

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

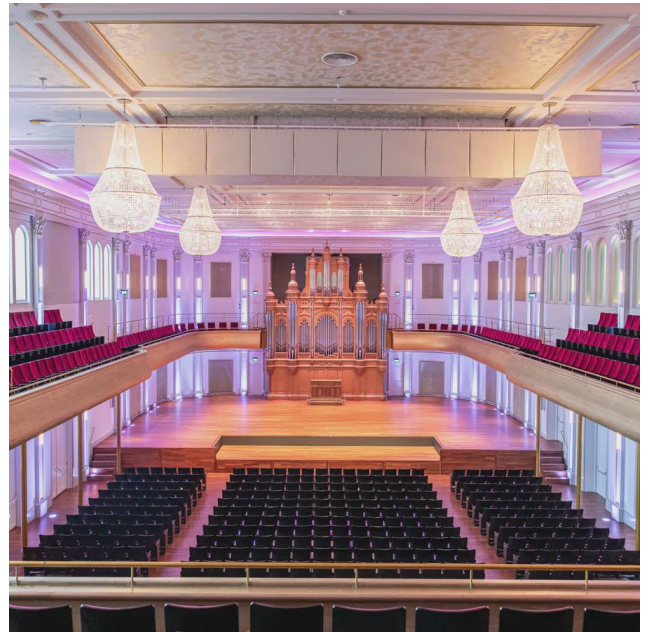
Hout (Keruing)

Hijsen & heffen

Trekken (computergestuurd Stapotech)

Aantal

19



phil.

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 4 sets 7 m, kleur zwart (extra demping in zijtrek)
Friezen	3 x 3 m, kleur zwart
3 x 2 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
3X ROXX B2 FC Blinder
3X ROXX S2 Strobe

Bewegend licht (op aanvraag)

26x Robin ledBeam 150
14x Robe DL4X
12X JB Lighting P9
18X Ayrton Zonda 3FX

Lichttafels (op aanvraag)

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)

phil.

Diverse vloerstatieven
1x Katheder groot, 1 x Katheder klein
Diverse orkeststoelen
Diverse lessenaars
1x SWEFOG Xeon MK 2 DMX
1x Peasoup Hazer
Alp-lift hoogwerker
Greengo intercom

Geluid

Links / rechts	L-acoustics L2 + L2D
Sub	L-acoustics KS21 (3 front, 1 cardioid)
Infill	L-acoustics X12 (L+R next to sub)
Frontfill	L-acoustics X6i (4pcs)
Processing	Meyer Galaxy

Analogue or AES inputs at FOH, Stage Left and Stage Right

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 Heritage – 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

IEM

8x Sennheiser EW G 8 zender en ontvanger

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 (op aanvraag, voor meer informatie neem contact op)

1x Epson EB 2220B 20.000 lumen

1x Stumpfl 6 x 3, 45 front en rear projection

1x Stumpfl 8 x 4,60 rear projection

Krachtstroom

Toneel links 1x 125A, 1x 32A

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

