
AAN DE SLINGER



Technische Lijst Theaterzaal

Versie maart 2026

Inhoudsopgave

1. Adres- en contactgegevens.....	4
Adresgegevens.....	4
Contactgegevens.....	4
2. Parkeren.....	4
3. Zaalcapaciteit.....	5
Zaalcapaciteit - Lijstopstelling.....	5
Zaalcapaciteit - Vlakke vloer.....	5
Zaalcapaciteit - Concertopstelling.....	5
4. Afmetingen toneel.....	5
Toneel lijstopstelling.....	5
Toneel vlakke vloer.....	5
Standaard speeloppervlakte.....	5
Zijtoneel.....	6
5. Trekkenwand.....	6
Algemeen.....	6
Toneeltrekken.....	6
Zijtrekken.....	6
Zaaltrekken.....	7
Zaaltrek 1 en 2.....	7
Zaaltrek 3.....	7
6. Vloer.....	8
7. Afstopping en doeken.....	8
Poten en friezen.....	8
Voordoek.....	8
Fond.....	8
Horizondoek.....	8
Manteau doeken.....	8
Gaasdoeken.....	8
8. Licht.....	9
Lichttafel.....	9
Dimmers.....	9
Locaties dimmer aansluitingen.....	9
Zaallicht.....	9
Krachtstroom licht.....	9
Ethernet.....	10
Losse armaturen.....	10
Hazer.....	10
9. Audio.....	11
Zaalsysteem.....	11
Monitoren.....	11
Geluidstafels + racks.....	11

Microfoons.....	12
Zenders + microfoons.....	12
DI's.....	12
Statieven.....	12
Multi analoog.....	13
Krachtstroom.....	13
Frequentieraster PMSE.....	13
Frequenties in gebruik.....	14
10. Video.....	14
Beamer.....	14
Projectiescherm.....	14
Flatscreens verrijdbaar + losse monitoren.....	14
Converters, videomixer.....	14
11. Ethernet netwerken.....	14
CAT6 - direct.....	14
CAT6 - sACN.....	14
12. Instrumenten en toebehoren.....	15
Vleugel.....	15
Piano - Upright.....	15
Toebehoren.....	15
13. Communicatie.....	15
ASL.....	15

1. Adres- en contactgegevens

Adresgegevens

voor artiesten, techniek en transport

Adres	De Slinger 40
Postcode	3995 DE
Plaats	Houten

Contactgegevens

E-mail Algemeen	info@aandeslinger.nl
Telefoonnummer Algemeen	030 - 63 51 024
E-mail Technische dienst	techniek@aandeslinger.nl
Contactpersoon technische dienst	Quinten den Hartog
Telefoonnummer Technische dienst	030 - 63 51 024 (keuze 3)

2. Parkeren

Binnenkort treedt u of één van uw artiesten op in Aan de Slinger in Houten. Het theater heeft een laad- en losruimte waar plaats is voor een mega trailer of 3 personenauto's. Komt u met meer auto's, dan kunt u parkeren in de parkeergarage Kruitmolen (betaald). Voor de parkeergarage zijn geen uitrijkaarten beschikbaar. Op het plein voor het theater mag niet geparkeerd worden!

Parkeergarage Kruitmolen: <https://maps.app.goo.gl/9virShX73VwPa1BJ9>

Aan de Slinger: <https://maps.app.goo.gl/CJFas7ei1XzRvh3N7>

3. Zaalcapaciteit

Zaalcapaciteit - Lijstopstelling	374
Rij 1 t/m 3	60
Rij 4 t/m 10	174
Balkon 1	68
Balkon 2	74
<i>Rolstoelplaatsen rechts voor</i>	2

Zaalcapaciteit - Vlakke vloer	314
Rij 4 t/m 10	174
Balkon 1	68
Balkon 2	74

Zaalcapaciteit - Concertopstelling	250 a 300
<i>Deze opstelling is met ingeschoven tribune en vlakke vloer, afhankelijk van de diepte</i>	

4. Afmetingen toneel

Toneel lijstopstelling	Bruto
Breedte	16 meter
Diepte	9,5 meter

Toneel vlakke vloer	Bruto
Breedte	16 meter
Diepte	13,5 meter

Standaard speeloppervlakte	<i>koperen kees tot aan achterfond</i>
<i>Ivm zichtlijnen vanaf het tweede balkon:</i>	<i>Niet voor de koperen kees spelen</i>
Breedte	10 meter
Diepte	8 meter

Zijtoneel	<i>ALLEEN OP RECHTS</i>
Breedte	3 meter
Diepte	5,5 meter

5. Trekkenwand

Algemeen

Merk	BBH Systems
Sturing	MX3
Locatie bediening	Zijtoneel rechts
Totaal aantal trekken	24
Buisdiameter	48 mm
Bijzonderheden	Zaaltrek 1 en 2 zijn alleen te gebruiken bij een vlakke vloeropstelling ivm de deksel die er in hangt

Toneeltrekken

	<i>1 t/m 19</i>
Maximale hoogte	9 meter
Minimale hoogte	0,40 meter
Lengte trekken	12,5 meter
WLL-T Max.	250 kg
H.o.h.	400mm
Snelheid	Variabel

Zijtrekken

	<i>Links en rechts</i>
Maximale hoogte	6,6 meter
Minimale hoogte	1 meter
Lengte trekken	7 meter
WLL-T Max.	250 kg
H.o.h.	400mm
Snelheid	Variabel

Zaaltrekken

Zaaltrek 1 en 2

Alleen te gebruiken bij de vlakke vloer opstelling

Maximale hoogte

8 meter

Minimale hoogte

0,6 meter

Lengte trekken

12,5 meter

WLL-T Max.

1150 kg

Snelheid

Variabel

Zaaltrek 3

Minimale hoogte kan alleen wanneer de tribune ingeschoven is

Maximale hoogte

9 meter

Minimale hoogte

0,4 meter

Lengte trekken

7 meter

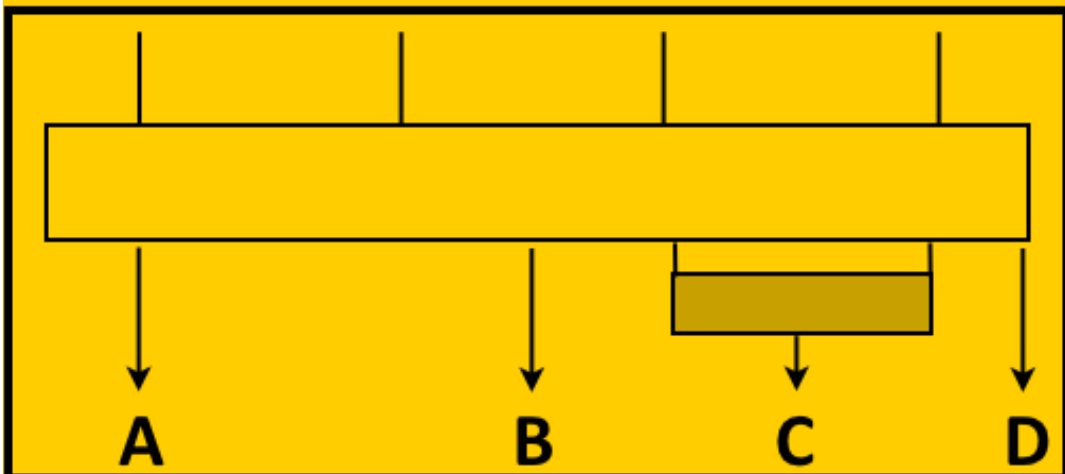
WLL-T Max.

250 kg

Snelheid

Variabel

belastbaarheid van de trekken



	LAST (kg)	A (kg)	B (kg)	C (kg/m)	D (kg)
DECORTREKKEN	250	100	50	80	50
ZIJTREKKEN 1-2	250	100	50	80	13
ZAALTREK 3	250	100	50	80	50
ZAALTREK 1-2	1150	250	100	80	50

6. Vloer

Afwerking vloer toneel, zijtoneel, zaal	Keroewing
Schroeven toegestaan	Ja
Kabelgoot	Zij- en achterkant doorlopend
Maximale belastbaarheid toneelvloer	500 kg/m ²
Maximale belastbaarheid deksel rij 1 t/m 3	250 kg/m ²

7. Afstopping en doeken

Poten en friezen	<i>Al het aanwezige hangt in de kap</i>
Kleur	Nachtblauw
Poten - 10 stuks	8,25 (l) x 2,65 (b) meter
Friezen - 5 stuks	1,50 (l) x 12,50 (b) meter

Voordoek	Niet aanwezig
-----------------	---------------

Fond	<i>Vast in rail</i>
Kleur	Nachtblauw
Bediening	Rechts - handmatig

Horizontdoek	<i>Vast in rail</i>
Kleur	Wit
Afmetingen	8,25 (l) x 12,00 (b) meter

Manteau doeken	<i>Vast in beugel links en rechts voor</i>
Kleur	Nachtblauw
Afmetingen	6,30 (l) x 2,65 (b) meter

Gaasdoeken	
Zwart gaasdoek	8,25 (l) x 12,00 (b) meter
Wit gaasdoek	8,25 (l) x 12,00 (b) meter

8. Licht

Lichttafel

Grand MA2 on PC

Command wing + MA2 fader wing

Dimmers

Merk

ETC

Type

Sensor 3 ED15AFR

Totaal aantal dimmers

144

Vermogen dimmers

3KW

Locaties dimmer aansluitingen

Aantallen

Connector type

Lichtbruggen

72

CEE

Zijtrek rechts

56

HAN16

Toneelvloer

16

CEE / Schuko

Zaallicht

Tribune

18x TDE Moodspot 1465 (WRGB)

Balkon 1

18x TDE Moodspot WD800 (WW)

Balkon 2

18x TDE Moodspot WD800 (WW)

Krachtstroom licht

CEE 5P 63A 400V, 63A afgezekerd

Zijtoneel rechts. Is door middel van een verlengkabel van rechts naar links te leggen.

CEE 5P 125A 400V, 125A afgezekerd

Zijtoneel rechts (alleen op aanvraag)

Ethernet

DMX netwerk	sACN
Gateway	10.101.50.1
Subnet	255.255.0.0
DMX A - Huislijn	Universe 1
DMX B	Universe 2
Niet toegankelijk	Universe 5
Toelichting	Verdeeld netwerk door de zaal met meerdere prikpunten rondom het toneel

Losse armaturen

Aantallen

Sixbar PAR64 - CP62	4
ETC Multipar 750W - diverse lenzen	12
ADB Fresnel 1KW	8
Selecon Fresnel 2KW	8
Selecon Profielspot 1KW	8
ETC S4 Profiel 26 gr. 750W	4
ETC S4 Profiel 36 gr. 750W	4
ROBE LEDbeam 350	8
Expolite Tourled 42 MK II	22
OXO Funstrip actief	6

Hazer

Antari HZ-500

9. Audio

Zaalsysteem

Merk PA	L-Acoustics
Versterkers	3x LA4X, 1x LA12X
Matrix	Audac LUNA-F
Main L + R, per kant, gevlogen	4x A10
Subwoofers, gevlogen	3x KS21 (Cardioide opstelling)
Downfill L + R, per kant, gevlogen	1x X8i
Frontfill	5x X4i
Delay balkon 2	3x A10
Mogelijkheid aansturing	Analoog L, R, S, FF

Monitoren

Aantallen

Soundprojects X-Act	7
Genelec 8030	2

Geluidstafels + racks

A&H D-Live S5000	+ I/O card Dante 64 x 64 96KHz / 48KHz
A&H DM32 mixrack	+ I/O card A&H Giga ACE 128 x 128 96KHz
A&H SQ-5	+ I/O card Dante 64 x 64 96KHz / 48KHz
A&H DX-168 rack	

Microfoons **Aantallen**

SHURE SM 58	6
SHURE Beta 87a	3
SHURE Beta 57	2
SHURE Beta 91a MK II	4
AKG C214	2
AKG D112	1
Sennheiser E604	2
Sennheiser MD421	1
Lewitt LCT 040	8
Audix D6	1
Audix D4	1
Audix i5	1
Audix D2	2
Audix ADX51	2

Zenders + microfoons **Aantallen**

SHURE ULX D1 bodypack	4
SHURE ULX D2 + Beta 87a capsule	4
DPA 4066	5
Countryman E6	3

DI's **Aantallen**

Radial Pro D2 - Stereo	4
Radial Pro AV2 - Stereo	3
Radial Pro 48 - Mono	3

Statieven **Aantallen**

K&M Speakerstatief - roundbase	4
K&M Basedrum mic stand	1
K&M mic stand laag	6

K&M mic stand normaal + telescoophengel	8
K&M mic stand normaal + enkele hengel	6
K&M tablestand	6

Multi analoog	Aantal kanalen
Zijtoneel rechts - FOH	36
Zijtoneel rechts - toneel links	16
Zijtoneel rechts - zijbrug links	6
Zijtoneel rechts - zijbrug rechts	6
Zijtoneel rechts - links achter	2
Zijtoneel rechts - rechts achter	2

Krachtstroom	Locatie
CEE 5P 32A 400V, 32A afgezekerd	Links achter
CEE 5P 32A 400V, 32A afgezekerd	Zijtoneel rechts

Frequentieraster PMSE	<i>Scan 2023</i>
Beschikbare banden	Mogelijk additionele banden
470 - 478 MHz	494 - 502 MHz
486 - 494 MHz	510 - 518 MHz
502 - 510 MHz	526 - 534 MHz
582 - 588 MHz	534 - 542 MHz
590 - 596 MHz	542 - 550 MHz
622 - 630 MHz	550 - 556 MHz
630 - 638 MHz	566 - 572 MHz
646 - 654 MHz	598 - 604 MHz
654 - 662 MHz	638 - 646 MHz
670 - 678 MHz	
678 - 686 MHz	
686 - 694 MHz	

Frequenties in gebruik

Slechthorende ondersteuning IEM	530 MHz
---------------------------------	---------

10. Video

Projector

Epson EB-PU2213B	13.000 Ansi Lumen
------------------	-------------------

Lens

Full HD WUXGA	16:10 (1920 x 1200)
---------------	---------------------

Projectiescherm

STUMPFL opzicht spanscherm	6 x 3 meter
----------------------------	-------------

Flatscreens verrijdbaar + losse monitoren

Flatscreen 65" Full HD, gefixeerde hoogte	+ Mac Mini
---	------------

Flatscreen 65" Full HD, gefixeerde hoogte

Flatscreen 65" 4K, verstelbare hoogte

Computer monitor Full HD 24"	2x
------------------------------	----

Converters, videomixer

HDMI > ethernet converter Full HD	2x
-----------------------------------	----

Roland V-1HD videomixer	1x
-------------------------	----

11. Ethernet netwerken

CAT6 - direct

Deze CAT6 lijnen gaan NIET door een patchveld maar direct naar locatie

Zijtoneel R > FOH	5x CAT6
-------------------	---------

Zijtoneel R > Toneel Links	4x CAT6
----------------------------	---------

Toneel Links > FOH	3x CAT6
--------------------	---------

CAT6 - sACN

Alle 5-1-... poorten op het toneel vallen binnen het sACN netwerk 10.101.50.1 >

12. Instrumenten en toebehoren

Vleugel

Stemmen alleen op aanvraag

Yamaha C7

Standaard op 440 Hz gestemd

Piano - Upright

Stemmen alleen op aanvraag

Yamaha B3PE

Standaard op 440 Hz gestemd

Toebehoren

Pianokruk	2x
Lessenaar	4x
Lessenaarlamp	2x
Zwarte orkeststoelen	10x

13. Communicatie

ASL

Alles bedraad

Aantal lijnen 1, A-lijn

Aantal headsets 4

Afluistering toneel

Ja, naar backstage gebied, waaronder de kleedkamers.

Afkijkscherm

Ja, naar het zijtoneel en de kleedkamers.

Meer informatie over de technische voorzieningen kan u contact opnemen met

Hoofd Techniek en Gebouwbeheer

Quinten den Hartog

E-mail

techniek@aandeslinger.nl

Telefoon Algemeen

030 - 63 51 024

Telefoon Mobiel

06 - 48 15 91 48