

Wittgensdorf

20.-23.10.2025

Protokoll der Arbeiten

Reparatur der Einschaltung Oktave 4'
dazu müssen Teile der Prospekt Pfeifen demontiert werden
angerissenes Bleirohr nachgedichtet
Teildemontage des Spieltisches
Nachstimmung des gesamten Registers

Reparatur im Ton C Principal 8'
Nachintonation verschiedener Töne
Beseitigung von Nebengeräuschen bei den Zinkprospekt Pfeifen
Fehlersuche ds3 schlechte Funktion in allen Registern
Nachstimmung des gesamten Registers

Demontage der Pedalklaviatur
Nachjustieren der Pedalhaltefedern
Lieferung und Montage neuer Schrauben für die Pedalhaltefedern

Störungsbeseitigung im Subbaß 16'
Spund bei Pfeife C wieder richtig gesetzt und nachgestimmt
Nachjustierung vieler Membranen, die gehangen haben bzw. verklebt waren
Neuerschrauben des Zwischenrelais und anschließend Demontage des Relais
Montage neuer Membranen und Nachjustierung des Spiels
Demontage des Hauptrelais unter dem Gangbrett vor dem Pedal
Nachjustierung und Kontrolle des Spiels zwischen den jeweils 3 Membranen (Pedalwindlade - Windladen Subbaß/Choralbaß - Principalbaß/Prospekt Pfeifen)
Aufleimen neuer härterer Scheiben auf die Membranen im Hauptrelais
Montage des Relais und Funktionskontrolle
Nochmalige Demontage des Zwischenrelais (für Subbaß und Choralbaß zuständig)
Ebenfalls härtere Lederscheiben aufgeleimt und anschließend wieder montiert
Nachintonation und Stimmung des Subbaß 16'

Choralbaß 4'
Da hier alle Schaltvorgänge mit dem Subbaß verbunden sind (gleiche Windlade) sind hier alle Störungen ebenfalls beseitigt.

Einschaltung Oktave 4' und Prinzipal 8 der Töne C - Ds und c0
Aufleimen von Hartlederscheiben auf die Schaltmembran
Dazu musste das Gehäuse (Schriftzug) geöffnet werden.
Jetzt repetieren diese Töne wieder richtig.

Mixtur 4fach
Nachstimmung einiger verstimmter Töne

Salicional 8'
Nachintonation einiger Töne

Weitgedackt 8'
Undichte und lockere Hüte, die sich immer wieder selbst verstimmen
Teilausbau des Schwellwerkes
Ausbau aller Pfeifen dieses Registers
Nachdichten aller Hüte
Stimmung des gesamten Registers

Rohrflöte 4'
Nachintonation und Stimmung des Registers

Oktave 2'

Beseitigung von starken Nebengeräuschen (oktavieren) bei einigen Pfeifen
Stimmung des gesamten Registers

Glöcklein 1'
Einige Töne wieder zum Klingen gebracht

Verleimen und Montieren des Gangbrettes über den Bleirohren

Ein weiterer Fehler ist bei den Arbeiten an den Registern im Hauptwerk aufgetreten:
Beim Spiel in der Oktave 4' spielen einige Töne vom Prinzipal 8' leise mit. Dies kommt von der Windversorgung der Prospektregister. Da müssen bei der nächsten Reparatur die vordersten Prospektpfeifen des Mittelfeldes ausgebaut werden um an die Kanzelle der Prospektpfeifen zu gelangen. Dann kann diese Kanzelle abgedichtet werden.

Eine große Aufgabe für die nächste Wartung ist die Teildemontage des Spieltisches. Hier kommen die Fehler für den Ton fs3 im I. Manual und die fehlenden Töne in den Koppeln her.