Pressiteade

KOPENHAAGEN, 16. JUUNI 2017

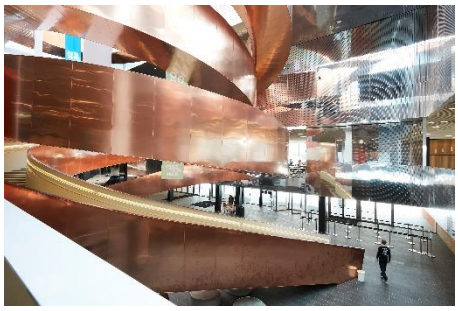
GEZE automaatikaga suitsukindlad liuguksed kaitsevad Experimentariumi põgenemisteid



Taani teaduskeskus Experimentarium pesitseb moodsas hoones Tuborg Havnis. Ranged nõudmised suitsu- ja tuleohutusele ning erisoov paigaldada hoonesse suitsukindlad liuguksed olid põhjused, miks sai tellimuse endale GEZE Taani. GEZE-l on niisuguste uste tootmiseks ja tarnimiseks EL-i heakskiit. Experimentarium on intuitiivne teadusmuuseum Taanis, kust nii suured kui ka väikesed uudishimulikud ja loomingulised hinged leiavad arvukalt tegevusi ja võimalusi. Pärast hoone ulatuslikku renoveerimist ja moderniseerimist on Experimentariumist saanud kõrgtehnoloogiline hoone, kuhu oodatakse igal aastal kuni 500 000 külastajat.

Tuborgi vanad villimistehased, mis on olnud Experimentariumi koduks alates 1991. aastast, on saanud uue põneva disainiga fassaadi. Hoonesse sisenedes märkate esimesena silmatorkavat vasktreppi. See keerdub üles läbi hoone kolme korruse nagu DNA molekul. Hoonet laiendati mahuka lisakorrusega: ehitatud on avar katuseterrass, kust leiab teadusest ja tehnoloogiast inspireeritud vabaõhutegevusi, suure restorani ja piknikuplatsi, konverentsikeskuse, õppeasutused ja hulga töökodasid õpitubadeks.

GEZE pakub tõhusaks juurdepääsu reguleerimiseks ning turvalisuse, suitsukindluse ja ventilatsiooni tagamiseks laia valikut lahendusi
Experimentariumisse on paigaldatud GEZE ukseautomaatikaga suitsukindlad liuguksed. GEZE-l on niisuguste uste tootmiseks ja tarnimiseks Euroopa Liidu sertifikaat DIN 18650. Automaatikat saab fassaadi integreerida peaaegu märkamatult ja seda kasutatakse eeskätt põgenemis- ja päästeteedel, mille turvanõuded on rangemad.



Eksperimentaarium Vasest trepid saalis

10 tonni vaske sissepääsualal
Hoonesse sisenedes jääb pilk kõigepealt pidama vasega kaetud keerdtrepil. Trepp on saanud inspiratsiooni DNA molekuli spiraalsest vormist, kaalub kokku 160 tonni ja seda katab 10 tonni vaske. See kogus vastab veidi vähemale kui 2,4 miljonile 50-eurosele rahatähele.

Disain ja funktsionaalsus käsikäes
Experimentariumi tuleohutusstrateegias on põhjalikult kirjeldatud niisugusele uuele hoonele kehtivaid rangeid tuleohutusnõudeid, mis hõlmavad muu hulgas tuleärastussüsteeme, põgenemisteid ning automaatseid tulekahjualarmi ja sprinklerisüsteeme.
Kui hoones tekib paks suits, peavad põgenemisteed olema turvalised. Selleks et disain ja funktsionaalsus teeks tasemel koostööd, soovis arhitektuuribüroo CEBRA paigaldada suitsukindlad liuguksed, mis sulguvad automaatselt ja avanevad vaid manuaalse aktiveerimise peale.
Ehitusfirma Einar Kornerup pakkus tootjaks GEZE, ainsa ettevõtte Taanis, mis suudab pakkuda heakskiidetud tulekindlaid liuguksi. GEZE konstrueeris kolm suurt ühe tiivaga klaasist liugust laiusega 2700 cm ja kõrgusega 2800 cm. Need on alati avatud, kuid sulguvad tuletõrjealarmi signaali peale, nii et põgenemisteed püsivad suitsuvabad ning külastajad ja töötajad pääsevad ohutult välja. Need on eridisainiga ning sobituvad hoone

heleda ja kutsuva disainiga.- „Kui 2500 rõõmsat külastajat on kogu täiega väljapanekutesse sukeldunud või kui korraldame suure gala sadadele külalistele, siis kõik lihtsalt peab toimima. Tagatud peab olema turvalisus ja kõik liikuvad osad peavad olema hästi õlitatud ja kasutusele vastu pidama. Uue Experimentariumi loomeprotsessi käigus keskendusime täielikult õigete tarnijate ja toodete valimisele," räägib Kim Gladstone Herlev, Experimentariumi tegevdirektor.



Suur üheleheline klaasist lükanduks



Powerturn F on mõeldud spetsiaalselt suurte raskete uste jaoks

Lisaks suitsukindlatele liugustele on GEZE paigaldanud fassaadi kahe tiivaga sissepääsuukse. Uks on kohandatud liikumispuudega kasutajatele ning selle suured küljehingedega uksed avaned ja sulguvad turvaliselt ja automaatselt. Ustel on GEZE ülekanne Powerturn F, mis on ühendatud ka tuletõkkesüsteemiga. See tähendab, et tulekahju korral avanevad ja sulguvad uksed kindlalt. Powerturn F on loodud spetsiaalselt suurtele rasketele ustele ja kuna see on madal, sulandub see kenasti fassaadi.

Kogemused Experimentariumist

Experimentariumi loomisel on saadud inspiratsiooni loodusteadusest ja tehnoloogiast. 17 interaktiivset väljapanekut on kavandatud eraldi maailmadena, millest igaüks pakub ainulaadset kogemust.

Väljapanekud annavad teadmisi leiutistest, füüsikalistest nähtustest, suurenenud pulsisagedusest ja ülevast meeleolust, veest ja ookeanidest, tajudest, valgusest, energiast, inimkeha veidrustest, matemaatilistest probleemidest, mikroorganismidest, tajumoonutustest – ning mõistagi iga suuruse ja kujuga seebimullidest.

Kontaktandmed

GEZE Scandinavia AB | Turundus
Mallslingan 10 | 18711 Täby | Rootsi | **TEL** +45 4632 3324 | **E-POST** marketing.se@geze.com