

HET PELSORGEL IN DE VRIJHEIDSKERK IN ALKMAAR



Het solide gebouwd orgel werd in 1969 in de Vrijheidskerk aanvankelijk achter in de kerkruijnte geplaatst. Het orgel heeft twee klavieren, een vrij pedaal en een mechanische tractuur volgens het toen in zwang zijnde vrij zwevende systeem. Wegens de vele storingen die dit systeem uiteindelijk veroorzaakte is dit systeem enkele jaren geleden door Orgelbouw Alkmaar vastgezet.

De windladen zijn gebouwd volgens een mechanisch unitsysteem. Omstreeks 1980 is het orgel verplaatst naar de linker zijde van het liturgisch centrum.

Bij die gelegenheid is de huidige Dulciaan geplaatst. Sindsdien is er incidenteel onderhoud gepleegd.

Begin 2020 heeft het College van Rentmeesters besloten om het orgel te laten schoonmaken.

Tevens is besloten om de intonatie van het pijpwerk aan te passen, met name de Mixtuur en Scherp, en de 18 grootste

schalbekers van de Trompet 8' van de halve bekerlengte naar een hele bekerlengte te verlengen.

Op 11 februari heeft Orgelbouw Alkmaar de opdracht gekregen om het werk uit te voeren.

Dagelijkse assistentie is verleend door de heer C. Dokter, organist.

De intonatie is door de heer F. Vermeulen verzorgd.

Dispositie:

Hoofdwerk;	Prestant 8'	Nevenwerk;	Holpijp 8'
	Roerfluit 8'		Prestant 4'
	Octaaf 4'		Roerfluit 4'
	Gedekt fluit 4'		Speelfluit 2'
	Octaaf 2'		Kwint I 3/5'
	Sesquialter II sterk		Scherp I' III sterk
	Mixtuur IV-V sterk		Dulciaan 8' v.a. klein c.
	Trompet 8'		

Pedaal;	Subbas 16'
	Gedekt 8'
	Octaaf 8'
	Prestant 4'
	Dulciaan 4'
	Fagot 16'

Werktuigelijke registers, koppelingen:	
	Hoofdwerk + Nevenwerk
	Pedaal + Hoofdwerk
	Pedaal + Nevenwerk



Tractuur:	Mechanisch.
Winddruk:	85 mm waterkolom.
Windvoorziening:	Meidinger windmachine 220/380 volt 2800 omw. / min.
Toonhoogte:	A = 443 Hz. Bij een temperatuur van 19° C

Alkmaar, October 2020
Telefoon: 072-5111352
info@orgelbouwalkmaar.nl
www.orgelbouwalkmaar.nl