



ROTHKEGEL
Glasgestaltung · Glasrestauration · Glastechnik · Leuchtenmanufaktur · Leuchtentechnik

Schutzverglasung mit Schallschutz, Alarmglas und entspiegeltem Glas in Sonderrahmen

Eine der komplexesten Schutzverglasungsaufgaben durften wir im ehemaligen Karmeliterkloster in Frankfurt am Main umsetzen.

Für Gewöhnlich steht bei Schutzverglasungen der reine Witterungsschutz im Vordergrund; hier jedoch war, durch den hohen Anspruch der Nutzer, mehr gefordert:

- Schallschutz
- Alarmglas
- entspiegelte Gläser

Zur Sicherstellung der hohen Anforderungen unter den strengen Kriterien der Denkmalpflege mußte ein möglichst feiner und unauffälliger Metallrahmen zum Einsetzen in die historische Steinstruktur gefertigt werden.

Die alleinige 1:1 Umsetzung eines Bereiches (z.B. Schallschutz) wäre einem andern Bereich (z.B. denkmalpflegerische Ästhetik) jedoch nicht gerecht geworden.

Deshalb war für die Umsetzung der höchst möglichen Gesamtanforderungen aus den unterschiedlichsten Bereichen eine besonders intensive Zusammenarbeit und Kompromissfindung mit allen am Bauwerk beteiligten notwendig; was hier vorzüglich gelungen ist.

