

Technische gegevens Philharmonie Haarlem Grote Zaal

Adres laden en lossen

Philip Frankplein 2A
2019 HB Haarlem

Adres bezoekers

Lange Begijnestraat 11
2011 HH in Haarlem

023 - 512 12 12 [algemeen]
023 - 512 12 30 [techniek]
023 - 512 12 98 [achterportier]

Capaciteit 1.200 personen

Speelvlak

Toneel	20,3 m x 10,6 m [tussen balkons]
Podium hoogte	1,10 m
Zaal afmeting	26 m x 20 m
Zaal hoogte	11,3 m
Vloer	Hout

Hijsen & 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

Stadsschouwburg & Philharmonie Haarlem

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

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	8x JB-Lighting P12 Profile 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

Stadsschouwburg & Philharmonie Haarlem

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
- 1x 4-bar met ETC Source four par
- 4x Six bar met ETC Source four par
- 12x DTS super par 64 classic
- 7x ETC Colorsource Cyc

Bewegend licht (op aanvraag)

- 20x Robin LedBeam 150
- 14x Robe DL4X
- 10x Clay Paky AlphaSpot QWO 800

Lichttafels (op aanvraag)

- Roadhog 4 met faderwing
- GrandMA3 Compact XT

Volgspots

- 2x Selecon Performer 1200W

Diversen

- 1x Yamaha C6 vleugel incl. kruk
- 2x Steinway concertvleugel incl. kruk
- Diverse praktikabels (1x1 m, 1x2 m, 1,22x1,44 m; 20/40/60/80 cm incl. afrok)
- Diverse vloerstatieven
- 1x Katheder
- Diverse orkeststoelen
- Diverse lessenaars incl. verlichting
- 1x SWEFOG Xeon MK 2 DMX
- 1x Jem ZR 24/7 hazer
- Alp-lift hoogwerker
- Greengo intercom

Geluid (Clair Brothers)

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

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
1x Midas Heritage-D
1x Midas Venice 240
2x Digitaal stagerack 48/16 DL 251
1x Digitaal stagerack 16/8 DL 153

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
4x Neumann KM 184
1x 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 Behringer C 2
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

Stadsschouwburg & Philharmonie Haarlem

Monitors

- 6x Meyer UM 100P 12"
- 2x Meyer UM 1P 12"
- 2x AM 12" Clair Brothers unpowered
- 4x 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 Alesis ML 9600 master recorder
- 1x Alesis HD 24 harddiscrecorder
- 1x Waves Soundgrid server incl. Klark Teknik DN 9650 network bridge

Video [op aanvraag]

- 1x Epson EB L1505 U 12000 lumen
- 2x Epson lens EL PL 08
- 1x Epson lens EL PLM 09
- 1x Epson lens PL U 03
- 1x Stumpfl 6 x 3,38 kaderloos front projection
- 1x Stumpfl 6 x 3,45 front en rear projection
- 1x Analog Way Eikos LE incl. RK 300 remote control
- 1x Black Magic Atem Mini
- 1x V Mix *
- 1x Blackmagic Atem Pro HD *
- 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 32 inch Samsung DB 32 E LCD Full HD
- 2x 42 inch Sharp PN - U 423 LCD Full HD
- 1x MacBook in kist
- 4x Windows laptop in kist
- 5x Windows laptop in hoes
- 9x HDMI → SDI
- 8x SDI → HDMI
- 2x SDI splitters
- 2x Edid
- 2x HDMI splitter
- Diverse verlopen [USB C / APPLE Lightning enz]

Stadsschouwburg & Philharmonie Haarlem

2x Haspel SDI

1x Blackmagic SSD recorder

Krachtstroom

Toneel links 1x 125A, 1x 32A

Toneel rechts 1x 125A, 1x 32A