

Technische informatie Aegon-zaal (Stand 01-01-2014)

Zitplaatsen

Alle incl. orkestbak	996
Alle excl. orkestbak	929
Beneden incl. orkestbak	615
Beneden excl. orkestbak	548
Balkon	381
Geluidsplekken	2 x 8 Zitplaatsen (Rij 12 & 13)

Toneel: 400 m²

(+ 90 cm), maten inclusief zijtonelen

maximale speelvlak:	20m (breed) x 16m(diepte) meter achter manteaux
breedte:	30 meter
diepte:	25 meter
hoogte:	20 meter kapmaat excl. Rollenzolder
laadperron:	11 x 7 meter
orkestbak:	16 x 8 meter (= maximum maat incl. ruimte onder het toneel)

Zaal 430 m²

(met balkon, geschikt voor ongeveer 970 personen)

breedte:	21,5 meter
diepte:	20 meter begane grond, 30 meter inclusief balkon
hoogte:	± 20 meter (vloer en dak oplopend)

Afstopping :

Kaphoogte:	20 meter binnenwerk, rollen zolder 2 meter
Pootlengte:	10 meter, vierbaans poten nachtblauw
Frieslengte:	20 meter, 4 meter hoog, kleur nachtblauw
Voordoek:	Nachtblauw
Horizonmaat:	10 meter hoog, 20 meter breed, kleur naturel
Maximum vloermaat:	20 x 20 meter inclusief voortoneel
Minimum vloermaat:	12 x 12 meter (diepte variabel)
Orkestnis & Plafond:	20 x 20 x 10 meter, kleur goud
Nachtblauw fond	
Gaasdoek zwart (op verzoek in te hangen)	

Vloer :

Zwevende parketvloer (Belasting max. 40 N /m)

Zwarte balletvloer

Trekken

Gemechaniseerde trekkenwand (Trekwerk)

Bediening TNM (Trekwerk)	2 Stuks (1 x Back Up)
Remote control TNM	1 Stuk
Aantal decortrekken:	64
Aantal sluiertrekken:	2
Aantal zijtrekken:	2
Aantal kaatsertrekken:	6 (Trek nr.: 2,17,21,47,51,71)
Nr. 19,49,59,70 (lichttrekken, horizontrek en horizontdoek) kunnen alleen in overleg voor andere doeleinden worden gebruikt	
Lengte trekken (truss)	18 meter
Lengte zijtrek	8,8 meter
Trekbelasting (truss):	500 Kilo
Puntbelasting bij staaldraad:	250 Kilo
Puntbelasting tussen de staaldraden:	250 Kilo

Verdeelde last tussen de kabels : 500 Kilo
Afstand tussen de staaldraden: 3,10 meter
Afstand tussen de roedes: 0,20 meter
Pijpdiameter: 48,3 mm (Laddertrus)

Trek heeft 7 staaldraden waarvan 1 in het midden. Onze werkwijze met merken geschiedt alleen op basis hoog, laag en tussen-merken (merk 1, merk 2 enz.) in metrische waarden en niet met kleuren of andere systemen. Indien het gezelschap hierop is voorbereid kan dit de opbouw bespoedigen.

Licht

Lichtcomputer: Spark Top Compulite, Vector Orange Compulite
244 dimmers, merk: Compulite digital dimmers

licht:

zaalbruggen: 32 x enizoom 2 kw Niethammer HPZ 211
8 x 2 kW Robert Juliat PC
16 x 1kW Niethammer HPZ 115 in de koven
zijbruggen: 10 x 2kw, Niethammer HPZ 200
portaalbrug: 10 x Robert Juliat 2 kw PC, 10 enizoom 1 kW niethammer HPZ 115
manteaux: 12 x enizoom 1 kw, Niethammer HPZ 115
LX 1: 6 x Desisti Leonardo 2 kW / 3 x Sixbar CP 62
LX 2: 6 x Desisti Leonardo 2 kW / 3 x Sixbar CP 62

Horizon: 8 x 4 Desisti, horizonbakken 1,2 kw

Los licht: 4 x Robert Juliat PC 2 kW
6 x Sixbar
2 x Desisti Leonardo 2 kW
8 x Enizoom 1kW HPZ 115
4 x 1 kW PC Selecon

Audio

Speakersysteem:
Balkon: 3 x Apogee AE-8 (L-M-R)
Zaal achterin midden: 3 x Apogee AE-8 hoorn (L-M-R)
Opening: 2 x Apogee AE-8 (L-R)
Opening Sublaag: 2 x Apogee AE-10 (L-R)
Voorkant toneel: 2 x Apogee SSM-10 (M)
Monitor: 4 x EV- S200 (L-R)

Versterkers

7 x Apogee CA 8000

Processoren

5 x Apogee P-8 pvr2
1 x Apogee P-10 pv
1 x Apogee P-SSM pv
1 x Soundweb Signal Processor (niet toegankelijk voor derden)
Monitor system, direkt van hoofdtafel:
Sidefills FR, 2 x JBL M36 700w
Floor 4 x EV S 200 600w
Hotspot 4 x Galaxy 120w

Monitor Versterkers

2 x Crest FA 901 2 x 300w 1200w
totaal amp. Vermogen 2,4 kw

Mengtafel (mixer)

Midas Verona 32-8-2 (8 Aux)

Soundcraft Venue 32-6-2 (6 aux)
Soundcraft Venue 24-6-2 (6 aux)
Roland M400 Digitale mengtafel

Randapparatuur (evt. nadere gegevens op aanvraag)

Yamaha SPX 990 effects
Rane MPE 28 progr. EQ
Tascam CD-401 cd player / Denon CD Speler DN-D4500
Tascam MD speler
Mikes diversen alle types

Doven installatie

1 x Sennheiser SI 1013 Infrarood zender
4 x Sennheiser SZI 1219 A IR stralers
2 x Sennheiser SZI 11029
20 Sennheiser HDI 407 IR ontvangers

Verder voor alle zalen beschikbaar:
3 mobiele setjes a 24 dimmers (compulite digital dimmers)

Voor meer informatie en vragen: stuur een e-mail naar: m.smid@harmonie.nl