



TECHNISCHE GEGEVENS GROTE ZAAL MUZIEKGEBOUW AAN 'T IJ

ALGEMEEN

Adres:	Piet Heinkade 1, 1019 BR, Amsterdam.
Artiesteningang:	Aan de rechterkant (oost) kant van het gebouw, rechts van de publieksingang, naast de grote laad- en losdeuren.
Laden/lossen:	Er is een grote laad en loshal. Hier zijn dock levellers aanwezig. Alleen laden en lossen. Niet parkeren!
Parkeren:	In parkeergarage. Deze is met een goederenlift bereikbaar.
Telefoon algemeen:	020 - 788 2010
Telefoon kassa:	020 - 788 2000
Fax:	020 - 788 2020
Internet:	www.muzeekgebouw.nl
Email:	technici@muzeekgebouw.nl
Zaalcapaciteit:	725 stoelen (494 begane grond, 191 op 1e balkon, 40 op 2e balkon) 1300 staanplaatsen
Aanvangstijd concerten:	20.15 uur
Kleedkamers:	2 grote kleedkamers, 4 solistenkamers

AFMETINGEN

Zaalgrootte: 30 m (l), 20 m (b), 10 m (h).

Podiumgrootte: 20 m (b), 9,75 m (d), 10 m (h).

In overleg kan het podium groter gemaakt worden door aan de achterkant de hefwand omhoog te doen, het podium is dan 20 m (b) x 15 m (d). Het podium ligt 1m12 boven straatniveau.

Kleinste opening tussen laad- en los en podium: 3 m breed bij 3,5 m hoog.

In overleg kan de zaal vlak gemaakt worden op podiumhoogte en kunnen de stoelen eruit gehaald worden of in een andere opstelling geplaatst worden.

PODIUM

3x Steinway & Sons D-vleugel, standaardstemming 442 Hz

3x pianokrukken

72x concertstoelen 50 cm

10x cellostoelen

5x baskrukken

70x lessenaars (RAT)

35x lessenaarslampjes

1x dirigentenlessenaar
1x dirigentenbok
1x kathedr
55x praktikabels 2 x 1 m
4x praktikabel 1 x 1 m
Pootjes 20 cm, 40 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm.
Balletvloer aanwezig, gebruik in overleg

HIJSINSTALLATIE

3 trekken aan achterkant podium (19 m): de achterste trek wordt gebruikt voor het fond (nachtblauw), de middelste trek voor het projectiescherm, de voorste trek voor een fries (nachtblauw).
2 zijtrekken aan de beide kanten van het podium, voor zijzwart (nachtblauw, hangt niet standaard in de trek).
Alle trekken zijn elektrisch. Trekbelasting: gelijkmatig max. 500 kg, puntbelasting max. 40 kg (WLLT). Aanpassing trekken uitsluitend in overleg. In overleg zijn er diverse vormen van afstopping mogelijk.

Er zijn 24 elektrische kettingtakels, gelijkmatig verdeeld over de zaal. Belasting per takel max. 500kg (WLLT). Hier zijn beperkingen aan, dus gebruik hiervan in overleg.

GELUID

Voor het geluidseiland in de zaal moeten er tijdig plaatsen gereserveerd worden.

ZAALAKOESTIEK

Muziekgebouw aan 't IJ beschikt over een systeem met beweegbare plafonddelen waarmee de nagalmtijd in de zaal ingesteld kan worden tussen ongeveer 1,7 sec. en 2,4 seconden.
In overleg kan de stand van deze akoestische plafonds tijdens repetities bepaald worden.

P.A.

F.O.H.: 1x Yamaha CL3
1x Yamaha Rio 3224D
1x Yamaha Rio1608D

10x Clair Brothers P2 (6x 60°/40°, 4x 90°/40°)

10x Crown CTs 2000
1x Soundweb London controller systeem

4x D&B B4 Subwoofers
2x D&B JSUB Subwoofers
1x D&B D80 versterker

5x Renkus Heinz TRX62H Passief 2-weg (150° /60°)
1x Crest CA-9 versterker

Randapparatuur

1x Tascam CD-01U Pro CD speler
1x Marantz PMD 331 CD speler
1x Tascam DA-30 DAT recorder
1x Tascam MD-301 MK-II minidiscrecorder
1x Tascam CDRW 700 CD recorder

Microfoons

4x Shure B87-C
3x Shure B58
4x Shure SM58
3x Shure B57
1x Shure B52
3x Sennheiser e604
8x Neumann KM140
2x Neumann KM184
1x Neumann KMS105
2x AKG C414 B-XLS
3x Sennheiser MD421
2x Crown PZM30D
4x Countryman DI's
4x Radial J48 DI's
4x Klark Technik DN200 DI's
4x Behringer Ultra DI's
4x DPA 4061 + adapter + transmitter adapter
4x DPA 4066 kinbeugel microfoon
4x Sennheiser MKE40
2x Shure UHF met handheld B87-A UR2
2x Shure UHF dual ontvanger UR4D
4x Shure UHF Beltpack UR1

Monitoring

1x Yamaha CL3
8 x D&B Max12
4 x D&B D6 versterker

Hoofdtelefoonversterkers

2 x Behringer HA 4700 hoofdtelefoonversterkers 4 in, 4 out

Intercom

4 x Wired ASL PS19

Slechthorendeninstallatie

Draadloos systeem aanwezig tbv slechthorenden

LICHT

Er is standaard orkestlicht op het vaste podium bestaande uit:

32x ETC Desire D60

1x lichttafel ETC GIO

140x 3kW dimmers, 18x 5kW dimmers

26x 1kW Selecon Pacific 14-35°

10x 1kW Niethammer profiel 12-24°

16x Selecon Arena 2kW PC met barndoor°

24x ETC PAR (575 Watt)

Aansluitingen: CEE-form

DMX-aansluitingen: podium links, podium rechts, lichtbrug, geluidseiland

Lichtbrug boven de podium en zaal (10 m hoog)

Grid boven zijpodium rechts en links (7m hoog)

Alle vier de wanden kunnen met indirecte LED-verlichting verlicht worden, dit kan m.b.v. E CUE.

Gebruik hiervan alleen in overleg.

PROJECTIE

1x Panasonic PT-RZ970 DLP-projector 10.000 ANSI lumen

1x Opzichtscherf 8m x 4,5m (16:9), achterop hoofdpodium

1x ATEM 1 M/E Production Studio 4K

1x Mix-iT Video controller

2x Denon DVD-speler DN-V300

1x VGA switcher VP 222 kramer

1x Video distributor Sony (1x in en 3x out)

1x Videomonitor JVC TM-A14 PN 35cm

Video-aansluitingen: HDMI, SDI op podium rechts. Op podium links, FOH en in regiecabine bevinden zich BNC aansluitingen die op podium rechts patchbaar zijn.