

# Benjamin N. Duke Memorial Organ

## Flentrop Orgelbouw (1976)

### HOOFDWERK (Man. II)

Prestant	16
Bourdon	16
Octaaf	8
Roerfluit	8
Octaaf	4
Quint	2 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Octaaf	2
Terts	1 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>
Mixtuur	V-VII
Scherp	IV-V
Cornet (from c <sup>1</sup> )	V
Bombarde	16
Trompette	8
Trompet	8
Clairon	4
Trompeta Magna (from c <sup>1</sup> )	16
Clarin (from c <sup>1</sup> )	8
Trompeta Batalla (C-b)	4

### BOVENWERK (Man. III)

Prestant	8
Baarpijp (C-E Gedekt)	8
Gedekt	8
Quintadeen	8
Octaaf	4
Fluit	4
Nasard	2 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Fluit	2
Terts	1 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>
Sifflet	1
Mixtuur	V
Trompet	8
Hobo	8
Vox Humana	8

### RUGWERK (Man. I)

Prestant	8
Gedekt	8
Octaaf	4
Fluit	4
Nasard	2 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Octaaf	2
Fluit	2
Terts	1 <sup>3</sup> / <sub>5</sub>
Larigot	1 <sup>1</sup> / <sub>3</sub>
Sesquialtera	II
Mixtuur	V-VI
Scherp	IV-V
Schalmei	8
Cromorne	8
Trompet	4

### PEDAAL

Prestant	16
Subbas	16
Quint	10 <sup>2</sup> / <sub>3</sub>
Octaaf	8
Quint	5 <sup>1</sup> / <sub>3</sub>
Octaaf	4
Nachthoorn	2
Mixtuur	VI-VIII
Bazuin	16
Trompette	8
Trompet	8
Clairon	4
Zink	2

## ECHO (Man. IV)

Gedekt	8
Prestant	4
Fluit	4
Nachthoorn	2
Cornet (from c <sup>1</sup> )	III
Hautbois	8

## COUPLERS

I/Pedaal
II/Pedaal
III/Pedaal
III/II
I/II

Pedal ventil (reeds)

Pedal ventil (Nachthoorn and Mixtuur)

Tremulant I

Tremulant III

Tremulant IV

Rossignol

Cymbelster

Manual compass: C–g<sup>3</sup>

Pedal compass: C–f<sup>1</sup>

Temperament: Vallotti

Pitch: a<sup>1</sup> = 440 at 72° F (22.2° C)

Wind pressure:

Manuals 87 mm

Pedal 98 mm