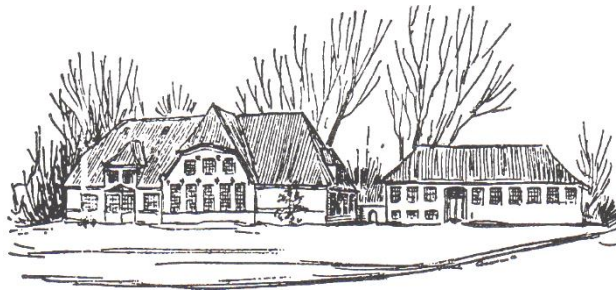


Rapport vedr. renoveringen af orglet
i
Østre Kapel, Randers
Århus Stift

Juni – september 2017



BRUNO CHRISTENSEN & SØNNER
ORGELBYGGERI ApS

Østre Kapel i Randers



Renovering af Demantorglet fra 1860 i Østre Kapel, Randers

1. Alle piber, pibebrædder, pibestokke og vindladen har været demonteret, hvorefter at alle sløjferne på manualvindladen er blevet forsynet med nyt grafit i nødvendigt omfang. Revner i fundamentet og under ventilerne er blevet bragt i orden. Ventilskindet er blevet kontrolleret og fundet i orden.



2. Alle kancellerne er blevet limdrænket med tyndt lim.



3. Alle de fjedrende tætningsringe er blevet udskiftet med nye af samme kvalitet og type. Kancellernes udlos er blevet reetableret og forsynet med en støjdæmpende filtrering.

4. Svellen er blevet fjernet og de udskæringer, der var blevet udført, er blevet udluset med nyt fyrretræ af samme kvalitet.

5. Svellemeknikken og svelletrinnet er blevet fjernet, og en ny plade under spillebordet er blevet fremstillet af udsøgt fyrretræ i samme stil som de øvrige døre.



6. Det massive tag i orgelhuset og lyddæmpningen på døre og fyldinger er blevet fjernet. Over pibematerialet er der blevet fremstillet en ramme af fyrretræ, der er forsynet med et finmasket fluenet, der forhindrer, at snavs falder ned i pibematerialet. Bag ved attrapfacadepiberne er der blevet monteret tyndt stof.



7. Pedalkobbelmekanikken er blevet forstærket og ændret i konstruktionen, så den er helt stabil.

8. Pedalklaviaturet har været adskilt, hvorefter slag- og styrefiltten er blevet udskiftet i nødvendigt omfang.
9. Pedaltangenterne og pedalrammen er blevet afslebet og forsynet med nyt lak. Slutteligt er fjederspændingen blevet justeret.



10.3 tangentbelægninger er blevet udskiftet med tilsvarende gamle belægninger.

11. Mekanikken er blevet justeret og frigangen over manueltangenterne er blevet reduceret.



12. De 12 træpiber i Gedakt 8' er blevet eftersat og bragt i orden. Ds var revnet i toppen, og er blevet limet sammen. Ligeledes er blevet monteret et tyndt tætningsmateriale på alle 12 piber under forslagene, så de slutter helt tæt til kernen.

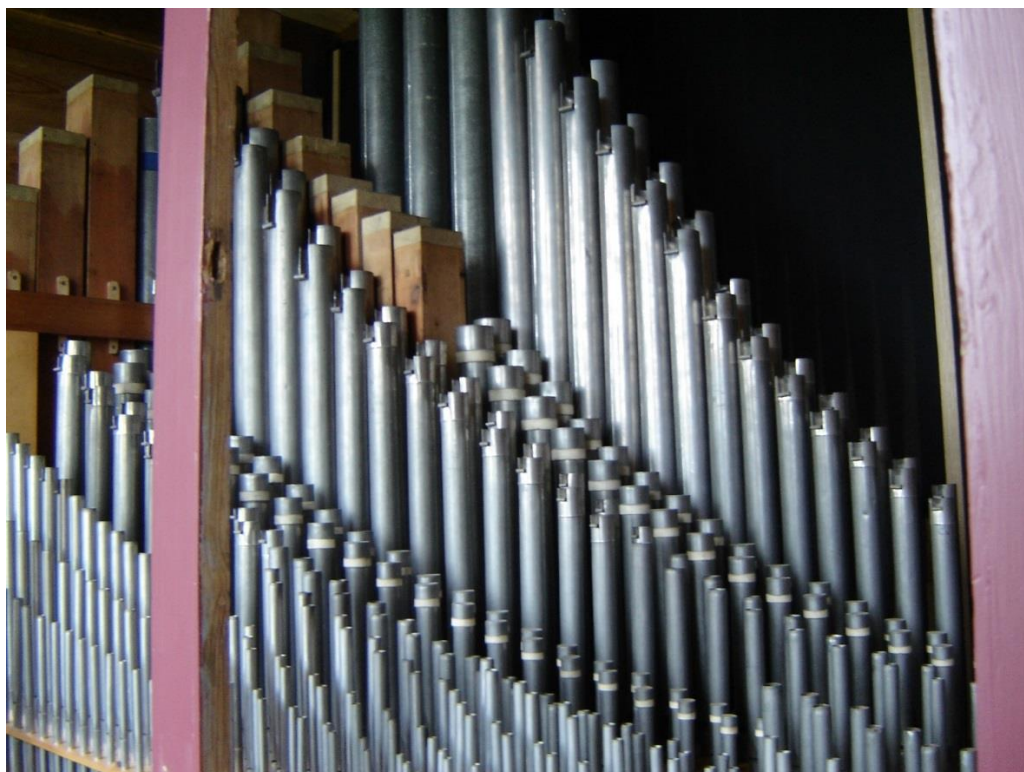


13. Skindet rundt om pibefødderne er blevet fjernet og ligeledes er alle forslagene blevet restaureret.

14. Hver enkelt stemme er omhyggeligt blevet rensset i kernespalten og efterfølgende blevet egaliseret.

15. Subbas 16' – 8' er blevet øget i styrken, så den passer bedre til manualværkets stemmer.

16. Rygslagventilerne til de fælles 15 piber i Sub. 16' - 8' er blevet justeret.



17. Slutteligt er hele orglet blevet hovedstemt.

Med venlig hilsen
Peter Christensen
Direktør