

phil.

Technische gegevens PHIL Haarlem Grote Zaal

Adres laden en lossen + artiesteningang

Philip Frankplein 2A

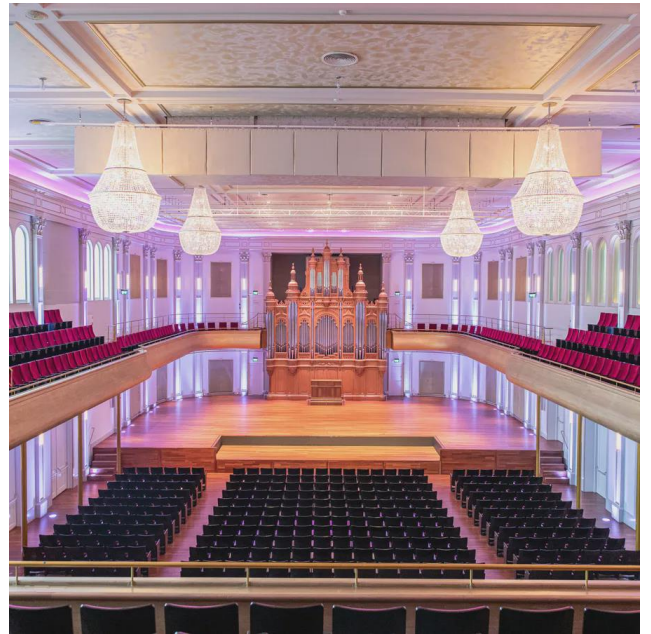
2019 HB Haarlem

Navigatieadres personenauto's:

Bakenessergracht 72

Navigatieadres vrachtwagens: Damstraat 12

Voor het laten zakken van de paaltjes bel je met de achterportier 023 - 512 12 98



Let op! In Haarlem geldt een milieuzone: [Informatie milieuzone Haarlem](#)

Adres bezoekers

Lange Begijnestraat 11

2011 HH in Haarlem

023 - 512 12 12 (algemeen)

023 - 512 11 32 (pre-productie)

023 - 512 12 30 (techniek)

Capaciteit:

1.200 personen zittend waarvan 460 op het balkon

1600 personen staand

Speelvlak

Toneel

20m x 10,6m vloer

15,4 m x 10,6 m (tussen balkons, hoogte 3 meter vanaf toneelvloer)



Podium hoogte	1,10 m
Zaal afmeting	26 m x 20 m
Zaal hoogte	11,3 m
Vloer	Hout (Keruing)

Hijzen & heffen

Trekken (computergestuurd Stapotech)

Aantal	19
Roelengte	14,9 m
Max. belasting per trek	300 kg
Puntlast onder staalkabel	150 kg
Puntlast midden tussen staalkabels	100 kg
Puntlast uiteinde trek	30 kg
Trekhoogte	10,2 meter

Zijtrekken (computergestuurd Stapotech)

Aantal	2
Roelengte	10 m
Max. belasting per trek	300 kg
Puntlast onder staalkabel	150 kg
Puntlast midden tussen staalkabels	100 kg
Puntlast uiteinde trek	30 kg
Trekhoogte	10,2 meter

Kettingtakels (computergestuurd Stapotech)

Aantal	16
Max. belasting	500 kg
Vaste snelheid	4 meter per minuut

Afstopping

Kader	2x poot 10 m, 1x hoog fries 4 m kleur zwart
Poten	4 sets 9 m, kleur zwart



Friezen	4 sets 7 m, kleur zwart (extra demping in zijtrek)
3 x 2 m, kleur zwart	3 x 3 m, kleur zwart
Fond	6 losse delen, 10 m hoog, kleur zwart
Horizon	ja, kleur wit
Balletvloer	zwart
Gaas	1x zwart
Zwarte doeken in delen voor in een rails onder het balkon.	

Licht

Totaal aantal vrije dimmers

Vast	56x 2 kW Sinus dimmer (Podium) 8x 5 kW Sinus dimmer (Podium) 32x 2 kW Sinus dimmer (Zolder – 4 x 8 kanaals harting)
Los	24x 2,3 kW Compulite (los dimmer pack) 12x 2,5 kW Sinus dimmer (los dimmer pack)

Vaste spots

Zaalbrug	8 P12's JB Lighting 24x Selecon 80 Volt, 12° - 28°
Zaal	31x RGB Led uplight rondom zaal/balkon 10x RGB Strip rondom plafond
Podium	8x ETC Source four par RGB t.b.v. frontlicht orkest 25x ETC Source four par RGB t.b.v. toplicht orkest 7x ETC Source four par RGB t.b.v. orgel/organist 30x RGB Led uplights rondom podium/balkon
Los licht (gedeeld met Kleine Zaal)	7x Selecon PC 2 kW 2x Selecon PC 2 kW Fresnel 8x Selecon PC 1 kW 8x Selecon Fresnel 650 W



6x Selecon 1 kW Zoom profiel
6x 4-Bar met ETC Par source four
4x 6-Bar met ETC Par source four
12x DTS Super Par 64 Classic
7x ETC Coloursource CYC Horizonlicht
16 x Astera AX5 Accuspots
7 x Portman P1

Bewegend licht

26x Robin LedBeam 150
14x Robe DL4X
10x Clay Paky AlphaSpot QWO 800

Lichttafels

Roadhog 4 met faderwing
GrandMA3 Compact XT

Volgspot

RJ OZ-1169 LED 600W

Diversen

1x Yamaha C6 vleugel incl. kruk
2x Steinway D concertvleugel incl. kruk
Diverse praktikabels (1x1 m, 1x2 m, 1,22x1,44 m; 20/40/60/80 cm incl. afrok)
Diverse vloerstatieven
1x Katheder groot, 1 x Katheder klein
Diverse orkeststoelen
Diverse lessenaars incl. verlichting
1x SWEFOG Xeon MK 2 DMX
1x Peasoup Hazer
Alp-lift hoogwerker

Geluid (Clair Brothers)



Links / rechts	2 x IS118 sub gevlogen + 9 x I208 120° line array (per kant)
Sub	2x Kit 15 Clair Brothers + 18" sub
Frontfill	2x 2 CS218 2x 18" subwoofer
Processing	4x FF2-HP frontfill
	Lake

Wij onderschrijven het convenant "preventie gehoorschade" en meten in de zaal de geluidsdruk.

Let op: voor al het onderstaande geldt op aanvraag omdat beide zalen hier gebruik van maken en er eventueel kosten aan verbonden zijn.

Mengtafels

1x Midas Pro2

1x Midas Pro2 C

1 x Midas Hertigae – D HD96-24

1 x Midas M32

1x Midas Venice 240

Stageracks:

2x Digitaal stagerack 48/16 DL 251

1x Digitaal stagerack 16/8 DL 153

2x Digitaal Stagerack 24/24 DL 231

1x Analoge Splitter 24/12

Microfoons

1x Sennheiser MD 431

2x Sennheiser MD 425

4x Sennheiser MD 421

4x Sennheiser E 604

4x Shure beta 57 A

2x Shure 57

1x Shure 52 Beta

1x Shure 91 A Beta

8x Neumann KM 184



2x Neumann KMS 104
2x DPA 2011
1x AKG 452
1x AKG PCC 160
2x AKG D 112
4x MBC 660
2x AKG C 535 EB
4x AKG CK 91
4x AKG C 414 B-xls
8x Shure SM 58 Beta
4x Shure SM 58
3x AKG C 5900
4x Shure 87 C Beta
1x AKG C 2000
2x DPA 4098 Tafel mic. t.b.v. Katheder
2x Electro Voice tafelmicrofoon t.b.v. katheders
8x AKG C 580 tafelmicrofoon
6x BSS AR 116 actieve DI
8x Klark Teknik DN 100
3x Klark Teknik DN 200
2x Radial Trim Two

Monitors

6x Meyer UM 100P 12"
2x Meyer UM 1P 12"
2x AM 12" Clair Brothers unpowered
5x AM + 12" Clair Brothers powered

Randapparatuur

1x Tascam SC CDR 200 Recorder
3x Tascam CD RW 901 SL CD Recorder
1x Tascam MD 350 MD Speler
1x Waves Soundgrid server incl. Klark Teknik DN 9650 network bridge

phil.

Video

1x Epson EB 2220B 20.000 lumen
1x Epson lens EL PLM 08 (1.42 – 2.28)
2x Epson lens EL PLM 09 (1.57 – 2.56)
2x Epson lens PL U 03 S (0.48 – 0.57)
2x ELPLM15 (1.57 – 2.56)

1x Stumpfl 6 x 3,38 kaderloos front projection
1x Stumpfl 6 x 3, 45 front en rear projection
1x Stumpfl 8 x 4,60 rear projection
1x Analog Way Eikos LE incl. RK 300 remote control
2x Black Magic Atem Mini
2x V Mix
1x Blackmagic Atem Pro HD
1x Blackmagic SSD recorder
4x Blackmagic Hyperdeck Plus
1x Blackmagic Smart Videohub 20x20
2x Elgato Streamdeck 15 knoppen
3x Black Magic Smartview 4K Monitor

1x 24 inch Samsung B 2430 L
1x 49 inch Panasonic TH – 49LF80W LCD HD
2x 75 inch Panasonic TH – 75 EQ1W LCD Ultra HD
1x 84 inch Christie FHQ842 – T LCD Ultra HD touchscreen
2x 86 inch Philips LCD
2x 32 inch Samsung DB 32 E LCD 4K UHD
2x 42 inch Sharp PN – U 423 LCD Full HD

2x MacBook
9x Windows laptop
1x Perfect Que Mini





1x Microque 2

10x Logitech

9x HDMI → SDI

8x SDI → HDMI

2x SDI splitters

2x Edid

2x HDMI splitter

Diverse verlopen (USB C / APPLE Lightning enz)

3x5 meter combikabel SDI G6 / Cat5E

4x10 meter combikabel SDI G6 / Cat5E

3x20 meter combikabel SDI G6 / Cat5E

3x Haspel SDI

3x35 meter SDI (afstand beamer → video regie toneel)

1x bak SDI

1x bak HDMI

1x bak DVI

1x bak Cat5/Cat5E

Krachtstroom

Toneel links 1x 125A, 1x 32A

Toneel rechts 1x 125A, 1x 32A, 1x 16A

phil.

