

Technische Fiche Polyzaal CC De Kruisboog

Adres: St Jorisplein 20
3300 Tienen

Tel: 016/24 76 00

Technisch verantwoordelijke: Bart Vangoitsenhoven Tel: 016/24 76 08 GSM: 0498/925 755

1. Podiumkenmerken

- 1.1 Podim-en zaal afmetigen
- 1.2 Laden en lossen
- 1.3 Theatertextiel en dansvinyl
- 1.4 Trekkenlijst
- 1.5 Elektrische voorzieningen
- 1.6 Netwerk aansluitingen

2. Licht

- 2.1 Armaturen
- 2.2 Lichtsturingen
- 2.3 Dimmer
- 2.4 Zaallicht
- 2.5 Overige

3. Geluid

- 3.1 Geluidssysteem (FOH)
- 3.2 Geluidstafels
- 3.3 Monitor luidsprekers en versterkers
- 3.4 Microfoons en DI-boxes
- 3.5 Multikabels en kablage
- 3.6 Intercom-systeem

4. Video en projectie

- 4.1 Projectoren
- 4.2 Projectieschermen
- 4.3 Overige video apparatuur
- 4.4 Kablage

5. Bijkomende faciliteiten

- 5.1 Rookmachines
- 5.2 Eenpersoonslift
- 5.3 Spreekgestoelte
- 5.4 Toog en tapinstallatie

6. Publieksgedeelte

- 6.1 Zitplaatsen
- 6.2 Vestiaire
- 6.3 Verwarming en luchtbehandeling

7. Loges

8. Routebeschrijving

9. Parkeren

1. Podiumkenmerken

1.1 Podium-en zaal afmetingen

Speelvlak: 9.92m (breedte tussen buitenmuren/zonder coulissen) x 8.15m (diepte tussen voordoek en horizonsdoek). Speelvlak bevindt zich op vlakke vloer, en is voorzien van een zwart dansvinyl Omwille van technische aspecten is een verhoogd speelvlak niet mogelijk.

Voortoneel tussen tribune en voordoek: 4.00m

Coulissen worden langs beide zijden verwezenlijkt met poten ingeknoopt aan trekken met een maximale breedte van elk 1.20m breed (breedte van de coulissen is ten nadele van de afmetingen van het speelvlak)

In totaal zijn er 6 coulissen beschikbaar

Maximale hoogte boven speelvlak :5.95m (hoogte trekken).

Totale lengte van zaal (zonder tribune, van muur tot muur): 22.40m

Totale hoogte zaal: 7.10m

1.2 Laden en lossen

Laden en lossen gebeurt langs zijkant van zaal, langs dubbele buitendeur die uitkomt op voorpodium. Maximale deuropening: 2.24m (h) x 1.50m (b) (zie plan routebeschrijving)

Buitendeur heeft uitbouw met hellend vlak, totaal niveauverschil bedraagt 0.30m

1.3 Theatertextiel en dansvinyl

Alle theater textiel is van het type Molton, kleur zwart, Vlamwerend NF P 92-503 / M1 en bestaat uit:

- 1x Horizonsdoek in twee delen openschuifbaar met handbediening
- 10x Poten 1.20m x 5.90m
- 4x Friezen: 9.00m x 0.80m
- Zijwanden van zaal en speelvlak zijn voorzien van zijzwart dat in stroken van 0.10m kan ingeschoven worden

Voordoek Velours theaterrood(Griekse opening, elektrisch bedient met variabele snelheid van 10sec – 30sec, vanop 2 plaatsen)

- Vaste Harlekijnfries met de nodige zijaftopping Velours theaterrood
- Achterdoek ecru cyclo270 9.00m x 5.90m, in twee delen openschuifbaar met handbediening aan jardin.

Zwart dansvinyl voor volledig speelvlak, dikte= 1,2mm

1.4 Trekkenlijst

In totaal 20 elektrische trekken met variabele snelheid, met een maximale hoogte van 5.95m.

Elektrische trekken zijn te bedienen vanop podium achteraan (cour)

Vaste zij-trekken langs beide zijden van de zaal op 5.95m hoogte.

Trekkenlijst:

Trek	Type	Afstand tot voordeek in cm	Lengte in cm	Maximaal verdeelde last (kg)	Maximale puntlast (kg)	Maximale puntlast uiteinden (kg)
1	Zaaltrek met CEE + DMX	-500	900	300	150	30
	Voorfries	-20	900	300	150	30
	Voordeek	0	900	300	150	30
2	Portaal lichttrek met 240v + DMX	20	900	300	150	30
3	Poottrek	60	900	300	150	
	Vaste roede met filmscherm	110	900			
4	Friestrek	120	900	300	150	30
5	Poot	170	900	300	150	30
6	Lichttrek met 240v+DMX	210	900	300	150	30
7	Friestrek	270	900	300	150	30
8	Poottrek	320	900	300	150	30
9	Lichttrek met 240v + DMX	370	900	300	150	30
10	Decortrek	420	900	300	150	30
11	Friestrek	470	900	300	150	30
12	Poottrek	520	900	300	150	30
13	Lichttrek met 240v+DMX	570	900	300	150	30
14	Decortrek	620	900	300	150	30
15	Friestrek	670	900	300	150	30
16	Poottrek	710	900	300	150	30
17	Lichttrek met 240v+DMX	770	900	300	150	30
18	Zwarte horizontdoek	820	900	300	150	30
19	Cyclo horizontdoek	860	900	300	150	30
20	Trek met toepassing	900	900	300	150	30

Trekken 1, 2, 9, 17 zijn tevens voorzien van CEE dimmerkringen (10 per trek)

1.5 Elektrische voorzieningen

Aparte spanning voor geluid: 4x Shuko 240v/16A (patchkast jardin en cour)
4x Shuko 240v/16A (patchkast regie)

Overige voedingen: 1x CEE 400v/63A (jardin, midden speelvlak)
(telkens aparte voedingen) 1x CEE 400v/32A (jardin, midden speelvlak)
2x Shuko 240v/16A (jardin en cour, voordoek)
2x Shuko 240v/16A (jardin en cour, midden speelvlak)
2x Shuko 240v/16A (jardin en cour, achteraan speelvlak)
2x dubbele Shuko 240v/16A (regiekamer)

1.6 Netwerk aansluitingen

Dubbele UTP-aansluitingen aan voordoek (jardin en cour)
Dubbele UTP-aansluiting midden speelvlak (jardin)
Dubbele UTP aansluiting achteraan speelvlak (jardin)
3x Dubbele UTP aansluiting in regie
Draadloze WiFi met dekking over ganse zaal

2. Licht

In september 2024 werd de transitie naar een duurzamere en energiebesparende verlichting doorgevoerd. Hierbij werden alle theaterlicht armaturen van CC De Kruisboog vervangen door armaturen met led-bron. Er zijn geen conventionele armaturen met halogeen licht meer aanwezig.

2.1 Armaturen

8x ROBE T11 Profile vast in zaalbrug (zoom 5° - 50°)
8x ROBE T11 Profile (zoom 5°-50°)
4x ROBE T11 Fresnel
14x ROBE T11 PC (zoom 5° - 60°)
24x ROBE Parfect150
6x ETC ColorSource Cyclo
16x ROBE ledbeam 150 Moving Wash
8x ROBE T1 Moving profile

2.2 Lichtsturingen

- 2 x Lichttafel Chamsys MQ80
- 1x Lichttafel Chamsys MQ70
- 1 x Lichttafel Chamsys PC met PC wing compact
- 1x Playback Wing Chamsys

Aansturen van de diverse armaturen gaat over het sACN protocol, waarbij een verdeling over verschillende universes en netwerk-nodes mogelijk is. Externen kunnen gebruik maken van de volledige controle op hun systemen, of de eenvoudige controle van enkel de intensiteiten. (enkel dimming, één DMX-adress/armatuur)

Lijst met head-nummers, DMX-adresses, modes,... is beschikbaar.

Draadloze DMX bediening voor focussen van armaturen (ELC Focus hand UHF 433.92 MHz)

Zaaltrek, portaaltrek en de overige 4 lichttrekken zijn voorzien van 6 aparte kringen vaste spanning, en diverse DMX-universes.

Voor het aansluiten van armaturen op de vloer zijn er eveneens voldoende stroompunten en DMX-universes aanwezig.

2.3 Dimmer

Ondanks dat dimmerkanalen niet meer van toepassing zijn in de huidige licht-setting werden er een aantal kanalen beschikbaar gehouden.

Dimmerkringen 1 tot 10: op 10 CEE-stopcontacten verdeeld op Trek1

Dimmerkringen 11 tot 20: op 10 CEE-stopcontacten verdeeld op Trek2

Dimmerkringen 21 tot 30: op 10 CEE-stopcontacten verdeeld op Trek10

Dimmerkringen 31 tot 40: op 10 CEE-stopcontacten verdeeld op Trek17

Dimmerkringen 41 tot 72 op 4x Harting Han16- connectoren in patchkast cour/jardinte prikken op box met CEE stopcontacten.

2.4 Zaallicht

Zaallicht op 2 afzonderlijke dimmerkringen ETC Smartpack, 2,5Kw

2.5 Overige

Werklicht bestaat TL-verlichting, waarvan speelvlak en publieksgedeelte apart kunnen aangestoken worden

Losse statieven, vloerstatieven, spotklemmen, safety-kabels zijn ter beschikking

3. Geluid

3.1 Geluidssysteem

FOH: 2x L-Acoustics KS21i (links en rechts)

2x L-Acoustics A10i Focus Line-array (links en rechts)

2x L-Acoustics A10i Wide Line-array (links en rechts)

Geluidssysteem wordt aangestuurd met L-Acoustics amps LA4x.

Configuratie van het geluidssysteem (speaker presets, gaining, delays,...) is correct ingesteld en kan **niet** gewijzigd worden.

3.2 Geluidstafels

- 1x Digidesign Venue SC48 (48inputs, 16outputs)
- 1x YAMAHA LS9-32 digitale geluidstafel (32inputs, 16outputs)
- 1x Allen&Heath SQ5 met 2x digitale stage box DX168 (32inputs/16outputs)
- 1x Allen&Heath Avantis met digitale stage box GX4816 (48inputs/16outputs)
- 2x Allen&Heath Qu16 digitale geluidstafel (16inputs, 12outputs)

3.3 Monitor luidsprekers en versterkers

- 8 L-Acoustics X12 / 2x LA4x amps
- 6 DB TECHNOLOGIES F10, actieve speaker, 150 + 50 W/RMS (10" woofer / 1" driver)
- 2 Nexo PS10 500w/RMS, Speakon-connector (10" woofer/ 1" driver) PS10 controller + amp

3.4 Microfoons en DI-boxes

Dynamische en condensator microfoons voor diverse toepassingen: SHURE, Sennheizer, DPA, Audio-Technica, Beyer Dynamic, ...

- Draadloze microfoons: 2x SHURE ULX-D, handmicro SM58 of headset Audio-Technica BP892
- 1x SHURE ULXPro, headset Beta53 of handmicro Beta58A
Frequentie 857,00MHz – 865,00MHz (auto-tracking)
 - 1x Sennheiser SKM100, handmicro EW100
Frequentie 518,00MHz – 870,00MHz
 - 1x Sennheiser headset xs52
Frequentie 548,00MHz – 572,00MHz

DI-boxes: Actieve en passieve DI-boxes, BSS, Radial, Apex, LA-audio

Microfoonstatieven: Tafelstatieven, Rechte microfoonstatieven, Statieven met boomarm,...

Kablage: Korte en lange XLR-kabels, Jack-kabels, multsnake 12paar en 4paar

3.5 Multikabels en kablage

Multikabel van podium (jardin) naar regiekamer: 16inputs / 8outputs alle XLR

Losse multikabel 50.00m lengte: 12inputs / 4outputs

Losse multsnake 15.00m lengte: 12inputs

3.6 Intercom-systeem

Van regie naar podium (cour/jardin) en dimmerzolder

Tevens is er een draadloos systeem voor 4 gebruikers beschikbaar.

4. Video en projectie

4.1 Projectoren

- 1 LCD-projector Sanyo PLC-XT100L (5000anslm) voor projecties in polyzaal op projectiedoek 6.00m x 4.10m. Mogelijkheid voor aansturing van Video/DVD (component) en HDMI, verbindingen achterzijde zaal en podium (jardin)
Projector is evenals projectiescherm vast gemonteerd in polyzaal.
- 1 LCD-projector Panasonic PT-DZ780BEJ (7000anslm) standard lens beschikbaar
Breedhoeklens 0.8/1 op aanvraag met meerkost

4.2 Projectieschermen

- 1 Projectiescherm 6.00m x 4.10m mat wit, vaste opstelling op 5.10m van tribune met elektrische bediening vanuit regie of podium (snelheid 35sec.)
- 1 Projectiescherm PROJECTA fastfold 2.13m x 3.20m (op voetstatief en ophangbaar)
- 1 Projectiedoek voor doorprojectie 2.50m x 1.90m (enkel ophangbaar)
Op ecru achterdoek kan er eventueel ook geprojecteerd worden.

4.3 Overige video apparatuur

- 1 Blu-Ray player TASCAM BD-MP1
Diverse omvormers en AV-tools beschikbaar

4.4 Kablage

HDMI verbinding tussen podium (jardin) en regiekamer
Losse HDM en video-kabels ter beschikking bij gebruik van mobiele projector

5. Bijkomende faciliteiten

5.1 Rookmachines

Hazer rookmachine SWEFOG Ultimate-2000, DMX aanstuurbaar
Hazer rookmachine Antari HZ-500, DMX aanstuurbaar

5.2 Eenpersoonslift

Eenpersoonslift type ALP-Lift PHC 650 met een wekhoogte van 6m50.
Enkel te gebruiken in de aanwezigheid van een technicus van CC De Kruisboog.

5.3 Spreekgestoelte

Spreekgestoelte voorzien van leeslampje en microfoon aansluiting

5.4 Toog en tapinstallatie

Vaste toog aanwezig in zaal (achteraan speelveld), afsluitbaar met elektrische rolluik.
Tapinstallatie bestaat uit 3 tapkranen, 4-deurs flessenkoeler onder werkblad en een dubbele spoelbak. Achteraan kasten voor glazen en dergelijke, opslag dranken en biervaten situeert zich achter deze kasten.

6. Publieksgedeelte

6.1 Zitplaatsen

Aantal zitplaatsen op tribune: 143, 13 stoelen per rij, 10 stijgende rijen + 1 rij parterre.
Zetels zij genummerd volgens even en oneven methode
1° rij stoelen is verwijderbaar
Bij voorstellingen die een plaatsing van de technieken in de zaal vereisen (vb muziekproducties) vallen er 8 zitplaatsen weg.

6.2 Vestiaire

Vestiaire van polyzaal is gelegen in grote inkomhal

6.3 Verwarming en luchtbehandeling

Polyzaal wordt verwarmd met gedemte luchtgroep. Extractie langs plafondkanalen (cour), en pulsie langs palfondkanalen (jardin). Ingestelde temperatuur bedraagt 21 °C en wordt automatisch van verse lucht voorzien.

De luchtgroep werkt geruisloos en heeft geen geluidshinder tijdens voorstellingen.

7. Loges

Ruime, verwarmde loge (3.10m x 6.20m) op kelderniveau. Te bereiken via spiraaltrap 20 treden met een breedte van 50cm.

Aanwezigheid van apart toilet, douche en wastafel.

8. Routebeschrijving

A. Vanaf de ring rond Tienen (komende van Leuven, Aarschot, Diest, St. Truiden):

- ring links volgen, kruispunt naar Aarschot, Diest en St.Truiden voorbij rijden,
- u rijdt voorbij de JBC (rechts) en Lidl (links)
- Neem de volgende verkeerslichten rechts (Goossensvest - U ziet aan de linkerkant een Delhaize). Neem de tweede straat rechts (Meendijkstraat) en neem de doorsteek naar het St Jorisplein aan de linkerkant (grote parking). Het gebouw recht voor u is de Manege, het gebouw met de grote glaspartijen aan uw rechterkant is het Vrijtijdscentrum met onze kantoren, de theaterzaal en polyvalente theaterzaal. De hoofdingang is gelegen aan het binnenplein tussen het Vrijtijdscentrum en het appartementsgebouw.

B. Vanaf de E – 40 autoweg :

- Neem afrit nr. 25 – TIENEN
- Weg volgen, het rond punt gewoon oversteken (bij naderen van het rond punt de linkerstrook nemen).
- Aan de 2° verkeerslichten linksaf: de Goossensvest - U ziet aan de linkerkant een Delhaize). Neem de tweede straat rechts (Meendijkstraat) en neem de doorsteek naar het St Jorisplein aan de linkerkant (grote parking). Het gebouw recht voor u is de Manege, het gebouw met de grote glaspartijen aan uw rechterkant is het Vrijtijdscentrum met onze kantoren, de theaterzaal en polyvalente theaterzaal. De hoofdingang is gelegen aan het binnenplein tussen het Vrijtijdscentrum en het appartementsgebouw.

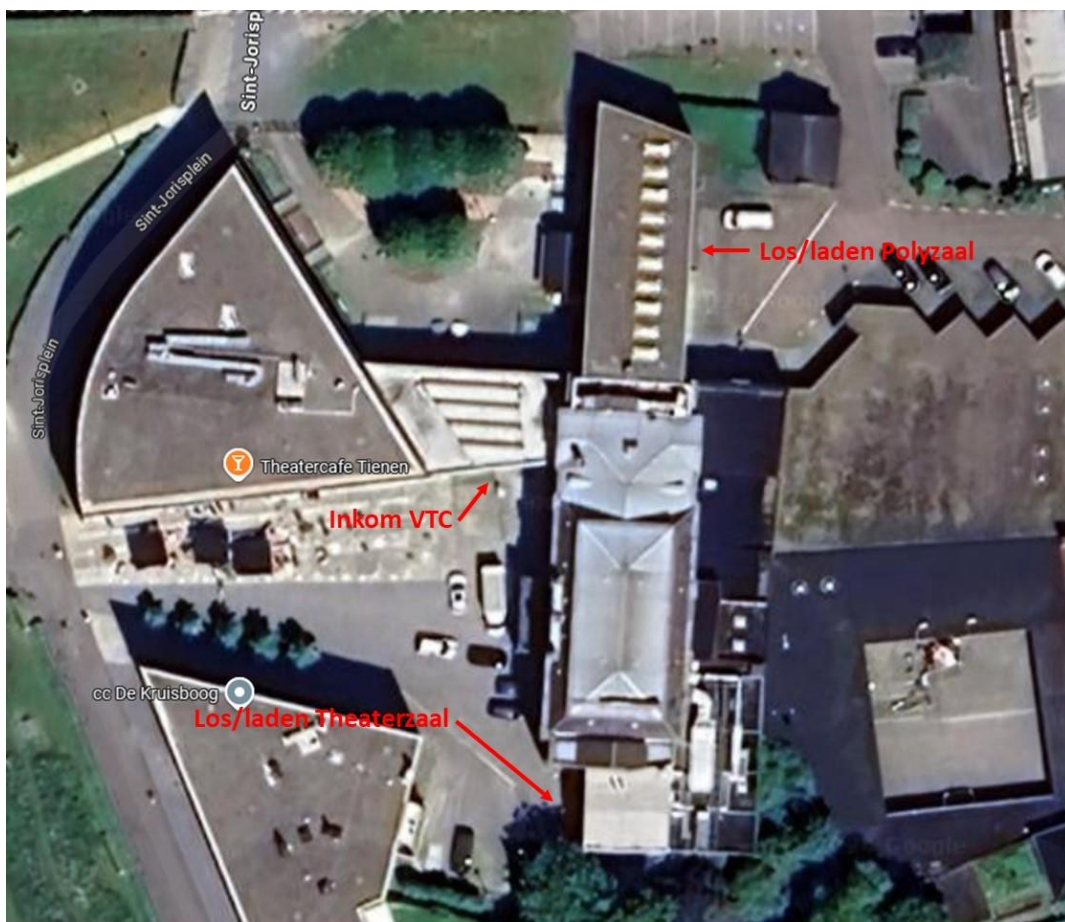
C. Route voor voetgangers vanaf het station van Tienen: (+- 15min)

- Als u het station buiten komt loopt u rechtdoor de IJzerenwegstraat in. U volgt de bocht naar links, de straat gaat over in de Avendorenstraat. U volgt deze straat en neemt de vierde straat rechts (Goossensvest). Neem nu de eerste straat links (Rijschoolstraat). U komt aan de achterkant van de Manege uit. Rechts van dit gebouw kan u het St. Jorisplein bereiken. Het gebouw voor u met afgeronde muur en glazen zijpartijen is het Vrijtijdscentrum met onze kantoren, de theaterzaal en polyvalente theaterzaal.

De hoofdingang is gelegen aan het binnenplein aan de rechterzijde van dit gebouw.

D. OPGEPAST! INSTELLING GPS:

Vele GPS-systemen hebben St Jorisplein nog niet opgenomen en leiden u verkeerdelijk naar de St. Jorisstraat. Stel uw GPS in op Meendijkstraat 3300 Tienen. In de Meendijkstraat vindt u een doorsteek naar het Sint Jorisplein aan de linkerkant (grote parking). Het gebouw recht voor u is de Manege, het gebouw met de grote glaspartijen aan uw rechterkant is het Vrijtijdscentrum met onze kantoren, de theaterzaal en polyvalente theaterzaal. De hoofdingang is gelegen aan het binnenplein tussen het Vrijtijdscentrum en het appartementsgebouw.



9. Parkeren

Voor artiesten en crew-leden zijn er enkele gratis parkeerplaatsen beschikbaar aan de back-stage ingang.

Gratis parkeren is ook mogelijk op de nabij gelegen parking.

Parkeerschijf is vereist !!

Met een geldige parkeerschijf kan men 4 uur parkeren, te rekenen vanaf het uur dat werd aangeduid op de schijf.