

Revision 33er „A. Holl & Sohn“ (Bacigalupo Söhne) Trompetenorgel Nr. 3270

Windlade

Windladenboden abnehmen, Kanzellen abdichten, Ventile abrichten und neu beledern, Ventilaufgaben abrichten, Führungsstifte reinigen und teilw. erneuern, neue Ventildfedern herstellen, einbauen und einstellen, Registerschleifen prüfen und einpassen, Windladenboden verleimen, Dichtungen und Papierungen erneuern, Windlade prüfen

Klaviatur

Zerlegen und reinigen, Metallteile entrostet, zehn lose Stege einleimen, ein Steg erneuern, Claveshebel aufdoppeln und einpassen sowie ein neuer Hebel herstellen, Claveszähne nachschleifen und polieren, Winkel voreinstellen, Furnierausbruch ausflicken und angleichen, neue Schellackpolitur auftragen, Achsdraht erneuern, zusammenbauen und prüfen

Stecher

Reinigen und Drähte polieren.

Pfeifenwerk

Zerlegen und reinigen, offene Fugen verleimen, Stimmvorrichtungen gängig machen, Zungen, Kehlen und Stimmkrücken reinigen, Messingrohre der Piccolopfeifen polieren und lackieren, fehlender Seitenbart einer Basspfeife herstellen, Risse in Trompetenstiefeln reparieren, Oberflächen teilweise mit Schellack nachbehandeln

Antrieb

Zerlegen, entfetten und reinigen, abgenutzter Achsstummel der Kurbelwelle mit Gewinde und Kurbelangriff sowie die Achse und Gewindezapfen an der Kurbel neu herstellen und verlöten.

Walze

Kontrollieren, richten der Bestiftung, div. abgenutzte Stifte und Bögen erneuern sowie zahlreiche lose Stifte und Bögen festigen, Bestiftung fetten.

Abschlussarbeiten

Montage aller Teile im Gehäuse, Regulation der Traktur, Nachintonation und Stimmung des Pfeifenwerks, Walze mehrmals durchspielen und akustisch nachrichten, fehlende seitliche Flacheisen am Unterrahmen ergänzen.

Arbeit 85.5 Stunden

Die Revision wurde von folgender Firma in ausgezeichneter Qualität durchgeführt:

**Orgelbau Fuchs GmbH
Speerweg 3**

CH-8618 Oetwil am See

**Tel: 044 929 18 40 - Fax : 044 929 18 41 - Mail: info@orgelbaufuchs.ch
www.orgelbaufuchs.ch**