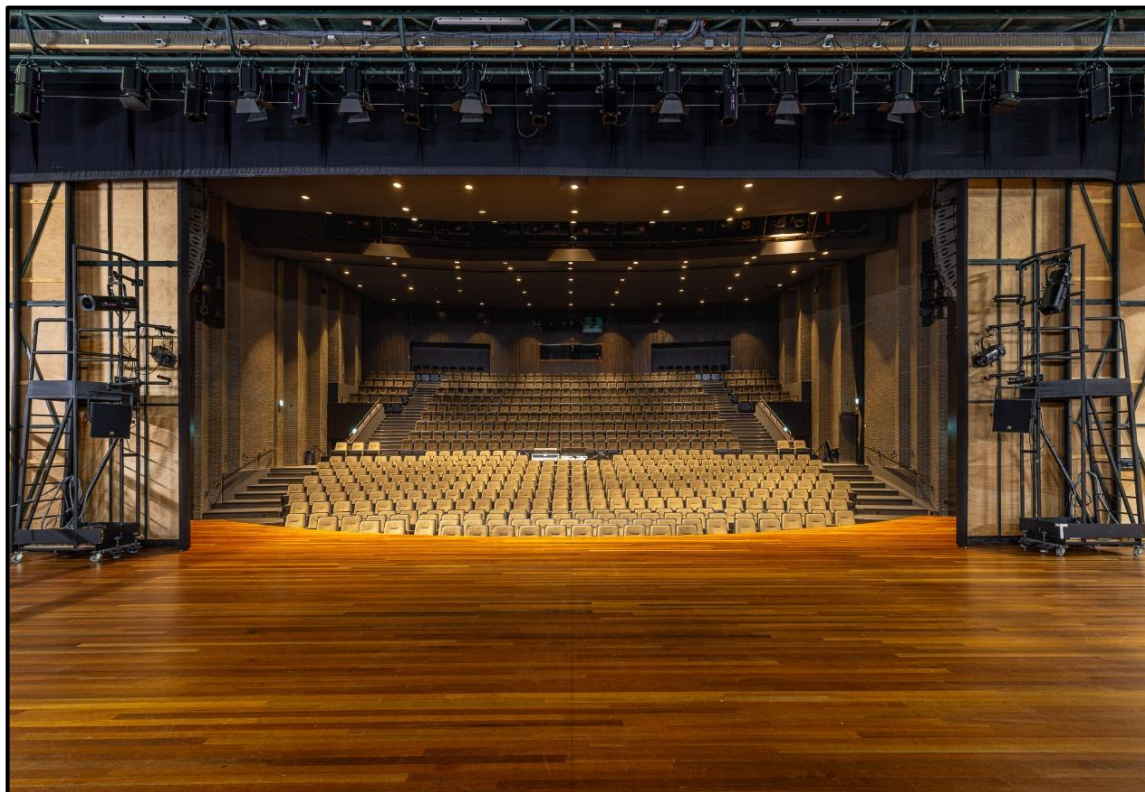


Technische info

Grote zaal – Kerkrade



Inhoud

Logistiek	3
Toneel.....	5
Hijsinstallatie	6
Klankkamer	7
Elektriciteit	8
Stoelenplan	9
Faciliteiten.....	10
Geluid.....	12
Licht	13
Video	14
Plattegronden	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

Logistiek

Laad & Los

De laad & los is geheel overdekt en beschikt over 1 vrachtwagen dock.

Maximale afmetingen vrachtwagen:

Lengte	20	meter
Breedte	2,5	meter
Hoogte	4,5	meter



Ingang laad & los:
Mozartstraat 6
6461 DR Kerkrade



Artiesten Ingang:
Theaterplein
Kerkrade

Goederenlift

Een leveler (met klep) kan de lift op de hoogte van de laadvloer van de vrachtwagen laten stoppen om gelijkvloers laden en lossen mogelijk te maken.

Alle goederen moeten met deze lift naar het toneel.

Afmetingen goederenlift

Lengte	7,8	meter
Breedte	2,5	meter
Hoogte	2,6	meter
Max. gewicht	4,2	ton

Afmetingen deur goederenlift

Breedte	2,6	meter
Hoogte	3,0	meter

Parkeerplaatsen

Theater Kerkrade heeft geen eigen parkeerplaats voor personenauto's.

Toneel

Voordoek	Beweging	Grieks	
	Bediening	Handbediend	
	Kleur	Grijs	
Manteau	De manteau is bekleed met zwarte wol		
	Minimale opening	7 meter	
	Maximale opening	16 meter	
Portaalbrug	De portaalbrug / rideau is bekleed met zwarte wol		
	Minimale hoogte	2 meter	
	Maximale hoogte	8 meter	
Toneelvloer	Het toneel heeft een houten zwevende vloer. Het toneel heeft een hoogte van 1 meter. Er bevinden zich vaste trappen aan weerszijde van het toneel de zaal in.		
	Maximale vloerbelasting:	750 kg/m2	
Balletvloer	Beschikbaar voor de gehele toneelvloer in de kleur zwart of wit.		
	Breedte	15 meter	
	Zijbanen	2 banen van 2 meter (links en rechts)	
Afstopping		Hoogte x Breedte	Kleur
	Poten	8,5 m x 6 m	Zwart (wol)
	Friezen	4m/5m x 19 m	Zwart (wol)
	Fond	10 m x 19 m	Zwart (wol)
	Zijzwart	8m dekkend	Zwart (wol)
	Horizon	10m x 19m	Wit (Filled Cloth)
	Gaas	8,5m x 19m	Zwart
Hoogwerker	Genie IWP 25S		
	Maximale werkhoogte	9,44 meter	
	Maximale platformhoogte	7,44 meter	

Hijsinstallatie

Silicon Theatre Scenery Computer gestuurde trekkenwand

1 x Sluiertrek	Maximale belasting	500 kg
	Puntlast	250 kg
	Lengte	12 m
	Maximale hoogte	16 m

53 x Decortrek	Maximale belasting	500 kg
	Puntlast	250 kg
	Lengte	19 m
	Maximale hoogte	16 m

1 x Zijtrek links	Locatie	10 m vanaf middenlijn
	Maximale belasting	500 kg
	Puntlast	250 kg
	Lengte	11 m
	Maximale hoogte	20 m

1 x Zijtrek rechts	Locatie	10 m vanaf middenlijn
	Maximale belasting	500 kg
	Puntlast	250 kg
	Lengte	11 m
	Maximale hoogte	20 m

9 x Takel	Beperkt verplaatsbaar boven de toneelvloer.	
	Snelheid is regelbaar.	
	Maximale belasting	1000 kg per takel

6 x Proscenium Takel	Beperkt verplaatsbaar (in gebruik voor PA)	
	Vaste snelheid.	
	Maximale belasting	250 kg per takel

AV lieren	Voor het transport van grote mengtafels naar de zaalregie.	
	Maximale belasting	400 kg per takel

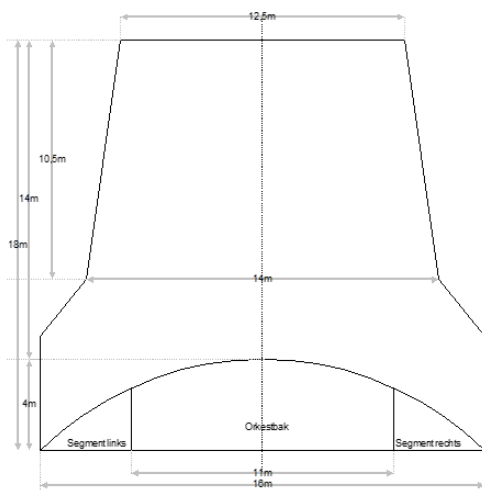
Neem voor ieder rigging plan altijd vooraf contact op met onze technische dienst!

Klankkamer

Voor muzikale akoestische voorstellingen beschikt Theater Kerkrade over een zeer geavanceerde klankkamer ter verbetering van de akoestiek en samenspel condities.

Er zijn twee verschillende variaties, afhankelijk van de wensen en de grootte van het muzikale gezelschap.

Grote Kamer

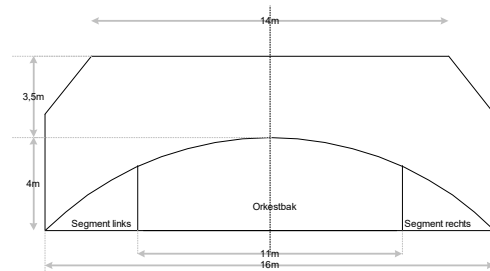


Afmetingen

Breedte achterwand	12 m
Breedte midden	14 m
Breedte voor	16 m
Diepte tot voorrand	14 m
Diepte tot orkestbak	18 m



Kleine Kamer



Afmetingen

Breedte achterwand	14 m
Breedte voor	16 m
Diepte tot voorrand	3 m
Diepte tot orkestbak	7 m



Elektriciteit

Algemeen

125A CEE-form (5 polig)	2 x totaal	1 x toneel links voor 1 x toneel links voor (mobiele dimmer) 1 x verdeler 125A naar 1x 63A en 4x 32A
16A CEE-form (5 polig)	2 x totaal	1 x achter toneel 1 x laad en los begane grond
16A Schuko	Diverse aansluitingen zowel links als rechts	

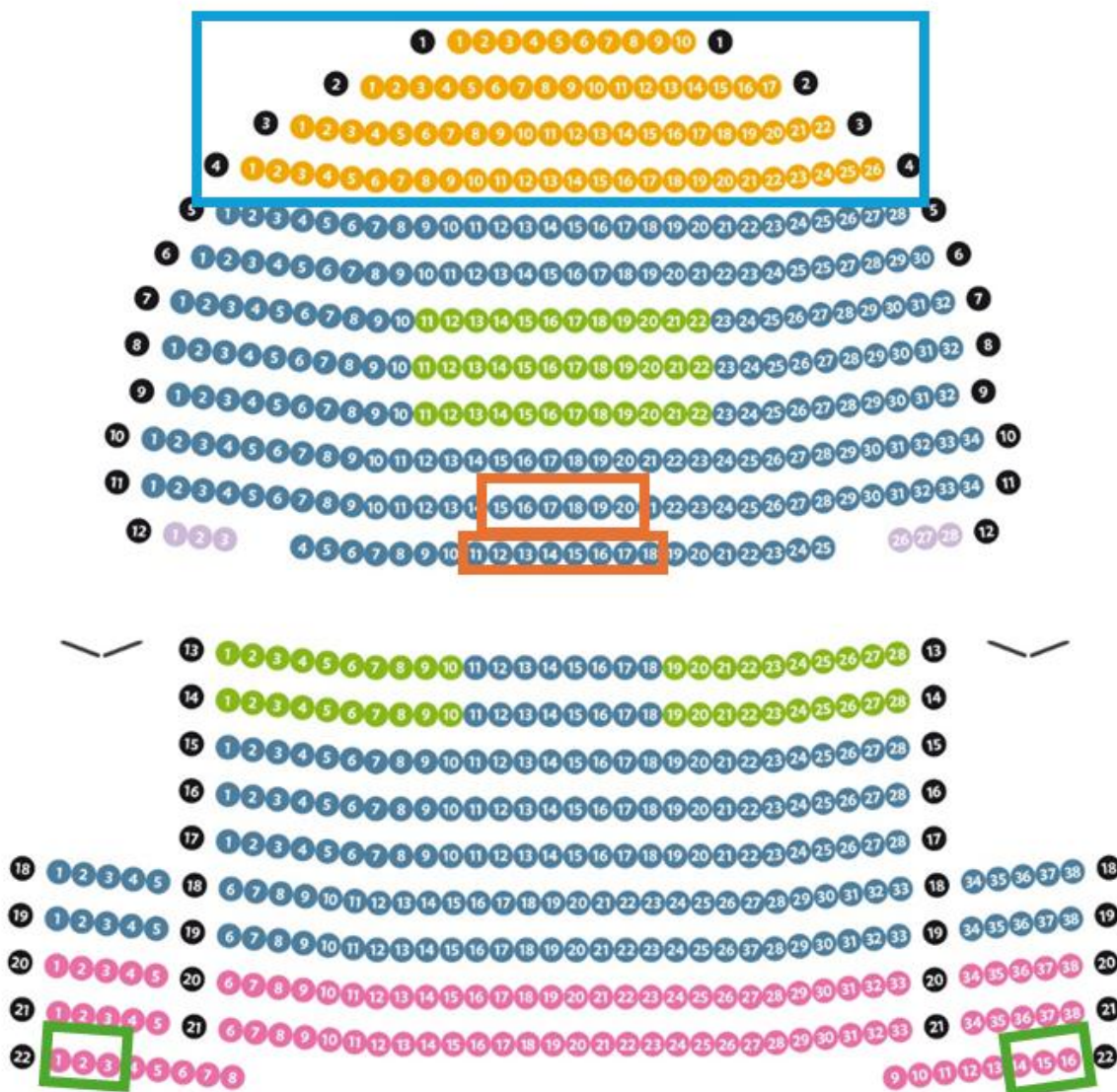
Geluid

63A CEE-form (5 polig)	1 x totaal	1 x toneel links voor
32A CEE-form (5 polig)	3 x totaal	1 x toneel links voor 1 x versterkerruimte (in gebruik)
16A CEE-form (5 polig)	1 x totaal	1 x wenteltrap regiecabine (in gebruik)
16A Schuko	Diverse aansluitingen links, rechts, regiecabine en zaalregie.	

Stoelenplan

Totaal zitplaatsen	633 stoelen
Parterre	325 stoelen
Bovenzaal	308 stoelen
Bij gebruik van	Orkestbak Rij 1 t/m 4 -75 stoelen (Blauw)
	Zaalregie Rij 11 + 12 -14 stoelen (Oranje)
	Volgspot in zaal -6 stoelen (Groen)

PODIUM



Faciliteiten

Kleedkamers

Er zijn 10 kleedkamers toegewezen aan de Grote Zaal.

Iedere kleedkamer is voorzien van ten minste één wastafel en alle kleedkamers zijn voorzien van beeldschermen met beeld & geluid van de zaal en reguliere TV-ontvangst.

Er is een oproepsysteem aanwezig in alle kleedkamers.

Kleedkamer 1	± 3 personen	± 7,5m ²	1 douche
Kleedkamer 2	± 2 personen	± 6m ²	1 douche
Kleedkamer 3	± 4 personen	± 11m ²	1 douche
Kleedkamer 4	± 4 personen	± 15m ²	1 douche
Kleedkamer 5	± 10 personen	± 60m ²	1 douche
Kleedkamer 6	± 2 personen	± 7,5m ²	1 douche
Kleedkamer 7	± 3 personen	± 14,5m ²	2 douches
Kleedkamer 8	± 4 personen	± 11m ²	1 douche
Kleedkamer 9	± 7 personen	± 17,5 m ²	1 douche
Kleedkamer 10	± 5 personen	± 15,5 m ²	2 douches



Was voorzieningen

Wasmachine, Droger, Strijkijzer & Strijkplank.

LET OP! Deze voorzieningen worden gedeeld met alle andere zalen.

Toiletten

De toiletten bevinden zich centraal in de kleedkamergang op de 1^{ste} en 2^{de} verdieping.

Zaalregie

De Zaalregie bevindt zich op het parterre in het midden van de zaal (rij 11 en 12).

De vrij te maken ruimte is ongeveer 3mx2m. Achter de zaalregie is een breed gangpad.

Regiecabine

De regiecabine bevindt zich achter de laatste rij stoelen

Kleedkamer oproep

De microfoon voor de kleedkamer oproep bevindt zich standaard toneel links voor.

Vleugels

Steinway & Sons D-274

bouwjaar – 1988

(442Hz)

Geluid

Geluidssysteem

Het geluidssysteem is geoptimaliseerd voor ons theater, zowel klank technisch als in afstralingskarakteristiek.

Line array	L-Acoustics Kara	8 / kant
Subwoofers	L-Acoustics SB12	2 / kant gevlogen
Centercluster	L-Acoustics Kiva	6 x
Frontfill	L-Acoustics 5XT	4 x
Infill	L-Acoustics X12	
Processing	Lake LM44	

Surround-systeem

“Custom made” laag vermogen surround luidsprekers.
Maximaal op 4 verschillende lijnen analoog aan te sturen.

Links	Rechts
Achter Links	Achter Rechts

Infra bekabeling

<i>Van</i>	<i>Naar</i>	<i>Aantal</i>	<i>Soort</i>
Zaalregie	Toneel links/rechts	24	Analoog
Zaalregie	Toneel links/rechts	12	Analoog
Regiecabine	Toneel links/rechts	12	Analoog
Versterkers	Regiecabine	12	Analoog
Orkestbak	Toneel links	12	Analoog
Zaalregie	systeemrack	12	AES/EBU
Toneel links	systeemrack	12	AES/EBU
Toneel rechts	systeemrack	12	AES/EBU
Zaalregie	systeemrack	4	CAT7
Toneel links	systeemrack	2	CAT7
Toneel rechts	systeemrack	2	CAT7

Intercom

Bedraad ASL op FOH, trekkenwand en voorboek	Lijn A	
Telex TR-700 draadloos	Lijn A	4 x

Licht

Onze spots, zoals aangegeven op het lichtplan, zijn vast opgesteld en daarom niet verplaatsbaar.

Vaste dimmers

Dimmeraansluitingen toneelvloer en bruggen:

96 x 3kW Forward Phase Dimming (Avolites ART2000)

Mobiele dimmers

36 x 3kW Forward Phase Dimming (Avolites ART2000)

12 x 3kW Vaste spanning (Avolites ART2000)

24 x 3kW Digital dimmer (MA)

Netwerk

ETC netwerk in de volgende IP Ranges: **192.168.0.X**

sACN Netwerk	1 x Node 4	Zaalregie (DMX IN – 4 Universes)
	1 x Node 4	Toneel L
	1 x Node 4	Toneel L (DMX IN- 4 Universe)
	1 x Node 4	Patchkast

Verbindingen

RJ45 / Ethercon chassis volledig vrij te patchen via patch-paneel.

Aansluitingen in zaalregie, regiecabine, toneel en de bruggen.

Volgspot

1 x Robert Juliat Korrigan 1,2 kW HMI

Opgesteld in de regiecabine

Volgspots anders dan die van het huis kunnen geplaatst worden op de laatste rij stoelen (rij 22) links en rechts.

Vaste armaturen

Robert Juliat 310 HPC	1,2kW	Plano Convex
Robert Juliat 611SX	1,2kW	Zoom 11° - 16°
Robert Juliat 614SX	1,2kW	Zoom 16° - 35°
Robert Juliat 329HPC	2kW	Plano Convex
Robert Juliat 710SX2	2kW	Zoom 10° - 25°
Robert Juliat 711SX2	2kW	Zoom 8° - 16°
Robert Juliat 714SX2	2kW	Zoom 15° - 40°
ADB ACP 1004 H	1kW	Horizon verlichting

Video

Camera's

Vaste (dome) camera SDI

Gepositioneerd naar toneel

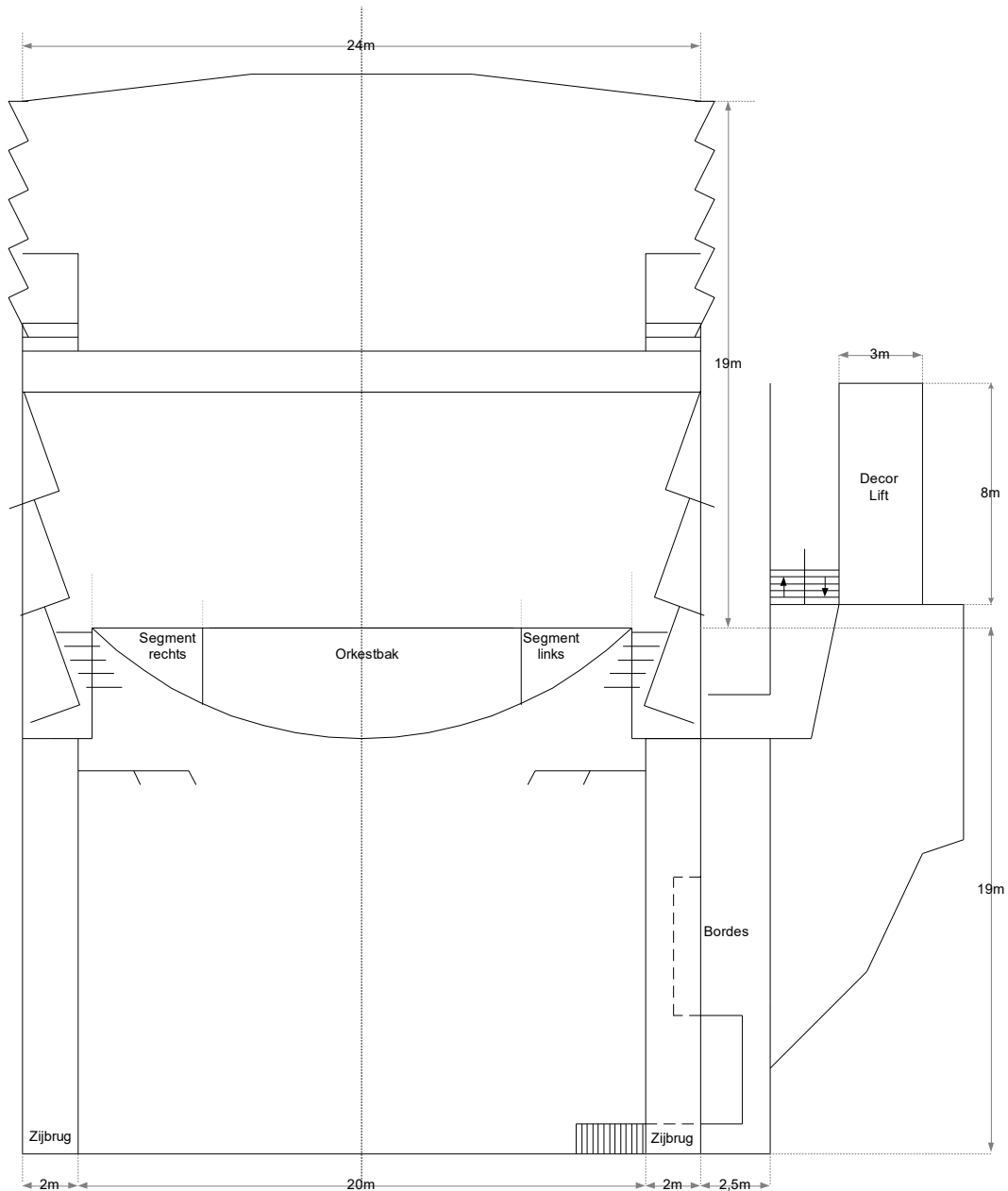
Toneelbeeld

1 beeldscherm (links)

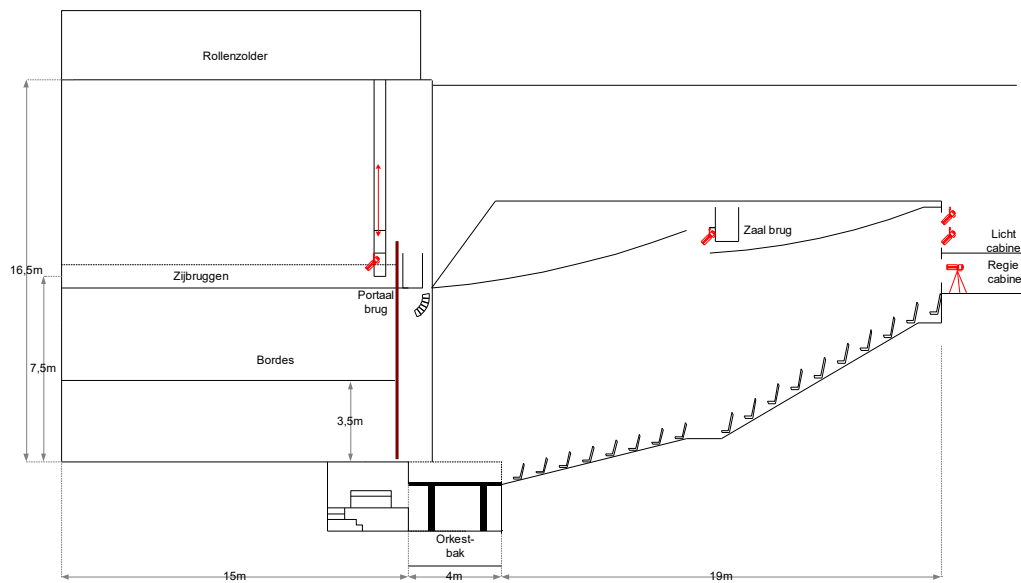
Plattegrond toneel

Let op! Maten bij benadering.

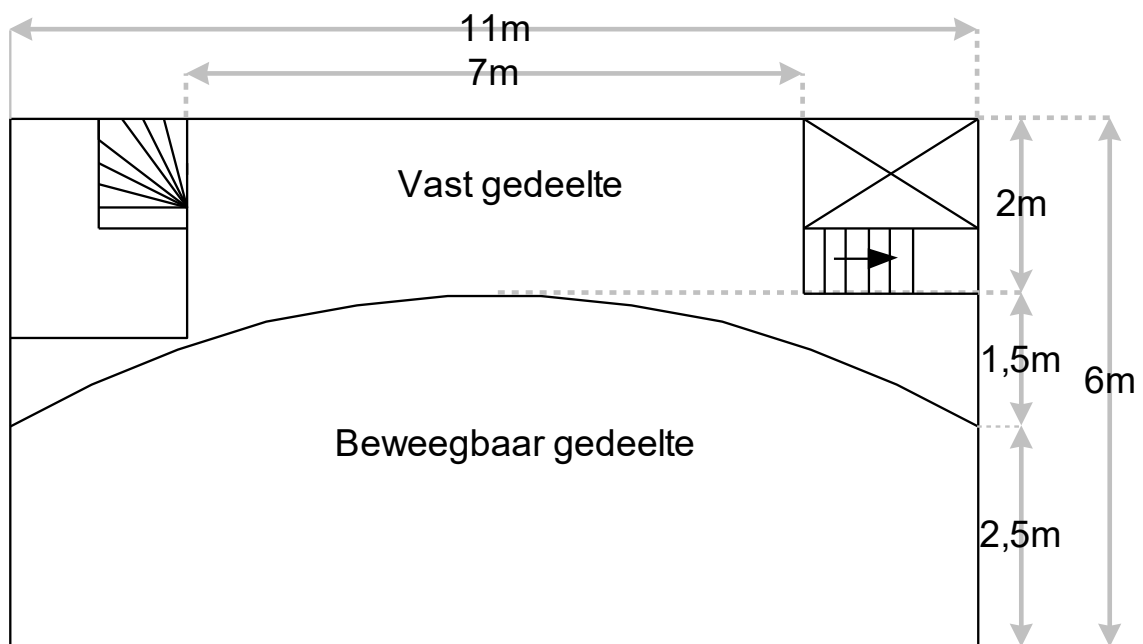
Bovenaanzicht



Zijaanzicht



Orkestbak



Oppervlakten	Vast gedeelte onder de toneelvloer:	± 16m ²
	Bewegbaar gedeelte	± 36m ²
		_____ +
	Totaal	± 52 m ²

Het beweegbaar gedeelte is op iedere gewenste hoogte in te stellen.

Theater Kerkrade heeft **geen** orkestbak net.