

Schutzverglasungen sind in manchen Fällen unumgänglich.

Heimkehrer- Dankeskirche Bochum



Die Armierungsstäbe der Betonrahmen sind durch Witterungseinflüsse substantiell geschädigt.

Nach Sanierung der Betonwaben erhielt das gesamte Fenster eine 7teilige Schutzverglasung aus Einscheibensicherheitsglas, 10mm, von außen hinterlüftet.



St. Michael. Duisburg



Zum Schutz der Glasmalereien vor Witterungseinflüssen wurde eine 2. innenseitige Verglasungsebene geschaffen.

In diesem Fall war eine innenseitige Hinterlüftung unumgänglich.

Als Schutzverglasung wurde reflexminderndes Verbund-sicherheitsglas, 8mm gewählt.



Klosterkirche Bochum-Stiepel

Eine mit Glas komplett verschlossene, nicht hinterlüftete Rosette führte zu erheblichen Feuchtigkeitsschäden an der Innenseite der Fassade.



Die Gläser wurden demontiert, die Rosette saniert und mit einer 3-teiligen, von außen hinterlüfteten und gegen Regenwasser geschützten Schutzverglasung aus Sicherheitsglas 10 mm versehen.