

**Adresgegevens**

<b>PLAATS:</b>	Laren
<b>THEATER:</b>	Singer Theater
<b>ZAAL:</b>	Theater
Bezoekadres:	Oude Drift 1
Postcode:	1251 BS
Plaats:	Laren
Postadres:	Postbus 497
Postcode :	1250 AL

**Telefoon**

kengetal:	035
kassa:	539 39 33
techniek:	539 39 31
algemeen:	539 39 39
toneel:	
artiestenfoyer:	
Techniek Email adres:	<a href="mailto:rrakers@singerlaren.nl">rrakers@singerlaren.nl</a>
Homepage:	<a href="http://www.singerlaren.nl">www.singerlaren.nl</a>

**Persoonsgegevens**

Directeur:	Evert van Os
Hoofd TD:	René Räkera

**Bereikbaarheid**

Bereikbaar met trailer:	ja	
Parkeerplaatsen trailer:	1	in pandig

**Standdaartijden**

Begin ochtend:	10:00	
Lunchtijd van:	12:30	tot: 13:00
Einde middag:	17:00	
Begin avond:	19:00	
Aanvang voorstelling:	20:15	
Theater open tussen 17:00 en 19:00:	in overleg	
Cabine open tussen 17:00 en 19:00:	in overleg	

openingstijden artiestenfoyer:	artiestenfoyer aanwezig	onbemand
--------------------------------	-------------------------	----------

**Zitplaatsen:**

Maximaal:	405
incl. bestoelde orkestbak:	
excl. bestoelde orkestbak:	
Aantal geluidsplaatsen:	eigen eiland

Theatertype:	lijsttoneel
Bouwjaar:	2017

Bijzonderheden:	
-----------------	--

**AFMETINGEN**

Bijzonderheden wat betreft nulpunt:

nulpunt is achterzijde manteaux

**Vaste opening:**

breedte:	1400
hoogte:	750

<b>Manteau-opening:</b>	Links	Rechts
minimaal:	1000	1000
maximaal:	1400	1400

**Portaalhoogte:**

minimaal:	200
maximaal:	750

**Dieptematen:**

van nulpunt tot

achterwand zaal:	1365
rand balkon:	1110
voorzijde toneel:	297
achterzijde vaste opening:	160
voordoek:	140
voorzijde manteau:	87,5
achterbrug:	800
wand achtertoneel:	900

**Breedtematen:**

van hartlijn tot

zijbrug links:	985
wand toneeltoren links:	855
wand zijtoneel links:	1220
zijbrug rechts:	985
wand toneeltoren rechts:	855
wand zijtoneel rechts:	1130

**Hoogtematen:**

van vloer (peil 0) tot

	links	rechts
onderzijde 1e brug:	740	740
onderzijde achterbrug:	740	
Dak toneel	1555	
zaalniveau bij rand toneel:	93	

**Bijzonderheden:**

Geen rollenzolder aanwezig

**LAAD- EN LOSPLAATS**

Bijzonderheden laad- en losplaats: interne laad/los met Dokshelter en leveler tegenover naarderstraat 44 en komend vanaf afslag crailo-blaricum

maximale hoogte vrachtauto: 405 cm  
 Niveau laadvloer: 0  
 Niveau straat: -90  
 Aantal gelijktijdig te lossen vrachtauto's: 1

**Afmetingen**

	Deur	Hijsluik	Hijskarren	Lift	Takel	Vrachtwagenlift
Lengte:						
Breedte:						
Hoogte:	410					
Hefvermogen:						

**Kleinste doorgang naar**

	Toneel:	Kleedkamers:	Orkestbak:
Breedte:	300		
Hoogte:	300		

**DETAILS VLOER**

Afwerking: Keroewing  
 Helling (cm/m): 0  
 lax. belasting (kg/m<sup>2</sup>):  
 Zwevend: ja

Afwerking zijtoneel: Keroewing  
 Afwerking zaalvloer: Keroewing

**Liften:** Lengte: Breedte: Diepte: Vergrendelbaar op:

Orkestlift:	nvt			
Podiumlift:				

Souffleur in manteau: nvt  
 Verlichting:

Souffleurshok: nvt  
 Verlichting:  
 Maat (l x b):

**Kleedkamers:**

	peil -1		kelder	
Aantal:	1	1	1	1
Oppervlak(m2)	45	40	35	30
Wastafels/peil	2	2	1	1
Douches/peil	2	2	1	1

peil 0 (=toneel)
1
16
1
1

peil 1 e etage	
1	1
15	15
1	1
1	1

bijzonderheden  
op 1e etage met  
daglicht

**Andere ruimten:**

- kleedsterkamer
- kapperskamer
- Mechanische werkplaats
- Timmerwerkplaats
- Schilderwerkplaats
- Elektrische werkplaats
- Stenkamer
- Artiestenfoyer
- Rekwisietenkamer

X
X
X
X
X

oppervlak:


bijzonderheden  
werkplaatsen tbv theater en  
museum

**Communicatie:****Intercomverbinding**

regiecabine:	X
geluidsplaats:	X
lichtcabine:	X
toneel links	X
toneel rechts:	X
trekkenwand:	X
volgspot:	X

**Seinlampsignalering**

trekkenwand:	
achtertoneel:	
toneel links	
toneel rechts:	x
Regieeiland	x

**Oproep naar:**

publieksruimten:	X
gangen:	X
kleedkamers:	X
zaal:	X

Kleedkamerafuistering:  X

Plaats inspicientenlessenaar:  R

Aantal meters verplaatsbaar:

**Soort intercom:**

Plaats hoofdpst:

Aantal headsets:

Waarvan draadloos:

Bijzonderheden:

**Gesloten TV-circuit**

Plaatsing monitoren:

Kamera in zaal:  Ja

Infrarood:  Ja

Kamera in orkestbak:

Losse kamera's:

Extra aansluitingen:

Soort aansluitingen:

**Aansluitingen**

Kabel TV aansluiting:  X

Telefoon op toneel:  X

Brandslang:  X  druk (Bar)

Kraan:  X

Rookmelders:  X

Rookmelders uitschakelbaar:  X

Ventilatie op toneel:  X

Extra ventileren mogelijk:  X

Ventilatie in zaal:  X

Ventilatie in zaal uitschakelbaar:  X

**TREKKEN**

constructeur:   
 plaats trekkenwand:   
 bediening:

**Standaard trekhoogte:**

min:

**Standaard roelengte**

links:  rechts:  totaal:

roediameter:  mm dubbele ligger  
 roewanddikte:  mm  
 aantal staaldraden:  afstand tussen staaldraden (cm)

**Standaard trekbelasting:**

puntlast onder staalkabel:   
 puntlast tussen staalkabels:

aantal treklieren:   
 max. trekkracht:   
 max. gew. op trekstang:   
 aanwezig kontragewicht (kg):

Rollenzolder beloopbaar:

bijzonderheden:

	afstand tot nulpunt	afwijkende roelengte li	afwijkende roelengte re	afwijkende trekhoogte	afwijkende trekbelastin g	bediening	standaard inhoud
voordoek	-140					TNM	
sluier	-120					TNM	
1	40					TNM	
2	60					TNM	Poten 1
3	80					TNM	Fries 1
4	100					TNM	
5	120					TNM	
6	140					TNM	
7	160					TNM	
8	180					TNM	
9	200					TNM	
10	220					TNM	fries 2
11	240					TNM	poten 2
12	260					TNM	
13	280					TNM	
14	300					TNM	
15	320					TNM	
16	340					TNM	
17	360					TNM	
18	380					TNM	fries 3
19	400					TNM	Poten 3
20	420					TNM	

21	440					TNM	
22	460					TNM	
23	480					TNM	
24	500					TNM	
25	520					TNM	
26	540					TNM	Fries 4
27	560					TNM	Poten 4
28	580					TNM	
29	600					TNM	
30	620					TNM	
31	640					TNM	horizon batterij
32	660					TNM	
33	680					TNM	
34	700					TNM	
35	720					TNM	Fries 5
36	740					TNM	Poten 5
37	760					TNM	Fond
38	780					TNM	horizondoek

L  
R

electr. Zijtrek 2 x  
electr. Zijtrek 2 x

**STOFFERING****Voordoek**

Voordoek aanwezig:	X
Kleur voordoek:	rood
Plaats bediening voordoek:	rechts
Beweging voordoek:	recht + wagner

**Stoffering:**

omschrijving:	Aantal	Hoogte	Breedte:	Kleur:	Materiaal:	Rail:
Poten	10	800	350	Nachtblauw	velours	
Poten	2	800	350	Nachtblauw	velours	
Poten						
Friezen	5	300	1700	Nachtblauw	velours	
Zijzwart	2	725	600	Zwart	velours	J
Achterzwart	2	7,5	800	zwart	wol	J

	aanwezig	Hoogte	Breedte:	Kleur:	Materiaal:	Railbak:
Fond	X	800	1700	Nachtblauw	velours	ja
Horizon	X	800	1700	wit		

Balletvloer:

**KLIMMATERIAAL**

Hoogwerker aanwezig:	ja
Soort hoogwerker:	220V
Vloerhoogte:	940

Steiger aanwezig:	
Vloeroppervlak:	
Vloerhoogte:	
Veiligheidsvoorziening:	

ijzonderheden klimmateriaal:	1 A ladder 6 meter hoog 2 altrex keukentrappen 1x Alp PHCI 940
------------------------------	--



**ORKESTGEGEVENS**orkestbak aanwezig: totaal oppervlak Opp. open deel  m<sup>2</sup>Opp gesloten deel Hoogte onder toneelvloer: Ombouwtijd orkestbak (minuten) orkestlift aanwezig: lengte:  mbreedte:  mdeelbaar:  aantal delen: vergrendelbaar op: **Instrumenten:**Piano: Vleugel: Extra instrument:   
Bijzonderheden: **Lessenaars:**Aantal lessenaars met licht: Aantal lessenaars zonder licht: **Voeding:**  Spanning(V)Losse regelbare voeding:  j/n Andere voeding: Dirigentenlessenaar: Bijbehorend podium: **Concertstoelen**Aantal: Stoffering: Verstelbaar:  j/nBijzonderheden:

**GELUID:****Algemeen:**

Plaats geluidscabine: achterin zaal  
 Afluistering via: open raam / monitors  
 Open raam mogelijk: ja  
 NOB aansluiting: nee  
 Dovenlus: ja, zendersysteem Lectrosonics met 10 ontvangers  
 infraroodinstallatie: nee  
 Geluidsplaatsen in zaal: regie eiland  
 Positie geluid in zaal: midden in zaal achterin

		Vermogen (A)
Schone voeding op toneel	ja	32A
Schone voeding in de zaal	ja	16a
Schone voeding in de cabine	ja	16a & 32a

**Vaste installatie:**

Zaalcluster aanwezig: Ja  
 cluster aansluitbaar op installatie gezelschap: ja

Mengtafel merk: **Soundcraft**  
 Type: **Vi-1 64 kanaals ( digitaal )**  
 en: Midas M32  
 en:  
 en:

Bouwjaar: **2013**  
 Verplaatsbaar: ja j/n  
 2017

Aantal ingangen: 64 gebalanceerd ja j/n  
 Connectoren: xlr & jack & Harting UTP  
 Aantal uitgangen: gebalanceerd ja j/n  
 Connectoren:

Merk geluidinstallatie: Claire Brothers KIT12 Curve curved line array

Zendfrequenties bruikbaar:  
 niet bruikbaar: 780.7 ( dovenlus)

**Los materiaal:**

Tafelstatieven div. 6x  
 9x Microfoonstatief met hengel Zwart / Hoog  
 4x Microfoonstatief met hengel Zwart / Laag  
 3x Microfoonstatief met hengel Zwart / Hoog Ronde voet  
 8x Microfoonstatief met hengel chroom / Hoog  
 1x Microfoonstatief met hengel chroom / Laag  
 Luidspreker statieven

Luidsprekers: Claire Brothers KIT12 Curve curved line array  
 Monitors: 6 x claire brothers 1AM powered  
 2 x JBL EON

Randapparatuur: 2x Klark Teknik DN360 Equaliser voor monitoren en L+R  
 1 x Digitech Meq digital 28 Eq voor monitoren  
 EV-DX-38 dig. Sound processor  
 TC electronic M-one XL  
 2 x DBX 166 XL Compressor / gate / Limiter  
 Furmann Power supply PI8E series 2

Weergaveapparatuur: CD speler tascam Cd500  
 2 x Minidisc speler Sony MDS - JE 520  
 1x tascam CD/RW 900 recorder

Microfoons: 2 KM184 matched pairs  
 3 Sennheiser e604 drum  
 1 beta 52a  
 4 TLM 102

- 8 DPA headset 4066
- 1 Shure 55SH elvis microfoon
- 5 Akg C568 EB condensator
- 2 Audix Condensator ADX 51
- 1 Audix ADX 60 Pcc
- 2 Shure Beta 87a
- 3 Shure SM 57
- 2 Shure Beta 57a
- 4 Shure SM 58
- 1 Shure Beta 58a
- 2 Beyer sounstar MK 2
- 4 Sennheiser EV 845S
- 2 Sennheiser Black Fire 518
- 2 Sennheiser Black Fire 527
- 1 Sennheiser MD 421
- 1 MXL 770 grootmembraam
- 2 Audix Condensator ADX 51 drumkit
- 1 Audix i-5 snare drumkit
- 2 Audix D-2 Tom drumkit
- 1 Audix D4 floor tom drumkit
- 1 Audix D-6 drumkit
- 1 Sennheiser Com 190 op katheder
- 1 Sennheiser EV 845S
- 1 Beyer M300

Zendermicrofoons: 

10 x Sennheiser EW 500 G3-B-EU (2013)
8x Sennheiser beltpack SK 500
6x Sennheiser handzender MMk 965-1

**Kabels en connectoren:**

Gestandaardiseerd:  j/n

	Aantal	Van	Naar	Connector	
Multiverbindingen:	1	cabine	toneel R	XLR	UTP
	2	zaal	toneel R	Harting	UTP
	1	Toneel L	Toneel R	XLR	

BIJZONDERHEDEN GELUID: Diverse verloopjes XLR - jack etc, etc, etc  
 20 microfoonkabels 10 meter en 2 haspels 25 mtr  
 Diverse lengtes xlr kabels en patchkabels  
 2 haspels met 20 meter multikabel 12 kanaals  
 Haspel met 4 kanalen snake 25 mtr  
 12 kanaals snake 15 meter  
 12 kanaals snake 20 meter  
 2 x DI box Klark DN 200  
 6 x DI box Klark DN100  
 Losse snake 24-4 voor multi aansluiting

**Lichtcabine en lichtregelaar**

Plaats lichtcabine:

Lichtregelaar:

Backup:

Ruimte lichtregelaar gezelschap:

Open raam mogelijk:

Gekleurd glas:

Afstandsbediening:

Handtafel aanwezig:

Midi aansluiting:  protocol:

lichtregelaar verplaatsbaar:

Zaallicht bedienbaar met lichtregelaar:  uitlooptijd (sec.)

Bijzonderheden:

**Dimmers:**

Merk / type:

Lokatie dimmeruimte:

Aantal kringen:  vermogen:

Aantal kringen:  vermogen:

Aantal kringen in verplaatsbaar dimmerpack:  vermogen:

**Dimmerprotocol:**

connectortype stuurkabel:

dimmers te koppelen aan regelaar gezelschap:

**extra DMX aansluitingen:**

	male	female
lokatie: Toneel RV met patchpanel en splitter	ja	ja
Toneel LV	ja	ja
Toneel La	ja	ja
Toneel Ra	ja	ja
Toneel Rm	ja	ja
Zaal mid 8x	ja	ja
Portaal	ja	ja
Zaalbrug	ja	ja

**Voeding:**

stekker materiaal:

Locatie:	aantal:	gezekerd per fase	stekker-type	Afstand tot toneel
<b>Power / Krachtstroom:</b> L	1	125	CEE	0
R	1	125	CEE	0
loadingdock	1	32	CEE	0
loadingdock	1	125	CEE	0
<b>schone voeding:</b> L & R	Zaal Mid	2	16 shuko	0

bijzonderheden:

**ARMATUREN:**

Positie	Aantal	Soort	Vermogen	Merk	Type	Openingshoek
Zaalbrug / First Bridge in Hall:	16	Profielzoom	1,2 kw	Niedhammer	HPZ 112D	12 gr - 24 gr
Zaalbrug / First Bridge in Hall:	16	Profielzoom	1,2 kw	Niedhammer	HPZ 115D	15 gr - 38 gr
Portaalbrug / First bridge on stage	20	Profielzoom	1,2 kw	Niedhammer	HPZ 115D	15 gr - 38 gr
Horizonverlichting / Horizon	10	Led	300W	Rober juliat	Dalis	
Zijbrug links / side bridge left	6	profielzoom	1,2 KW	Niedhammer	HPZ 112D	12 gr - 24 gr
Zijbrug rechts / side bridge right	6	profielzoom	1,2 KW	Niedhammer	HPZ 112D	12 gr - 24 gr
Manteau L	2	PC	1000W	ADB		fresnell
	2	profielzoom	1,2 KW	Niedhammer	HPZ 115D	15 gr - 38 gr

Manteaux R	2	PC	1000W	ADB	fresnell
	2	profielzoom	1,2KW	Niedhammer	HPZ 115D 15 gr - 38 gr

**Los materiaal :**

8x	Robe	Spiider	moving heads
8x	Robe	DL4s	moving heads
6x	Qmaxz	Spot QM575S	moving heads
8x	Qmaxz	Wash 250	moving heads
1x	Robert juliat	volgspot Buxie 575	MSD HR 10,5 gr- 22,5 gr
10 x par 64 med			
5 x Six-Bar Par 64			
6 x vloer Par-64 short nose			
14 x ADB CS104 pebble			
2 x Profiel niethammer Enizoom 1 kw			
1 x aircraftset ACL			
6 x fresnel selecon Acclaim 650 w			
2x Four-Bar par 56 long nose			
4x par 56 Long nose			
4x Six Bar par 56 short nose			
13 x Par 56 short nose			
12 x Pin spot			
4x 3-Bar Horizonbak Strand Nocturne 1 Kw			
3 x Horizonbak Strand octurne 1 Kw			

**dimmerpack los:**

Compucube 2000 24 kringen x 2,5 kw digitaal (125 ampere)  
TTL lab 12 kringen 2 kw (32 ampere)

**Rookmachines:**

MDG atmosphere ATMe  
Martin K1 hazer

**Diverse:**

2 x Blacklight kanon UV 400  
1 x Martin Atomic 3000 strobe DMX  
1 x spiegelbol 50 cm diameter met motor

Multikabeltester admiral  
Swisson XMT- 120 DMX tester

**PS Alle apperatuur gebruik na overleg!**