

TAMBOERZAAL

TECHNISCHE LIJST VERSIE 1.3
MEI 2020



INHOUDSOPGAVE

Inhoudsopgave	1
Contactgegevens	2
Algemene informatie Tamboerzaal	2
Zitplaatsen	2
Vloer	2
Voordoek.....	2
Manteaux	3
Portaalbrug.....	3
Afstopping	3
Regieplaatsen	3
Noodverlichting.....	3
Afmetingen	4
Dieptematen	4
Breedtematen	4
Hoogtematen	4
Laden & lossen.....	4
Technische materialen	5
Lichtinstallatie	5
Lichtplan Tamboerzaal	6
Geluidsinstallatie.....	7
Intercomsysteem	7
Videosystemen.....	7
Rigging / hijsmateriaal	8
Intern transport	8
Podiumdelen	8
Hoogwerkers	8
Stroomvoorziening	8
Trekkenwand.....	9
Kaplijst tamboerzaal	10

CONTACTGEGEVENS

Bezoekadres

Hoofdstraat 17
7902 EA Hoogeveen

Loadingdock

Markt (t.h.v. 5)
7902 BK Hoogeveen

Postadres

Postbus 717
7900 AS Hoogeveen

Contact

algemeen: +31 (0)528 - 280 190
techniek: +31 (0)528 - 280 110
e-mail: techniek@detamboer.nl

ALGEMENE INFORMATIE TAMBOERZAAL

Type zaal
Aanvangstijd

Lijsttoneel
20:15

ZITPLAATSEN

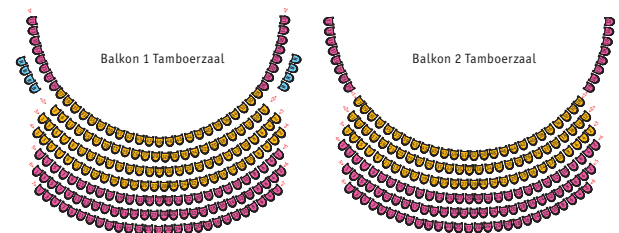
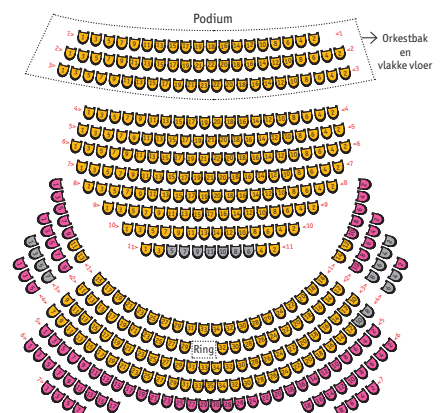
Totaal	789
Zaal beneden	164
Zaal ring	190
1e balkon	210
2e balkon	153
Orkestbak	64
Regieplekken	7
Rolstoelplaatsen	8

VLOER

Type	Parketvloer, helling 0%, schroeven toegestaan (in overleg)
Maximale belasting	500 kg/m ²
Balletvloer	Zwart, 20x14m
Kabelgoten	Ja, zijanten met scharnierdeksel, achterkant met vloerluiken
Afwerking zijtoneel	Betonvloer met coating

VOORDOEK

Kleur	Rood, geplooid
Bediening	Rechtsvoor (Handbediend)
Beweging	Proscenium/Grieks



🟡 = rang A
🟠 = rang B
🟢 = rolstoelplaatsen

MANTEAUX

Kleur	Zwart
Minimale opening	10m
Maximale opening	14m
Bereikbaarheid lichtstellen	Via trap met vaste plateaus
Extra bevestigingen	Het is mogelijk om eigen licht of monitors in te hangen

PORTAALBRUG

Kleur	Zwart
Maximale Hoogte	11m
Minimale Hoogte	20cm
Extra bevestigingen	Het inhangen van licht of decor kan onder de portaal, de maximale diepte van de buis tot het rideauschot is 35cm
Hijsvermogen	1500kg elektrisch bediend op TNM Trekkenwand

AFSTOPPING

Kleur	Zwart
Poten	6 sets, 4x10m (voorste set 4x12m i.v.m. portaalbrug)
Extra poten	2 sets, 4x10m
Friezen	7 zonder pijp, 19x4m
Fond	5 delen met pijp, 19x10m
Tussenfond	2 sets zonder pijp
Horizondoek	Wit zeildoek, 19x10m
Gaasdoek	Zwart 12x10m
Zijzwart	Zwart, volledig rondom, opdeelbaar, aan rail
Doekenpijpen	Voldoende aanwezig; 3m, 2m & passtukken

REGIEPLAATSEN

Oppervlakte	2x6 stoelen
Tafels	2 afzonderlijk elektrisch verstelbare tafels
Zitplekken	Verlaagd zitdeel, 20 cm in de vloer (zonder helling)
Vloer	Houten ondervloer met flauwe helling, rode vloerbedekking.
Bereikbaarheid regieplaatsen	Via zaal, materiaal via orkestbak
Aansluitingen	Onder bureau (dmx, audio, CAT6, ASL, stroom)

NOODVERLICHTING

De noodverlichting brand op het minimale niveau. De noodverlichting mag niet worden afgedekt of gekleurd.

AFMETINGEN

DIEPTEMATEN

Bruto speelplan/achtertoneel	1798cm
Netto speelplan	1385cm
Achterzijde portaalbrug	0cm
Achterzijde manteau	0cm
Voorzijde manteau	-85cm
Voorzijde portaalbrug	-97cm
Voordoek	-161cm
Achterzijde vaste opening	-175cm
Rand voortoneel (midden)	-272cm
Rand orkestbak (midden)	-631cm
Eerste zaalbrug	-850cm
Tweede zaalbrug	-???cm
Balkonrand (midden)	-1530cm
Zaal	-2000cm

BREEDTEMATEN

Bruto speelplan/zijtoneel	3450cm
Netto speelplan	2160cm
Zijbrug	2160cm
Vaste opening	1400cm
Manteaux max.	1411cm
Manteaux min.	1009cm
Voortoneel	1410cm
Orkestbak	1396cm
Zaal	2080cm

HOOGTEMATEN

Bruto speelplan/incl. rollenzolder	2126cm
Netto speelplan/laagste punt	1984cm
Portaalbrug max.	1100cm
Portaalbrug min.	20cm
Vaste opening	1080cm
Onder achterbrug	740cm
Onder zijbrug (L/R)	740cm
1e zaalbrug	1100cm
Zaalfloer 1e rij/podiumhoogte	-113cm

LADEN & LOSSEN

De Tamboerzaal beschikt over een loadingdock waar een vrachtwagen binnen kan staan. Er zijn 2 korte zwaar uitgevoerde aluminium rijplaten, geschikt voor een gemiddelde vrachtwagen. Indien de vrachtwagen over een laadklep beschikt dan is dit ook mogelijk.

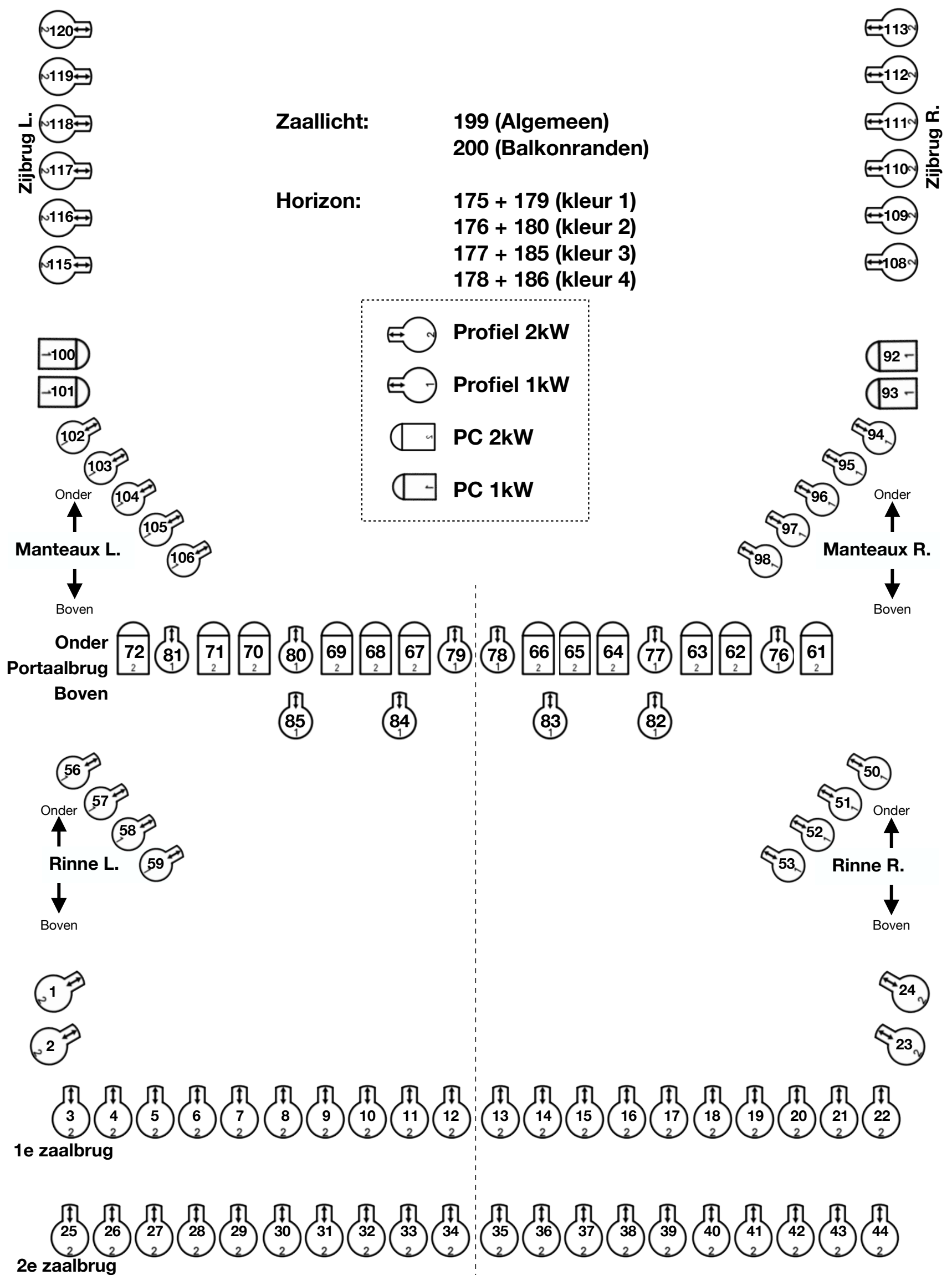
Tevens is er aan de andere zijde van het gebouw een hefplateau (2000kg) hier kunnen kleine vrachtwagens of busjes laden en lossen.

TECHNISCHE MATERIALEN

LICHTINSTALLATIE

Aantal dimmers	168x 2,5kW, 12x 5kW
Armaturen zaalbrug	Enizoom Profielpot 2kW
Armaturen portaalbrug	ADB 2kW PC, Enizoom Profielpot 1kW
Armaturen manteaux	Strand Lighting 1kW PC, Enizoom Profielpot 1kW
Armaturen rinne	Enizoom Profielpot 1kW
Armaturen zijbruggen	Enizoom Profielpot 2kW
Merk dimmers	Compulite
Stuurtafels	High End RoadHog 4
	Compulite Spark
	Compulite Ovation 4D
Afstandsbediening	A-BEE
DMX	Via patch in lichtcabine
	Toneel links 4x
	Toneel rechts 2x
	Portaalbrug 1x
Volgspot	Robert Juliat OZ 600W led volgspot (vergelijkbaar met 1200W) met vizier
Losse Armaturen	12x PC 2kW (Strand Lighting)
	06x Profielpot 1kW (Niethammer Enizoom)
	12x Par 64 Medium
	04x 6-bar par 64 Medium
Horizonbatterij	8x Desisti (viervoudig armatuur)
Beschikbare LEE kleuren	L103,L104,L106,L107,L111,L113,L116,L117,L118
	L119,L120,L124,L126,L132,L136,L139,L141,L142,L147
	L152,L157,L158,L161,L164,L180,L181,L195,L201,L202

LICHTPLAN TAMBOERZAAL



GELUIDSINSTALLATIE

FOH	Meyer Sound	UPQ-1P (L+R Zaal) 600-HP (sub) UPQ-1P (L+R Balkon 1+2) UPQ-1P (Cluster Up+Down) UPM-1P (L+R infill) Control 1 PRO (Frontfills in voorrand) AD-C6T (ring & 1e balkon) AD-S6T (2e balkon)
	JBL QSC	
Mengtafels	Yamaha Midas	CL1 Venice 240
Stageblock	Yamaha	RIO-3224-D2
Processing	QSC QSC	Q-Sys Core 250i (Main PA) CXD-Q Amp (onder balkons)
Monitoren	Soundprojects	X-Act
Microfoons	Shure	SM58 SM57 Drumkit
	Neumann Sennheiser	KM184 6x EW500 G4 serie handheld 6x EW500 G4 serie beltpack met DPA D-fine
DI's	BSS	AR 133 Premium
Connectiviteit	Regiecabine Toneel links Toneel rechts	Analoog 20x in, 12x return (naar foh en regiecabine) Analoog 20x in, 12x return (naar foh en regiecabine) Analoog 20x in, 12x return (naar foh en regiecabine)
CAT 6 bekabeling	Toneel links Toneel rechts Toneel algemeen	10x naar foh (Neutrik Ethercon) 10x naar foh (Neutrik Ethercon) Meer dan voldoende vanaf iedere plek op toneel (kabelgoten, achterwand, bruggen, zaalbruggen, manteaux,regie)

INTERCOMSYSTEEM

ASL	(1 lijn)	Regieplaats / Lichtcabine / Volgspot / Trekkenwand Doorprikken is mogelijk
Clearcom Draadloos		4 draadloze posten (geen call)
Frequenties Intercom / Dovenlus		704.200 / 706.500 / 715.500 / 558.300 / 863.000 tot 865.00

VIDEOSYSTEMEN

Beamers	Sony	VPL- FH500L met SDI + Audipack ophangbeugel (gebruik in overleg) VPLL-Z4011 zoom 28,4mm tot 43,5mm lens (gebruik in overleg)
	Panasonic	PT-FX400E + Audipack ophangbeugel (gebruik in overleg)
Converters	Decimator	HDMI -> SDI
Switcher/Scaler	Analog Way	Pulse ² - H (gebruik in overleg)
Projectiescherm	AV Stumpfl	Monoblox 16:9 black opzicht & doorzicht (gebruik in overleg)
Videobekabeling	Draka	HD Proflex SDI op haspel 70m
	Valueline	VGA kabel 20m
Presenter	Interspace ind.	MicroCue 2-L met groene laser
Afkijkschermen	HP	2x 32 inch, 2x 22 inch

RIGGING / HIJSMATERIAAL

Staalkabels	2 meter 211kg WLL zwart
	4 meter 211kg WLL zwart
	6 meter 211kg WLL zwart
	8 meter 211kg WLL zwart
Roedeboeien	halfcoupler met hyssoog 200kg WLL

INTERN TRANSPORT

Onze transportmiddelen hebben geen vaste locatie binnen het pand. Hondjes, platenwagens, steekwagens zijn aanwezig.

PODIUMDELEN

Podiumdelen	2x1 meter met zwarte antislip bovenplaat
	2x1 meter met houtkleur bovenplaat
Podium pootjes	20, 40, 60, 80, 120 cm
Podium afrok	40, 60, 80cm
Podium trappen	40, 60 cm

HOOGWERKERS

Hoogwerker	NOVON	1 persoons hoogwerker max. 7m platformhoogte & 135kg zelfrijdend
------------	-------	--

STROOMVOORZIENING

Vaste aansluitingen	125A CEE Norm 5 polig	Toneel links voor Toneel links midden 2x Toneel rechts voor
	63A CEE Norm 5 polig	Toneel links voor
	32A CEE Norm 5 polig	Toneel links voor 2x Toneel links voor t.b.v. geluid Toneel rechts voor 2x Toneel rechts voor t.b.v. geluid
	16A Wandcontactdoos	Rondom toneel Toneel links voor t.b.v. geluid Toneel rechts voor t.b.v. geluid
Stroomverdelers	Vello Electro	1x 125A -> 2x 63A met automaten 1x 63A -> 2x 32A met gecombineerde aardlekautomaten
	Showtec	2x 32A -> 6x 16A met automaten

TREKKENWAND

Bediening	Type	Computergestuurd
	Merk	Trekwerk (2x TNM toneel rechts)
	Aantal trekken	68
	Trek lengte	20m
	Trek doorsnede	5cm
	Trek type	ladder, met dikkere bovenbuis
	Maximale belasting	500kg
	Puntlast onder kabel	250kg
	Puntlast tussen kabels	250kg
	Puntlast einde trek	75kg
	Maximale snelheid	1,8m/s
	Maximale trekhoogte	19,85m
	Minimale trekhoogte	0,1m
Portaalbrug	Maximale belasting	1500kg
	Breedte	10m
Rideauschet		Vast aan portaalbrug
Zijtrekken	Links	1
	Rechts	2
	Maximale belasting	500kg
	Lengte	13,20m
	Maximale trekhoogte	19,85m
Sluiertrek	Maximale belasting	500kg
	Maximale hoogte	19,85m
	Lengte	20m
Zaaltrek	Maximale belasting	500kg
	Maximale hoogte	11m
	Lengte	12m
	Bediening	toneel links, niet op TNM
Kettingtakels	8x op vrij in te delen plek in rollenzolder max. 1000kg WLL	
	4x op achtertoneel max. 1000kg WLL	
	De kettingtakels worden op niet TNM aangestuurd (losse jog-box)	

KAPLIJST TAMBOERZAAL

Treknr./Afstopping	Afstand k.k.	Naam / Inhoud	Hoogte	Opmerkingen
Zaaltrek	- 2,00			Geen hoogtemeting, Niet op TNM
101 Sluier trek	- 1,18			
100 Portaalbrug	- 0,38			
2	0,58			Niet changeerbaar i.v.m. portaal
3 (poten)	0,78			
4	0,98			
5 (fries)	1,18			
6	1,38			
7	1,58			
8	1,78			
9	1,98			
10	2,18			
11 (Fries)	2,38			
12 (Poten)	2,58			
13	2,78			
14	2,98			
15	3,18			
16	3,38			
17	3,58			
18	3,78			
19	3,98			
20	4,18			
21 (Fries)	4,38			
22 (Poten)	4,58			
23	4,78			
24	4,98			
25	5,18			
26	5,38			
27	5,58			
28	5,78			
29	5,98			
30	6,18			
31 (Fries)	6,38			
32 (Poten)	6,58			
33	6,78			
34	6,98			
35	7,18			
36	7,38			
37	7,58			
38	7,78			
39	7,98			
40	8,18			
41 (Fries)	8,38			
42 (Poten)	8,58			
43	8,78			
44	8,98			
45	9,18			
46	9,38			
47	9,58			
48	9,78			
49	9,98			
50	10,18			
51 (Fries)	10,38			
52 (Poten)	10,58			
53	10,78			Niet changeerbaar i.v.m. horizonbatterij
54 (Horizonbatterij)	10,98	Horizonbatterij		
55	11,18			Niet changeerbaar i.v.m. horizonbatterij
56	11,38			
57	11,58			
58	11,78			
59	11,98			
60	12,18			
61	12,38			
62	12,58			
63	12,78			
64	12,98			
65 (Fond)	13,18			
66 (Horizondoek)	13,38			
67 (Zijlboek)	13,58			
Zijtrek links				
Zijtrek rechts				