



Algemeen

- Capaciteit
 - Max 99 zittend
 - Max 130 combinatie zittend staand
- Voorzien van compleet ingerichte bar
- Meubilair
 - 12 ronde tafels met 5 stoelen
 - 4 vaste halfronde banken met een ovale tafel
- De zaal is in verschillende opstellingen op te bouwen
- Kleedkamer voor 3-4 personen (toilet, koelkast, koffiezetapparaat en waterkoker aanwezig)

Maximale productie geluid

De Verkadefabriek hanteert volumes waarbij bezoekers zonder de kans op gehoorbeschadiging naar een voorstelling kunnen gaan, zonder dat zij hier oordoppen voor nodig hebben. De huistechnici zullen onderstaande gemiddeld gemeten volumes in dBa hanteren en ingrijpen wanneer deze volumes overschreden worden. Wij bieden bezoekers ter verhoging van het comfort oordoppen aan (gratis schuimpjes en betere universele doppen met filter voor een klein bedrag) bij voorstellingen die tegen deze limiet aanzitten. Wanneer door het gezelschap verwacht wordt dat de voorstelling dicht tegen de limiet aan zit dan worden wij hier graag van op de hoogte gesteld. Onderstaande gemiddelde volumes worden gehanteerd.

Maximale volumes over tijd gemeten	
zonder toepassing gehoorbescherming	
Volume (dBA)	Tijdsduur in minuten
101	4
98	7,5
95	15
92	30
89	60
86	120

Bronnen: https://www.cdc.gov/nceh/hearing_loss/what_noises_cause_hearing_loss.html
<https://www.klinktgoed-gehoorbescherming.nl/over-ons/wanneer-gehoorbescherming/>

Geluid (meer geluidsmaterieel aanwezig onder 'Extra materialen')

- PA
 - Top 2x D&B E12
 - Sub 2x D&B C7sub
- Versterkers
 - Top D&B D6
 - Sub D&B D12
- Monitor
 - 4x D&B E-pac (voor E3, Max12 of andere D&B speaker systemen)
- Mixer
 - Allen&Heath SQ-6
 - 24 local XLR inputs
 - 3 local stereo line inputs (2x 6,3mm TRS jack & 1x 3,5mm stereo jack)
 - 14 local XLR outputs
- Infra
 - 24 x XLR around stage
 - Optioneel: Allen & Heath AB168 stagebox - 16 XLR inputs / 8 XLR outputs

Licht

- Diverse LED armaturen zoals parren, fresnells en bewegend licht. Zie lichtplan op pagina 5+6 voor een compleet overzicht en info over de armaturen
- Aansturing
 - 2 DMX universes
 - MA onPC met command wing en 24" touchscreen
 - 12 vaste lichtstanden geprogrammeerd op een Visual Productions Que-core
- Het licht in deze zaal hangt op vaste posities en kan niet verhangen worden

Stroomvoorziening

- 3 schone geluidsgroepen (16A)
- Verschillende groepen vaste spanning welke te patchen zijn naar prikpunten over de hele zaal

Overig

Vast secundair systeem met achtergrondmuziek.

Projectie

- Panasonic PT-MZ680BEJ Laser projector - 6000 ANSI lumen - 1920x1200 - standaard lens (verbonden met PTN HDBaseT Extenders)
- Vast in grid

Psychosociale veiligheid

Bij de Verkadefabriek vinden we het belangrijk dat iedereen een zo veilig mogelijke werkomgeving heeft. Dat betekent dat niet alleen de fysieke maar ook de mentale veiligheid gewaarborgd moet zijn. Wij keren ons af tegen 'kleedkamerpraat' en behandelen mensen op een gelijkwaardige manier op de manier die zij fijn vinden. Mochten er zich toch situaties voor hebben gedaan waarin deze veiligheid in het geding was dan horen wij dat graag en zetten we ons in om dit in de toekomst te voorkomen.

Extra materialen (overal in overleg in te zetten)

Geluid

- Mic's + DI
 - 8x Shure SM 58
 - 2x Shure Beta 58
 - 4x Shure SM 57
 - 2x Shure Beta 52
 - 4x AKG C 451 B
 - 5x AKG CK 93
 - 2x AKG C 214
 - 1x AKG C 535 EB
 - 2x Sennheiser MD 421
 - 2x Neumann KM 184
 - 2x Crown PCC 160
 - 10x active DI (LA audio/Radial Engineering)
- Wireless mic's (overzicht frequenties op pagina 7)
 - 10x Handheld (Sennheiser EW-DX SKM met MMD 935-1 BK kop)
 - 10x Beltpack (Sennheiser EW-DX SK)
 - 10x Headset mic DPA 4066 (mini-jack/crème kleurig)
 - 10x Sennheiser EW-DX EM 2 Dante ontvanger (2 kanalen per ontvanger)
- Speakers
 - 2x D&B C6 top
 - 2x D&B Ci60 top
 - 1x D&B Ci90 top
 - 4x D&B E18 sub
 - 10x D&B Max12 monitor
 - 6x D&B E3 monitor
 - 2x Yamaha DXR10 active speaker
- Amps
 - 3x D&B D6
 - 3x D&B D12
 - 7x D&B E-pac

Licht

- 2x Lightec SP-12 dimmerpacks
- MA-lighting Dot2 lichttafel

Stroomvoorziening

- 63 amp verdeelkast
- 32 amp verdeelkast
- 16 amp verdeelkast
- Minimum lengte krachtstroomkabel 10 meter
- Krachtstroomkabels zijn beperkt op voorraad

DJ set

- 2x Pioneer CDJ 2000 Nexus media player (kunnen gelinkt worden)
- 2x Technics SL-1200 mkII turntable (eventueel met Earthquakers)
- 1x Pioneer DJM 900 Nexus-II mixer

AV

- Sony Alpha 51000+Sony Sel 16-50mm lens
- Magewell Video capture device Hdmi-Usb
- Voldoende PTN HDBaseT Extenders
- Hdmi splitter
- Hdmi audio extractor- Cinch,Toslink

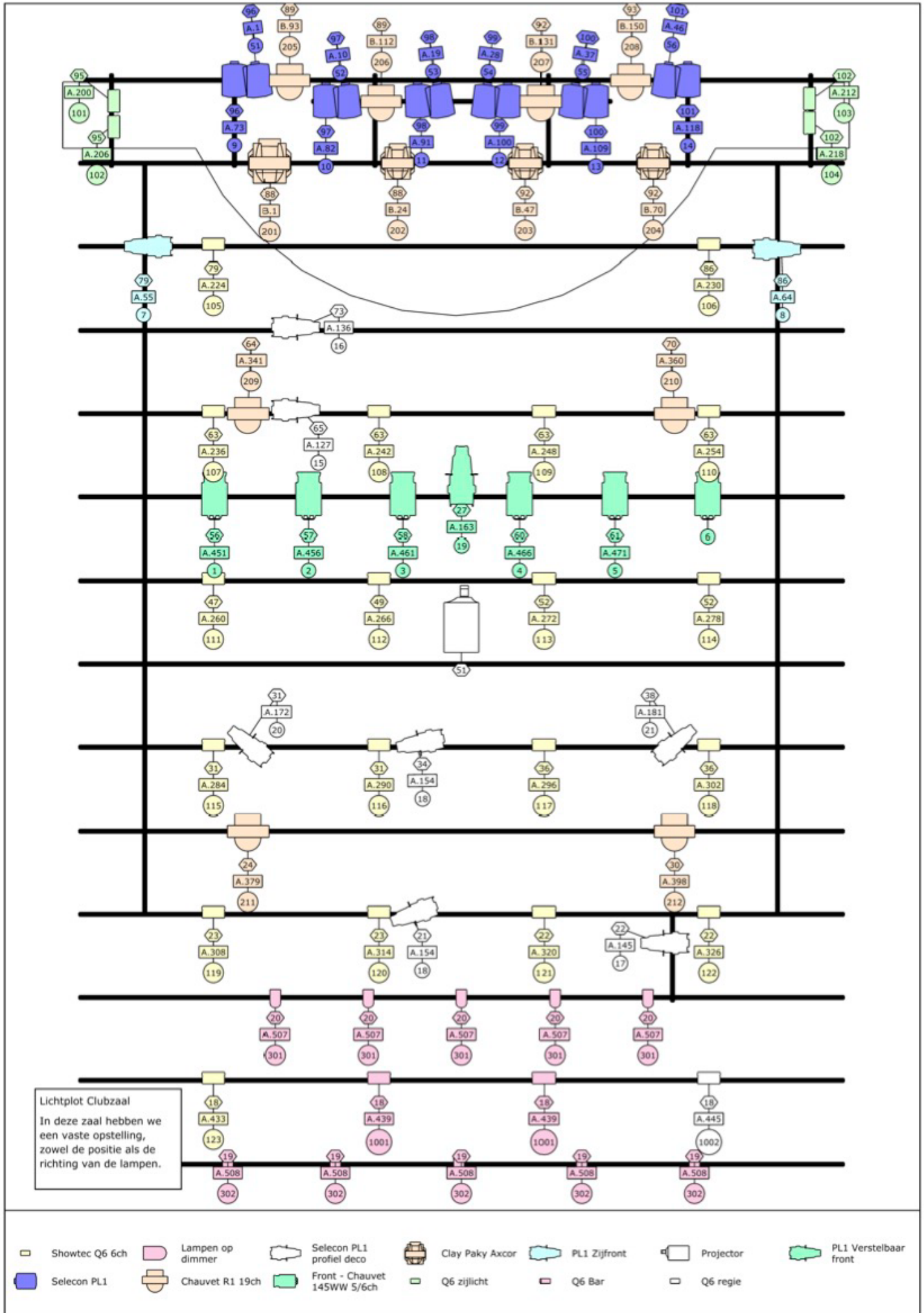
Streaming set

- V-Mix PC
- 6x Canon N500 Ptz NDI
- 1x Canon RC-IP100 Ptz controller
- 4x Science Image NDI HD mini
- 3x Netgear M4250-10G2XF-PoE+ netwerk switch
- 2x Streamdeck XL
- 3x Dell scherm
- 1x Scarlett 18i20

Overig

- 2x Full HD-afkijkmonitor (in monitorspeaker ombouw)
- Verschillende beeldschermen op verrijdbaar statief
- Verschillende camera statieven
- Ron de Groot 2x1 podiumdelen met 20/40/60/80/100 cm poten
- 1x Yamaha U100 piano
- 2x Yamaha C3 vleugel

VERKADEFABRIEK TECHNISCHE LIJST CLUBZAAL (versie mei 2025)



Fixture overzicht

MA-fixture-ID 1 and 6:

Chauvet Ovation F-145WW

DMX Profile: 5 channel

[Link to datasheet](#)

MA-fixture-ID 2 thru 5:

Chauvet Ovation F-145WW v2

DMX Profile: 6 channel

[Link to datasheet](#)

MA-fixture-ID 7 thru 21 + 51 thru 56:

Selecon PL1 LED Fresnel/profile

DMX Profile: 8-bit mode (9 channels)

[Link to datasheet](#)

MA-fixture-ID 101 thru 123 + 1001 and 1002:

Showtec Power Spot 9 Q6 Tour

DMX Profile: 6 channel (RGBWA-UV)

[Link to datasheet](#)

MA-fixture-ID 201 thru 204:

Clay Paky axcor spot 300

DMX Profile: 23 Channels

[Link to datasheet](#)

MA-fixture-ID 205 thru 216:

Chauvet Rogue R1 Wash

DMX Profile: 19 Channels

[Link to datasheet](#)

VERKADEFABRIEK TECHNISCHE LIJST CLUBZAAL (versie mei 2025)

Vaste frequenties draadloze ontvangers

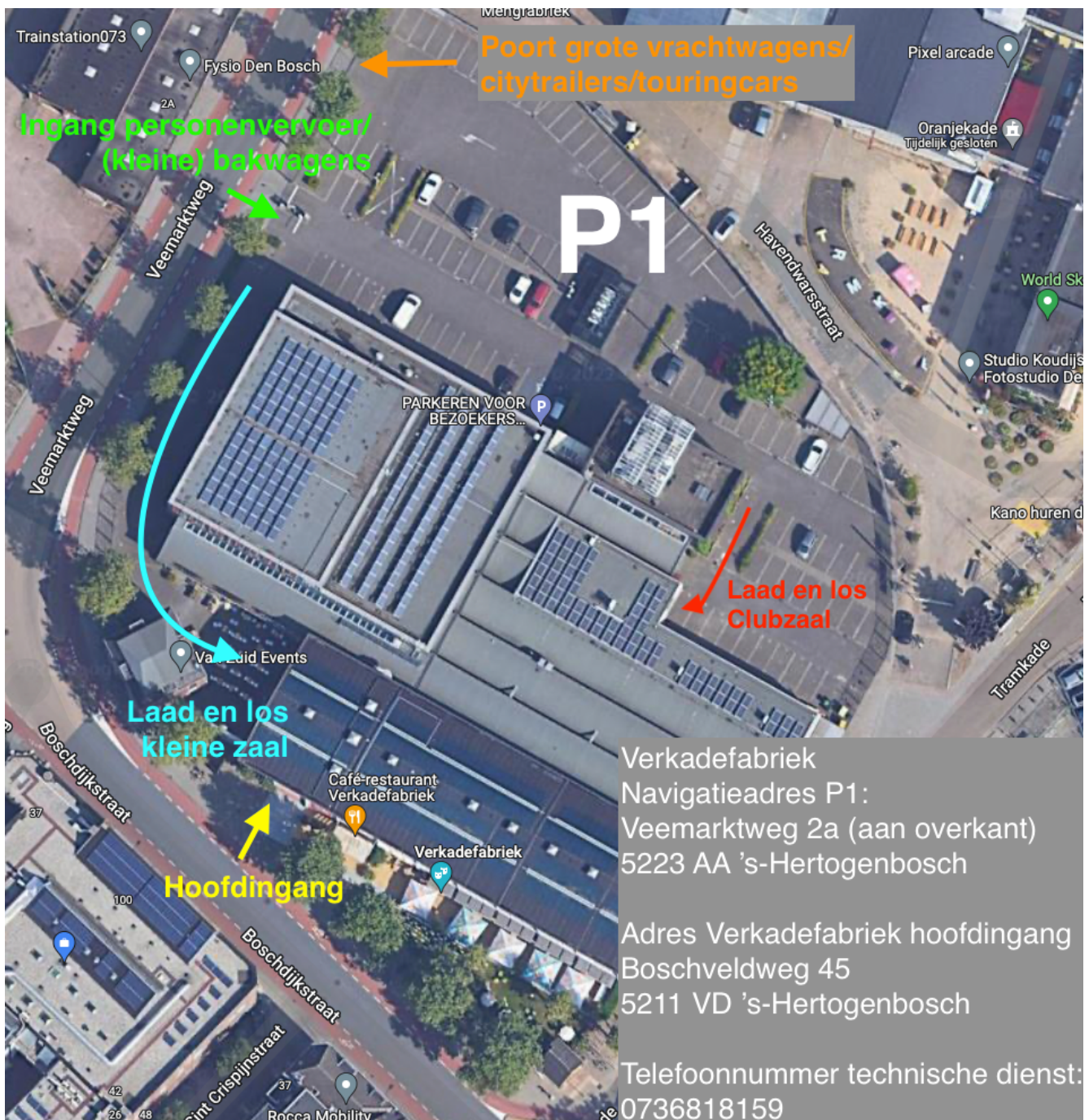
Let op: De frequenties op onze ontvangers worden **niet** aangepast.

Zwerfset			Clubzaal			Spare freq	
Ontvanger	List User Ch	Frequentie	Ontvanger	List User Ch	Frequentie	Nr	Frequentie
1	1	582,1	1	1	536,2	1	579,1
2	2	582,7	2	2	536,8	2	579,7
3	3	583,3	3	3	537,4	3	580,3
4	4	583,9	4	4	538	4	580,9
5	5	584,5	5	5	538,6	5	581,5
6	6	585,1	6	6	539,2	6	594,1
7	7	585,7	7	7	539,8	7	594,7
8	8	586,3	8	8	540,4	8	595,3
9	9	586,9				9	595,9
10	10	587,5				10	596,5
11	11	588,1	Filmzaal 1				
12	12	588,7	Ontvanger	List User Ch	Frequentie	Gehoordersteuning	
13	13	589,3	1	1	521,2	Zaal	Frequentie
14	14	589,9	2	2	521,8	Grote zaal	694
15	15	590,5	3	3	522,4	Kleine zaal	690
16	16	591,1	4	4	523		
17	17	591,7	5	5	523,6		
18	18	592,3	6	6	524,2		
19	19	592,9	7	7	524,8		
20	20	593,5	8	8	525,4		

Frequenties in MHz *1000

VERKADEFABRIEK TECHNISCHE LIJST CLUBZAAL (versie mei 2025)

Instructie laad en los



Let op! Per 1 maart 2025 geldt er een zero-emission zone in de binnenstad van 's-Hertogenbosch. De Verkadefabriek valt binnen deze zone. Er geldt een overgangsregeling voor schonere bestelbussen en vrachtwagens tot 2030. Voor meer informatie en voor een kentekencheck, ga naar <https://www.s-hertogenbosch.nl/ondernemer/milieu-en-afval/milieuzone-zero-emissie-zone/>