

## TECHNISCHE FICHE

Laatste update: augustus 2016

Info techniek: Jo Verheyen

Tel. 089 85 59 46 of 0470 90 08 16

### A. ZAAL

#### – **Capaciteit**

- schouwburgopstelling: telescopische tribune : 179 zitplaatsen uitbreidbaar met stoelen tot een maximum van 337 zitplaatsen (zonder podiumuitbreiding).
- Techniek in tribune: - 12 plaatsen
- met tafels en stoelen: 400
- rechtstaande: max. 700 personen.

#### – **Afmetingen (podium niet inbegrepen, podium niet uitgebouwd):**

- lengte zaal: 18 meter
- breedte zaal: 15,5 meter
- hoogte zaal: 7 meter

#### – **Toegangsdeuren**

- foyer 2x dubbele deur
- kleine zaal enkel deur
- berging 2x dubbele deur
- gang kleedkamers 2x enkele deur

#### – **Laden en lossen**

- via aangrenzende berging voorzien van deur 2,40 m hoog – 2,40 m breed.
- Geen niveauverschil tot aan podium. Lift beschikbaar.

#### – **Podium**

- Vast podium, afmetingen:
  - hoogte 1 m
  - diepte 6,35 m tot achtermuur of 5,65 m tot aan fond
  - breedte 12 m
  - vrije hoogte tot podiumtrekken: 4,85 m
- Podiumvloer: pvc vloer mat zwart
- 30 in hoogte verstelbare podiumelementen 2x1 m om podium uit te breiden met max. 5 m diepte (hoogtes: 0,15, 0,30, 0,60, 1,00 m)
- Balletvloer mat zwart of licht grijs: 8 rollen 1,50 x 10,00 m
- 2 verplaatsbare trappen met leuning 1m breed

## – **Trekken**

- 5 vaste trekken op 4,85 m hoogte boven podium - buis 50 mm diameter
  - fondtrek 1,15 m van achterwand met 12 prikpunten CEE 16A
  - 3 podiumtrekken op 2 m, 2,45 m, en 3,30 m van achterwand met gedeeld 1 x 12 prikpunten CEE 16A
  - podium/portaaltrek op 4,70 m van achterwand met 12 prikpunten CEE 16A
- 1 truss met portaaltrek/zaaltrek op 6,6 m van achterwand met 12 prikpunten CEE 16A
- 3 zaalbruggen - buis 50 mm diameter
  - zaalbrug 3,5 m voor vast podium voorzien van 12 prikpunten CEE 16A
  - zaalbrug 8,5 m voor vast podium voorzien van 12 prikpunten CEE16A
  - zaalbrug 13,5 m voor podium zonder prikpunten

## – **Rigging**

- Richten via theaterlift die op podium kan gezet
- twee ladders beschikbaar op podium ( trap- en schuifladder)
- 12 vloerstatieven buis 50 mm diameter
- 2 statiefrekken 1,80 m hoogte
- 2 torenliften hoogte 5,35m type KMB TE-064 voorzien van trekkenbaar 1,50 m
- 2 stoelen voor beamer: 1 x 1,5 m en 1 x 0,80 m
- Beamervoet met trussklem voor vaste beamer

## – **Afstopping**

- podium 'la' voorzien van een manueel te bedienen gordijn (nachtblauw) op 4,85 m van achterwand
- beweegbaar fonddoek (nachtblauw) op 0,85 m van achterwand
- 2 paar beweegbare poten (nachtblauw) jardin- en courtkant
- achterwand wit geverfd voor projectie / infini
- 8 x zwarte afrokking voor risers 2 x 0,60 m

## – **Zaalverlichting**

- 6 x 300 W dimbaar via DMX
- dimbare spots 9 x 300 W via schakelaars aan podium
- 5 rijen TL verlichting met elk 14 lampen via schakelaars aan podium
- totale verduistering mogelijk

## – **Diverse**

- verwarming: warme lucht met geluidsarme inblaas- en afzuigventilatie.
- ventilatie voor afvoer warme lucht (enkel geluidsarm op lage stand)
- vloer: steen
- muren: schrootjes en pleisterwerk, achterkant gevelsteen
- plafond: zadeldak bekleed met schrootjes
- kleedkamers: 3 met gedeelde douche en toiletten

## – **Piano**

- Kwartvleugel C. Bechstein B 190 vast opgesteld in coulisse (court), kan niet van podium gehaald – zie ook 'zaalplan podium en trekken'.

## B. LICHT

Alle lampen voorzien van kabel van 1,5m en CEE-stekker 16A 3-pin type 101.

### – PC's

- 3 x 2000 W ADB platbolle lens
- 16 x 1000 W ADB platbolle lens
- 12 x 1000 W Project platbolle lens

### – Profiel

- 9 x 1000 W ADB DS 101
- 4 x 650 W Strand

### – PAR

- 10 x 1000 w PAR64 (CP 61)
- 18 x 1000 w PAR64 (CP 62)
- 8 x ledpar Luxibel LX101 18x3W tricolor
- 8 x ledpar Showtec Spectral M800 MK2 tour 16bit

### – Horizonverlichting

- 6 x 1000 W RVE 1250

### – Lichtsturing / DMX

- Chamsys MagicQ M40N
- ADB TANGO 48 kanaals DMX
- ShowTec Showmaster 48 kanaals DMX
- DMX splitter PLS Splitmax 1->7 (xlr 3p / 5p)

### – Dimmers (vast ingebouwd)

- 6 x ADB MEMOPACK 15XT - 36 kringen 2 x 1500 W
- 2 x ADB MEMOPACK 30XT - 24 kringen 2 x 1500 W
- 2 x ADB MIKAPACK - 12 kringen 2 x 1500 W

### – Fogger/hazer

- Fogger: Antari 21500 series 2 - dmx
- Hazer: Antari HZ 500 - dmx

### – Projectie

- Vaste installatie beamer: BENQ PU9730. 7000 lumen WUXGA (1920x1200) DLP met dual lamp, gemotoriseerde zoom en lens shift. Vast in zaalbrug op 10m van projectievlak (witte muur). Wide zoomlens met beeldgrootte tussen 5,5m B x 3,5m H en 7,8m B x 4,85 m H.
- Aansturing vanuit elk punt in de zaal mogelijk via (mobiele) HDBaseT extender over utp met aansluitingen voor VGA, HDMI, DVI en DisplayPort (geen mini- displayport). Patchkabels beschikbaar.
- Projector Hitachi CP-x1200/ep-x1250w (3500 lumen XGA LCD) met gemotoriseerde lens shift en zoom. Enkel analoog. (backup)
- Vast ingebouwde VGA-extender over UTP. Patchkabel VGA 10m.
- Projectiedoek 3,8 x 4,8 m (ruim vooraf in te hangen ivm plooiën).

## C. GELUID

### – FOH K.M.E.

- 2 x K.M.E. DA 428 digitale versterker. Alle FOH speakers worden apart aangestuurd.  
Spec: [http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten\\_E/DA428\\_E\\_S.pdf](http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten_E/DA428_E_S.pdf)
- 4 x K.M.E. Versio VL 12 speaker. Imp. 8 ohm 75° x 45° (biradiaal) – vaste opstelling front L+R. (2 gericht naar eerste helft zaal, 2 naar midden)  
Spec: [http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten\\_E/VL\\_E\\_S.pdf](http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten_E/VL_E_S.pdf).
- 2 x K.M.E Versio VL12i speaker aan zaalbrug op 10m van podium voor egale spreiding geluid achteraan de zaal
- 2 x K.M.E. Versio VB18 subwoofer 4 ohm – opstelling onder/op podium  
Spec: [http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten\\_E/VB\\_E\\_S.pdf](http://www.kme-sound.de/isroot/kme/Files/TechnischeDaten_E/VB_E_S.pdf)
- 1 x CRAFT AUDIO NOVA X 1200 versterker (enkel bij gebruik front zonder subs)  
Spec: [http://www.novacoustic.de/html/x\\_serie.html](http://www.novacoustic.de/html/x_serie.html)

### – Ringleiding

- 1 x EAGLE PS 490

### – Monitors / full range speakers - actief

- 6 x ElectroVoice ELX 112P

### – Microfoons

- 4 x Shure SM58
- 2 x Shure SM58se (schakelaar)
- 3 x draadloos Shure BLX24e met SM58
- 1 x headset Shure PGA31 met beltback BLX1
- 1 x Shure SM57
- 2 x Beyer Dynamic M400N Soundstar MK II Supercardioid
- 2 x Audio technica PRO 37 condenser

### – Microstatieven

- 6 x hoog + arm (zwart)
- 5 x hoog + arm (zilver)
- 5 x laag + arm (zwart)
- 1 x hoog zonder arm ronde voet (zwart)
- 4 x tafelstatief (zilver)

### – Speakerstatieven

- 4 x wind-up K&M (zwart)

### – Vaste zaalinstallatie (ingebouwd conté jardin)

- 1 x rackmixer PROEL AMIX 63
- 4 x microfooningang
- 2 x microfoon + kabel 15m + statief
- 1 x CD / USB / MP3-speler Denon DCD-710 AE
- 1 x aansluiting mini-jack voor mediaplayer / laptop

- **Kleine PA set (compacte case)**
  - 1 x mixer Soundcraft EFX12, 1 aux + 1 fx/aux bus met Lexicon FX processor
  - 1 x DBX 166xs dual gate/comp/limiter
  - 1 x CD / USB speler DAB AUDIO CDR 110
  
- **Grote PA set (mixercase + rack)**
  - 1 x mixer Soundcraft GB4 – 24. 8 aux sends (4 pre/post switchable), 4 subs, 7x4 output matrix, sweepable high + low mid EQ, HPF, phase reverse en phantom power per kanaal.
  - 1 x FX Lexicon MX 400
  - 2 x DBX 166xs dual gate/comp/limiter
  - 1 x DBX 1231 EQ - 2 x 31 band
  - 1 x CD / USB TASCAM CD200SB
  
- **EQ (los)**
  - 2 x DBX 231s (dual 31 band)
  
- **FX (los)**
  - 1 x Verbifix Digital Reverb
  
- **DI**
  - 4 x BSS AR-133
  
- **CD/DVD speler**
  - 1 x CD / USB speler YAMAHA CDS300BL (los)
  - 1 x CD / DVD Samsung BD-C530 (los)

## D. Bekabeling

- **Audio: XLR**
  - 1 x Multikabel 25 m - 24 kanaals + 8 return
  - 1 x Stageblok 8m - 8 kanaals +4 return
  - 8 x 1,5 m
  - 4 x 5,0 m
  - 5 x 10 m
  - 5 x 20 m
  
- **Audio: XLR-Jack**
  - 6 x 1,5 m
  - 2 x 10 m
  
- **Audio: koppelstukken en overgangen**
  - wij beschikken over voldoende koppelstukken XLR, JACK mono en stereo
  
- **DMX**
  - 1 x 40 m 5p op haspel
  - 1 x 15 m 5p
  - 1 x 3 m 5p
  - 1 x 20 m 4p
  
- **Video**
  - 2 x 20 m RGB
  - 1 x 15 m coax
  
- **Data**
  - 1 x 20 m UTP ( enkel vaste aansluiting aanwezig)
  - 1 x 30 m UTP op haspel
  
- **Wifi:** beschikbaar in de grote zaal

## E. Stroomvoorziening

- **Aansluitpunten**
  - 2 x 380V - 63A in nabijheid van podium jardinkant
  - 4 x stopcontact 220V 20A op podium (achter fond)
  
- **Spanningskabels CEE16 (+) naar CEE16 (-)**
  - 2 x 10 m
  - 8 x 7 m
  
- **Verlengkabel schuko**
  - 2 x 5 m
  - 4 x 6 m
  - 4 x 7 m
  - 1 x 9 m

- 1 x 16 m
- 2 x 18 m
  
- **Verdeeldoos Schuko**
  - 5 x 1 m
  
- **CEE kabels**
  - 1 x 15 m CEE 63A
  - 1 x 15 m CEE 32A
  - 2 x 0,5 m CEE koppelstukken 63A-32A
  
- **Verloopstukken**
  - 8 x CEE16 (+) naar dubbel CEE16 (-)
  - 9 x Shuco (+) naar CEE16 (-)
  - 6 x CEE16 (+) naar Schuko