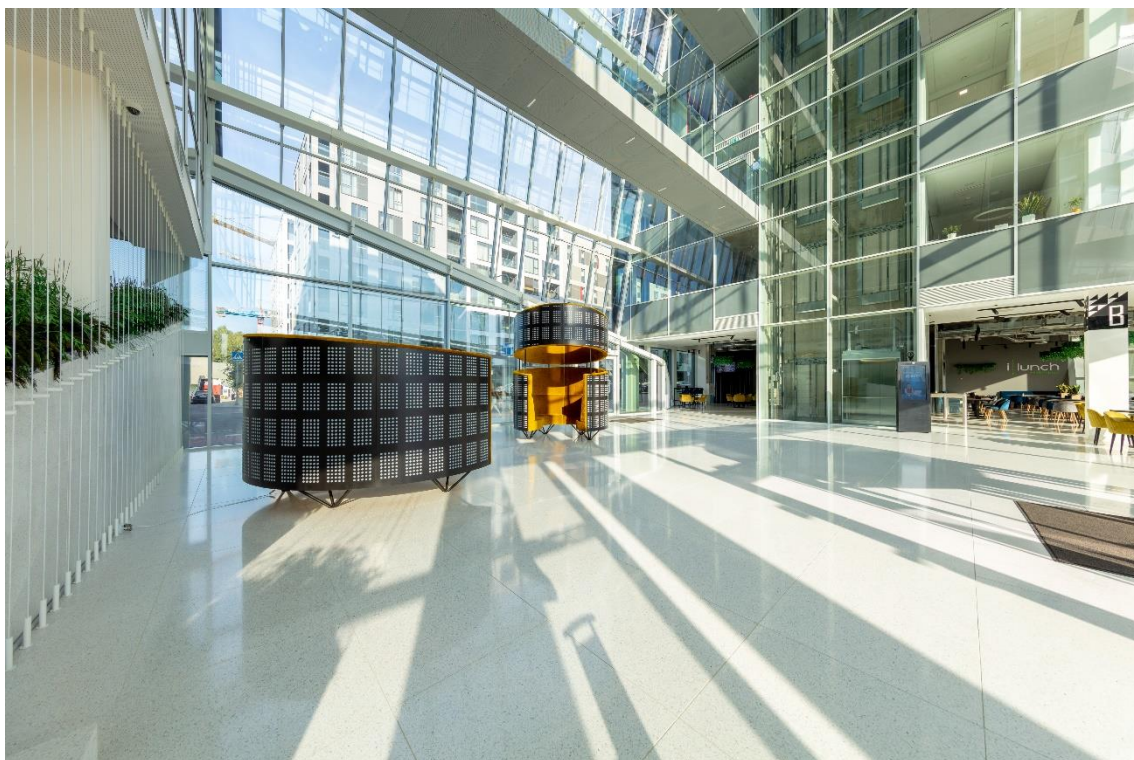
Architektas: Arches - E. Neniškis

Vystytojas: „Hanner“

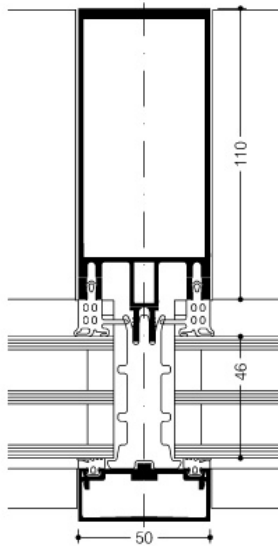
WICONA sprendimai: WICTEC 50, WICLINE 75 evo, WICSTYLE 75 evo

Nuotraukos: Evaldas Lasys



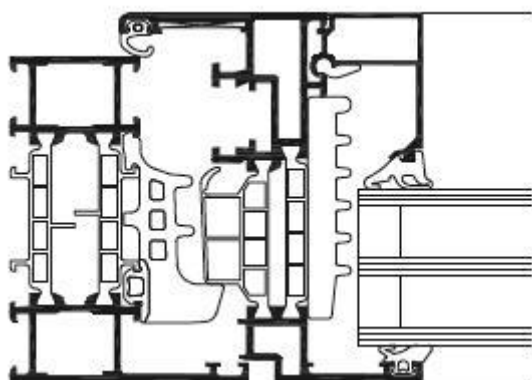


WICTEC 50 HI



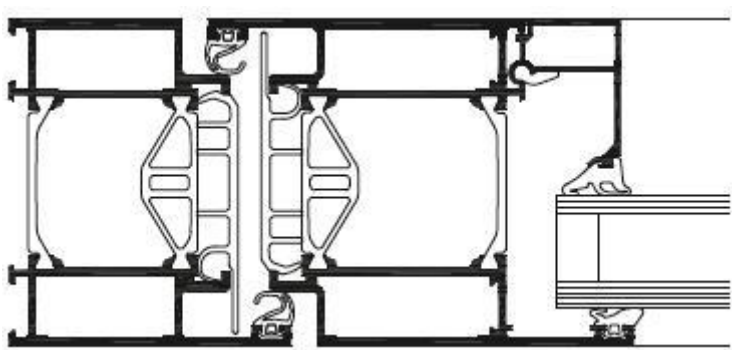
- WICTEC 50 išplėtimas su optimizuota šilumos izoliacija
- Vokietijos Rosenheim instituto sertifikuotas kaip pasyvių namų elementas pagal liftų rekomendacinį dokumentą RI WA 15/1, kai U_{cw} vertė – $0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Laminuoto stiklo (Triplex) konstrukcija, tinkama pasyviems namams, stiklo paketo storis iki 51 mm
- Profilių sistema su terminiu elastomeriniu tarpikliu vėlesniam įrengimui
- Sistemos konstrukcija atitinka WICTEC 50 standartą
- Individualus dizainas, kurio galimybę užtikrina plataus spektro konstrukcinių ir stiklinimo profilių geometrijos
- Patikima stiklo apkrova (iki 5,6 kN) su pritaikyta skersinių ir jungčių technologija
- Persidengiantis ir saugus drenažas susikirtimo taškuose be mechaninio stulpelių apdorojimo užtikrina patikimą nepralaidumą
- Ažūrinis vaizdas be jokio vidinių stulpelių ir skersinių tarpiklių pakeitimo
- Platus profilių pasirinkimas leidžia ekonomiškai prisitaikyti prie konstrukcinių reikalavimų, pasinaudojant papildoma vidinio sustiprinimo galimybe

WICLINE 75 evo



- Aukštomis šilumos izoliacijos charakteristikomis pasižyminti simetriško dizaino daugiakamerinė sistema, užtikrintos kokybės šiluminės izoliacijos sujungimas.
- Patentuota kampinių ir sandūrinių jungčių sujungimo technologija, užtikrinanti rėmų ir pakeliamųjų langų tvirtumą.
- Stiklinimo plotis iki 69 mm.

WICSTYLE 75 evo



- Aukštomis šilumos izoliacijos charakteristikomis pasižyminti simetriško dizaino daugiakamerinė sistema, užtikrintos kokybės šiluminės izoliacijos sujungimas.
- Tinka vienvėrėms ir dvivėrėms durims.
- Užtikrina atsidarymą į vidų ir į išorę.
- Tinka stiklui ar plokštėms, kurių storis nuo 6 mm iki 60 mm.
- Įvairūs slenksčio profiliai su terminiu tarpikliu arba be jo, taip pat be slenksčio.
- Nevarstomi arba varstomi viršlangiai, šoninių dalių stiklai kartu su WICLINE evo langų serija.

Asmenys kontaktams:

Caroline Jonson, „WICONA North“ komunikacijos vadovė

Caroline.jonson@hydro.com / +46 76 113 9798

Rimantas Staknevičius Baltic Countries Manager / Baltijos šalių vadovas

Mob.: +370 614 63280

Tel.: +370 5 243 22 10

rimantas.staknevicius@hydro.com