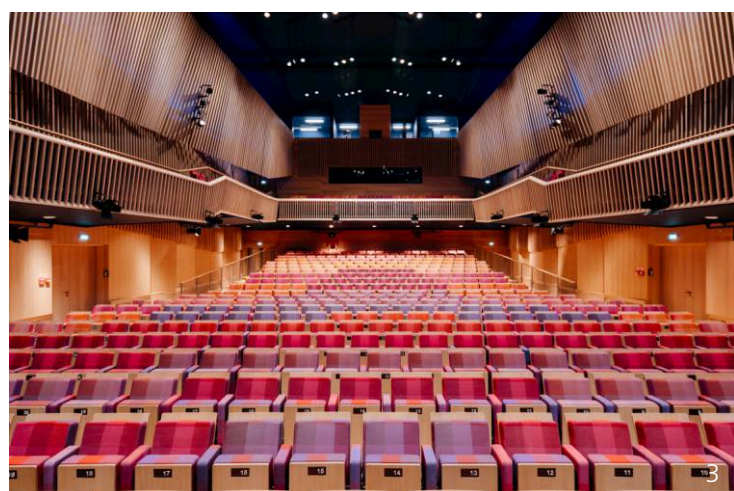
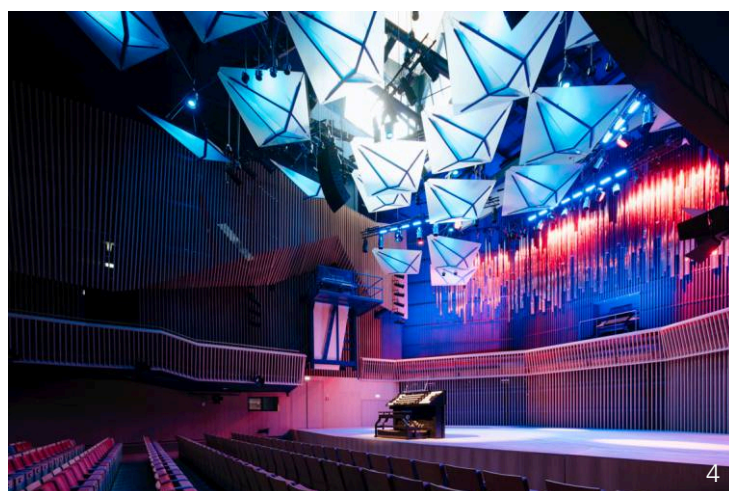


MUSIKSCHULE UND KONZERTSAAL VENTSPILS, LETTLAND

PROJEKTÜBERSICHT. Das neue Musikzentrum am Lielais Laukums gilt jetzt schon als Wahrzeichen von Ventspils. Die gefaltete Dachlandschaft und die originelle Brunnenkulptur erzeugen eine unverwechselbare Identität. Neben dem 600 Sitzplätze fassenden klassischen Konzertsaal bietet die Musikschule auf insgesamt drei Geschossebenen eine Musikbibliothek, zahlreiche Übungsräume sowie einen Multifunktionssaal, der für Orchesterproben und Big-Band-Veranstaltungen genutzt wird und gleichzeitig – bei geöffnetem Tor – als Open-Air-Bühne für die angrenzende Freiluftspielstätte dient.

SCHWERPUNKTE DER BERATUNG. Der Konzertsaal eignet sich sowohl für Solisten- und Orgelkonzerte als auch für größere Orchesterwerke. Die Reihenüberhöhung verläuft ideal, ähnlich einer logarithmischen Spirale, die Bestuhlung ist akustisch optimiert. Die unteren Saalwände sind mit diffus schallreflektierenden Paneelen, die oberen mit akustisch transparenten Holzlamellen verkleidet. Mittels der großzügigen variablen Rolloflächen dahinter lässt sich der Saal an alle Arten von Veranstaltungen, auch mit elektroakustischer Verstärkung, akustisch anpassen. Im Konzertsaal sind zwei weltweit einzigartige Musikinstrumente aufgestellt: eine von der deutschen Orgelbau-Werkstatt Johannes Klais gebaute Pfeifenorgel und das eindrucksvolle 4,7 m hohe Klavier „470i“ des lettischen Klavierbauers David Klavins. Hochschalldämmende Wand- und Deckenkonstruktionen gewährleisten einen sehr guten bauakustischen Standard und ermöglichen eine störungsfreie Nutzung ohne jegliche Einschränkung.



BAUHERR
Stadt Ventspils, Lettland

ARCHITEKTEN
haascookzemmrich STUDIO2050, Stuttgart

PROJEKTDATEN

Planungs- / Bauzeit	2014 – 2019
BGF / BRI	8000 m ² / 32 000 m ³
Baukosten	ca. 26,0 Mio. Euro

LEISTUNGEN
Raumakustik, Bauakustik, Schallschutz gegen Außenlärm, Elektroakustik
Gesamtberatung aller Leistungsphasen, Simulationen, Hallraummessungen, Abnahmemessungen

1 Außenansicht
2 Foyer
3 Konzertsaal, Zuschauerbereich
4 Konzertsaal, Podium mit Orgelspieltisch
Fotos: © Raimonds Birkenfelds