

Benjamin N. Duke Memorial Organ

Flentrop Orgelbouw (1976)

HOOFDWERK (Man. II)

Prestant	16
Bourdon	16
Octaaf	8
Roerfluit	8
Octaaf	4
Quint	2 ² / ₃
Octaaf	2
Terts	1 ³ / ₅
Mixtuur	V-VII
Scherp	IV-V
Cornet (from c ¹)	V
Bombarde	16
Trompette	8
Trompet	8
Clairon	4
Trompeta Magna (from c ¹)	16
Clarin (from c ¹)	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 ² / ₃
Fluit	2
Terts	1 ³ / ₅
Sifflet	1
Mixtuur	V
Trompet	8
Hobo	8
Vox Humana	8

RUGWERK (Man. I)

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

PEDAAL

Prestant	16
Subbas	16
Quint	10 ² / ₃
Octaaf	8
Quint	5 ¹ / ₃
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 ¹)	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–g³

Pedal compass: C–f¹

Temperament according to Lambert Chaumont
(1695)

Pitch: a¹ = 440 at 72° F (22.2° C)

Wind pressure:

Manuals 87 mm

Pedal 98 mm