



1

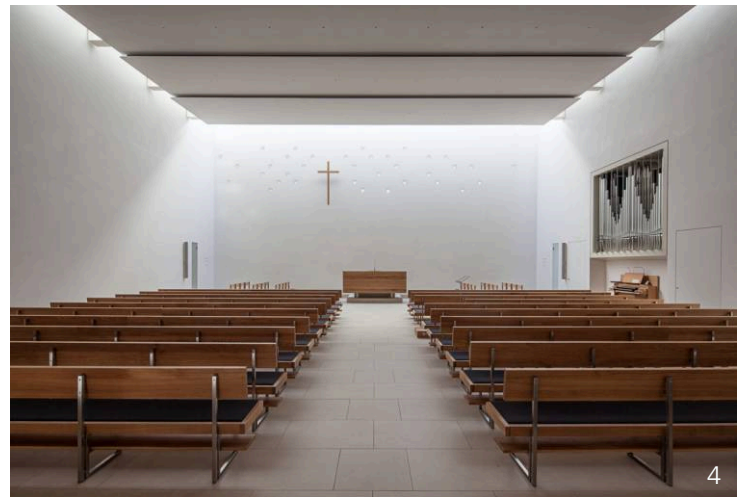


2

NEUPOSTOLISCHE KIRCHE, MÜNCHEN

PROJEKTÜBERSICHT. Die Neuapostolische Kirche Süddeutschland hat in München-Laim ein neues Gotteshaus für ihre Gemeinde errichtet. Das Gebäude umfasst einen Kirchensaal und verschiedene Multifunktionsräume. Durch die Ausstattung mit mobilen Trennwänden konnte die gewünschte hohe Flexibilität erreicht werden: durch die Zuschaltung von Foyer und Mehrzweckräumen ist eine Erweiterung des Kirchensaals von 250 auf 450 Besucher möglich. Das Gebäude ist bewusst optisch zurückhaltend und klar gehalten.

SCHWERPUNKTE DER BERATUNG. Die besondere Herausforderung der raumakustischen Planung stellten die unterschiedlichen Nutzungsszenarien des Kirchensaales dar. Einerseits war eine hohe Sprachverständlichkeit bei Gottesdiensten wesentlicher Bestandteil raumakustischer Maßnahmen. Andererseits sollten aber auch Chor-, Orchester- und Orgelmusikkonzerte den Raum klanglich exzellent erfüllen. Insbesondere sollte der Fokus auf die neue Pfeifenorgel gerichtet sein. Diese anspruchsvolle raumakustische Zielsetzung konnte durch eine Vielzahl geometrischer und schallabsorbierender Einzelmaßnahmen erfüllt werden. So wurden z. B. die Seitenwände und die mobilen Schiebeelemente so geneigt, dass keine störenden Schallreflexionen auftreten können. Gliederungen der Deckenstruktur sorgen für den erforderlichen Direktschallanteil und eine hohe akustische Diffusität. Die Sitzpolsterauflagen wurden akustisch so optimiert, dass ein ideales Nachklingverhalten auch bei gering besuchten Veranstaltungen vorhanden ist.



4

BAUHERR

Neuapostolische Kirche Süddeutschland, Stuttgart

ARCHITEKTEN

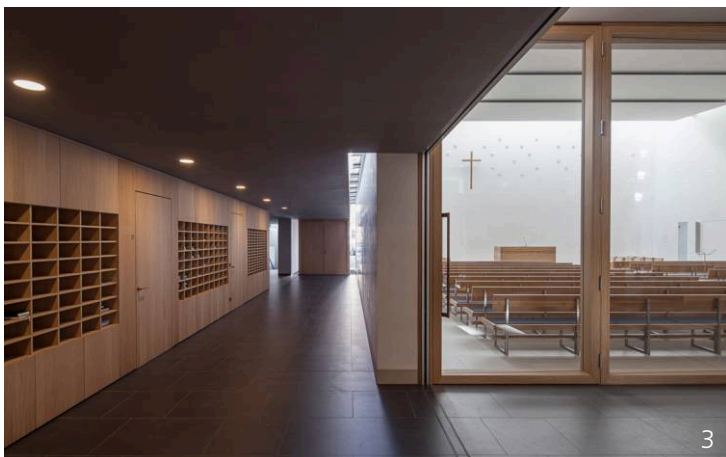
Haak + Höpfner BDA, München

PROJEKTDATEN

Planungs- / Bauzeit	2010 - 2013
BRI	8.360 m ³
Baukosten	ca. 4,7 Mio. Euro

LEISTUNGEN

Raumakustik, Bauakustik
Planung



3

1 Verglaster Deckenanschluss
2 Außenansicht
3 Flur mit Blick in den Kirchensaal
4 Kirchensaal
Fotos: M. Heinrich