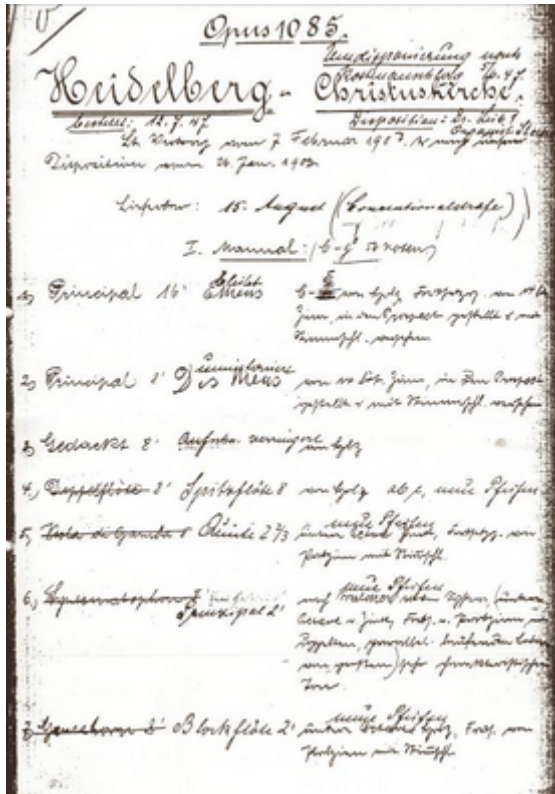


> Heidelberg, ev. Christuskirche



Auszug aus Opusbuch Walcker

Zustand vor 1954

Beschreibung und Arbeiten an der Orgel 2010 -11

Die Orgel wurde 1903 von der Ludwigsburger Fa. Walcker neu erbaut. Als System kamen pneumatisch gesteuerte Kegelladen zur Anwendung. 1954 wurde die Orgel klanglich umgestaltet, die Traktur wurde im Zusammenspiel mit einem neuen Spieltisch elektrifiziert.

Unsere Arbeit umfasste nun, die Orgel vollständig in den Ausgangszustand von 1903 zu bringen:

- Reinigung und Restaurierung des erhaltenen Bestandes in Bezug auf 1903, soweit erhalten, Restaurierung der Windanlage
- Neu beziehen von 3 Doppelfaltenbälgen, Rekonstruktion und Ergänzung der Windkanäle
- Neuer Orgelmotor mit Vorbalg
- Überholung der erhaltenen Kegelladen, Abbau der elektrischen Steuerungen von 1954, Neu beziehen der Kegelventile, Neu beziehen aller Keilbälgchen
- Neuanfertigung pneumatischer Spieltisch in Bezug auf 1903, ergänzt durch eine Setzeranlage (wirkt auf 1 freies Kombinationszügchen)
- Neue Keilbälgchen für die pneumatischen Trakturen, Einziehen neuer Bleirohre für die Trakturen (im Gesamten über 3km Rohrstrecke)
- Rekonstruktion eines Schwellkastens im III. Manual
- Rekonstruktion der Disposition in Bezug auf 1903, nach erhaltenen Vorbildern
- Neuintonation nach erhaltenen Vorbildern