

LOKOMOTIVET

Version 2012-03-05

TEKNISK BESKRIVNING

Publikkapacitet
1000 stående eller 750 sittande

Hörslinga finns på övre läktaren (publiksektion C), ca 270 platser.
Platå på 80 cm med sex meter ramp finns för rullstolsburna på konsert för stående publik

Ljudnivåer mäts och loggas enligt socialstyrelsens rekommendationer och följer svensk lagstiftning.
Arrangörer och gästande produktioner ska hålla sig inom dessa, självklart.

Lokomotivet är uppsäkrat till sammanlagt 250 AMP.

Lokomotivet är en rätt så långsmal lokal där stora delar har elva meter i takhöjd (högd).
Längst "bak", under en lågdal med ca fem meter i takhöjd sitter sex st fasta rån i taket över bakscen till den alltid uppbyggda scenen, där det hänger en tvådelad fond i det näst sista av dessa på en höjd av ca fyra meter från scengolv.

Framför denna, en boxtross (A) över den alltid uppbyggda scenen som sitter fast i taket. Fyra telfrar som styrs från golvet ger en höjd i bakkant på fem meter och sex meter i framkant.
Ventilationen, som är mycket tyst, och en travers är ovanför scenen.

Här börjar två H-balkar som trossmotorer och ljusbryggor sitter i så de kan flyttas fram och tillbaka i rummet i relation till varandra. Flyttningar sker med handkraft.

Framför tross (A) hänger en trossbit i två telfrar med PA. Subbasar ligger i framkant under den alltid uppbyggda Layher-scenen.

Golvet (publiksektion A) är av grå betong och ovanför det hänger då tross (B) som har en tvådelad fond på ridåbana, åtta och en halv meter bred och tio meter hög som är flyttbar. Spänns vanligen upp mot vägg då den inte används.

I denna tross sitter Delaysystem 1 för ljudet. Detta kan även med fördel användas som PA på evenemang som endast har publik på läktare.

Efter publikgånggen börjar en teleskopläktare med 170 platser (publiksektion B) som fälls in till en hylla.

Ovanför teleskopläktaren sitter Ljusbrygga 1 och efter den hänger en rak tross i två telfrar.
Dessa två telfrar får sitt kablage från en punkt två meter ut från hyllan in på teleskopläktaren, i taket.
Därför går det inte att flytta bakom denna punkt för något av det som hänger tidigare. Mao allt förutom ljusbrygga 2.

Ljusbrygga 2 går att flytta ungefär till mitten av den fasta läktaren (publiksektion C) men hänger vanligtvis ovan hyllan och i ljusbrygga 2 sitter även delaysystem 2 för ljudet och spelar för denna läktare.

LOKOMOTIVET

Verkstadsgatan 8, 633 42 Eskilstuna

016 - 710 55 72

LJUD

PA-SYSTEM

12 x L-Acoustics KUDO
4 x L-Acoustics SB218 Subbas
Yamaha DME64Processor
9 x LAB 4000 Slutsteg

FRONTFILL

2 x L-Acoustics MTD108
LAB 2000 Slutsteg

DELAJSYSTEM

1 x L-Acoustics MTD115 bi-amp i Tross högdel
1 x L-Acoustics MTD115 bi-amp i ljusbrygga 2
2 x LAB4000 steg

FRONT OF HOUSE

1x Yamaha M7CLes
1xCD DENON

MULTIKABEL

48 / 8 Ethersound Yamaha AD8-HR 48ch Yamaha DA 824

MONITOR

6 x L-Acoustics MTD115 bi-amp
1 x sub Mach M152R
7 x LAB4000 steg
3 x Yamaha SP2060 processorer
6 st system varav 1 med sub

MIKROFONER & DI

2 x Shure beta 52
5 x Shure beta 57
5 x Shure beta 58
3 x Sennheiser e604
3 x Shure KSM 137 cond.
4 x AKG C480 cond
5 x Klark DN100 D.I. (aktiv)

TRÅDLÖST

4 st Shure Uhf
2 st Beta 87
2 st Beta 58
4 st DPA 4066 headset

LJUDMÄTNING

Live Capture Pro
M-Audio FastTrackPro NTI MiniSPL mikrofon Voltcraft SLC-100 kalibrator

LJUDEL (uttagsplacering: se ritning)

63 AMP CEE (bakscen)
32 AMP CEE (mixplats)
32 AMP CEE (husets PA)
32 AMP CEE (husets scen)

LJUS

DIMMER

SA Solution 78ch

2 DMX in simultant

ARMATURER

10 x DTS Nick Nrg 1201 (LED Wash)

11 x SixBars PAR64 CP62 (Fördelat på de två trossarna)

12 x PAR64 CP62 (På Tax)

10 x PAR64 CP62 (Pelarbelysning)

18 x ETC S4 26° (Fördelat på de två ljusbryggorna 12+6)

4 x 4-Lights

10 x 2-Lights (Miljö ljus)

LJUSBORD

MA On PC

Rök

2 x Smoke Factory Tour Hazer II

KONTAKTDON

Soccapex

INPUT PATCH

1-6 House (2-lights)

7-12 Pelare

13-18 Front Ljusbrygga 1

19-24 Front Ljusbrygga 2

25-30 Socca Brygga SR

31-36 Socca Brygga SR

37-42 Socca Brygga SR

43-48 Socca Brygga SR

49-54 Socca BRygga SR

55-58 4-Lights

61-66 Socca-uttag Scen SR

67-72 Socca-uttag Scen SR

73-78 Socca-uttag Scen SR

79-84 Socca-uttag Fast (Ej parkad) Brygga SR

85-90 Socca-uttag Fast (Ej parkad) Brygga SR

91-96 Socca-uttag Fast (Ej parkad) Scen SR

LJUSEL (uttagsplacering: se ritning)

125 AMP CEE (delat med husets dimmer, bakscen)

63 AMP CEE (bakscen)

63 AMP CEE (bakscen)

32 AMP CEE (scen)

32 AMP CEE (mitt)

16 AMP CEE (bakscen)

16 AMP EURO (under läktare)

6 x 10 AMP Schucko (i tross)

6 x 10 AMP Schucko (scen)

6 x 10 AMP Schucko (bryggor)

ÖVRIGT

PROJEKTOR

Casio XJ-A245 DLP
1280x800, 2500 ANSI-lumen

FILMDUK

2 x 2,8 m ramspänd
backprojdukt med ben

RÖKMASKIN

Robe Haze 400 FT

FLYGEL

Steinway M 170 (foajé)

STATIV

4 x ljustaxar
2 x Manfrotto 087

SCEN & TYGER

Catwalk / tunga 2 x 8 m
Layherpodier 15 st 1 x 2 m

Scenben

20 cm 30 st
40 cm 30 st
60 cm 20 st
80 cm 20 st

Podiekappor

20 cm 1 st
40 cm 3 st
60 cm 2 st

Intäckning

6 st byxor, 6 x 1,5 m

ÖVRIG EL (uttagsplacering: se ritning)

16 AMP CEE (inlast, för buss)

16 AMP CEE

16 AMP CEE

32 AMP CEE (telfrar)

32 AMP CEE (telfrar)

63 AMP Elcentral

32 AMP Elcentral

16 AMP Elcentral

63 AMP Kablage 20+5m

32 AMP Kablage 20+20+5m

16 AMP Kablage 20+20+20

VIKTER

Lågdal

Fast grid

Max 150 kg / rå

Tross ovan scen

Eurotross FD34

Hängpunkter 4 x telfer fast i tak

Max 2000 kg (beroende på placering)

Tross PA

Eurotross HD34

Hängpunkter 2 x telfer flyttbara på skena

Max 1000 kg (beroende på placering)

Tross högdal

Eurotross FD34

Hängpunkter 4 x telfer flyttbara på skena

Max 2000 kg (beroende på placering)

Ljusbrygga 1

Flyttbar på skena

Max 250 kg

Tross högdal

Eurotross FD34

Hängpunkter 2 x telfer flyttbara på skena

Max 1000 kg (beroende på placering)

Ljusbrygga 2

Flyttbar på skena

Max 250 kg

Golv

Grå betong

Max 500 kg / kvm

Scen

Layher Event på hjul

Max 500 kg / kvm

Stativ

Manfrotto 087

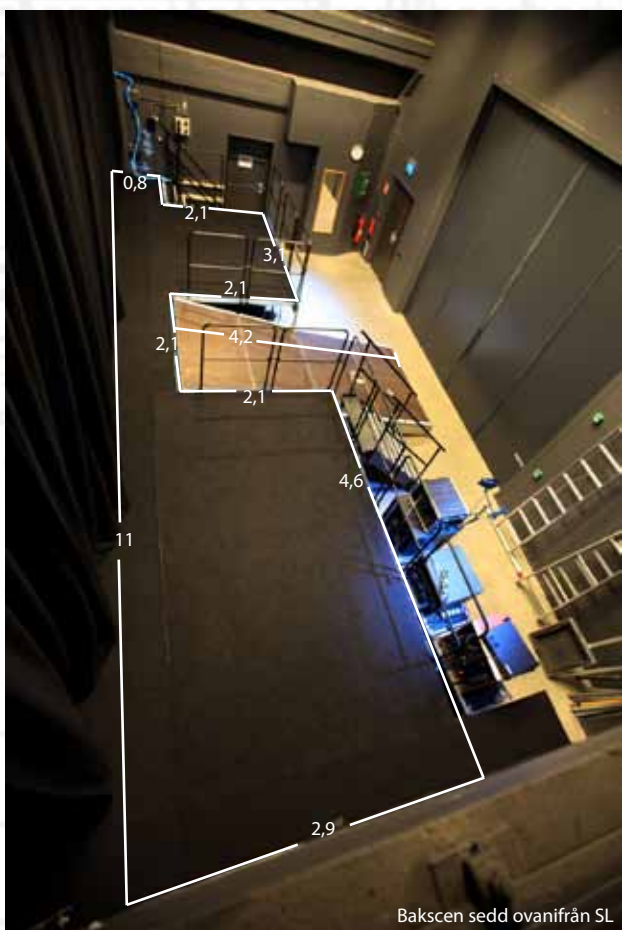
Max 30 kg

Maxhöjd 3,7 m

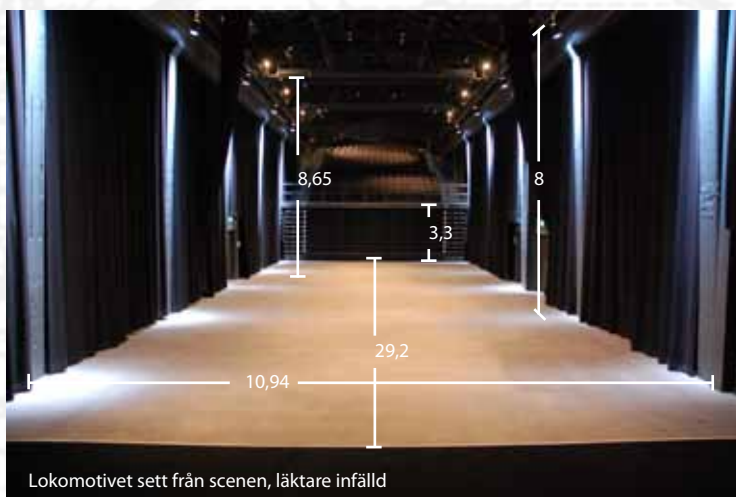
SCEN & TROSSMÅTT (m)



Scenen sedd från publikplats



Bakscenen sedd ovanifrån SL

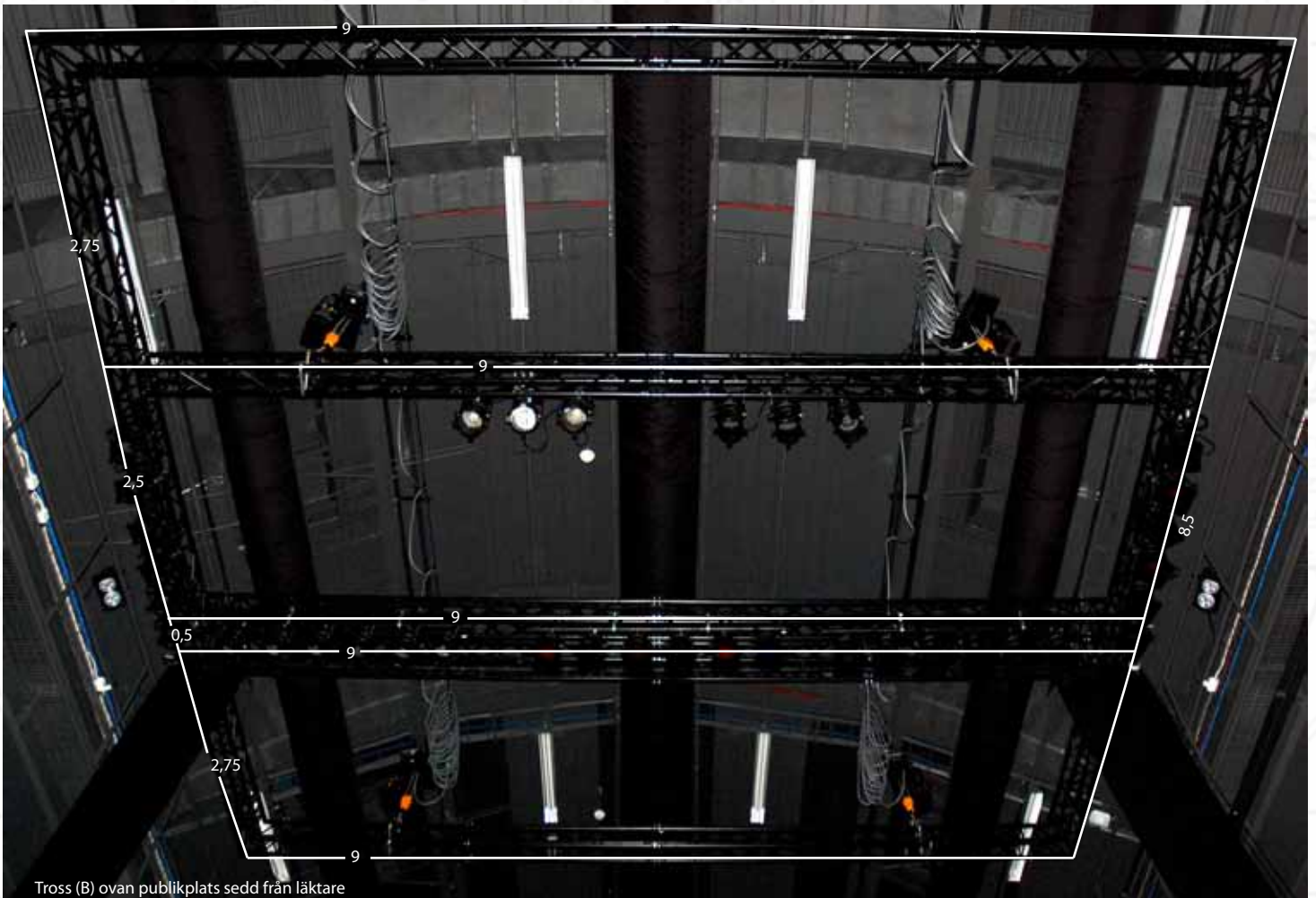
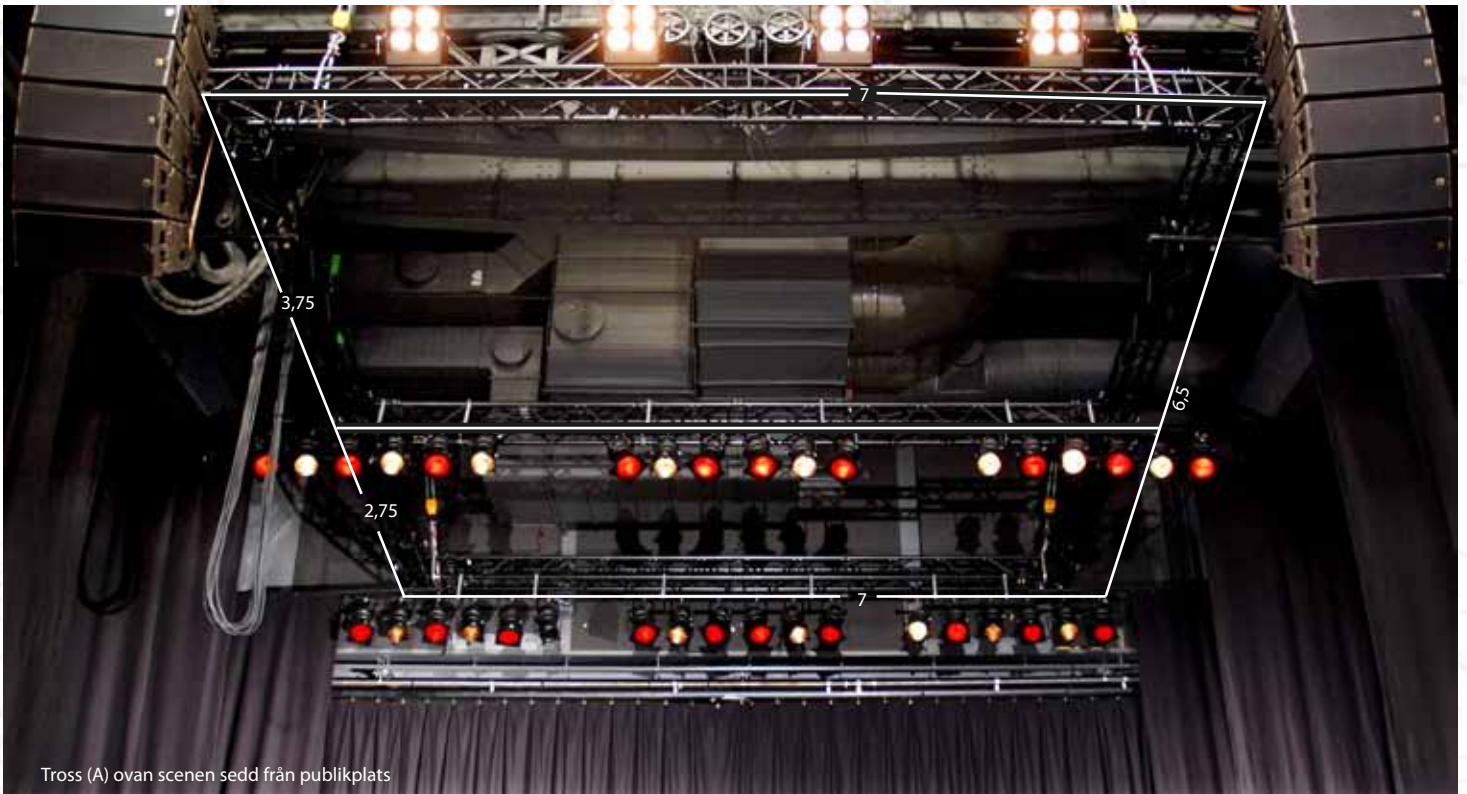


Lokomotivet sett från scenen, läktare infälld



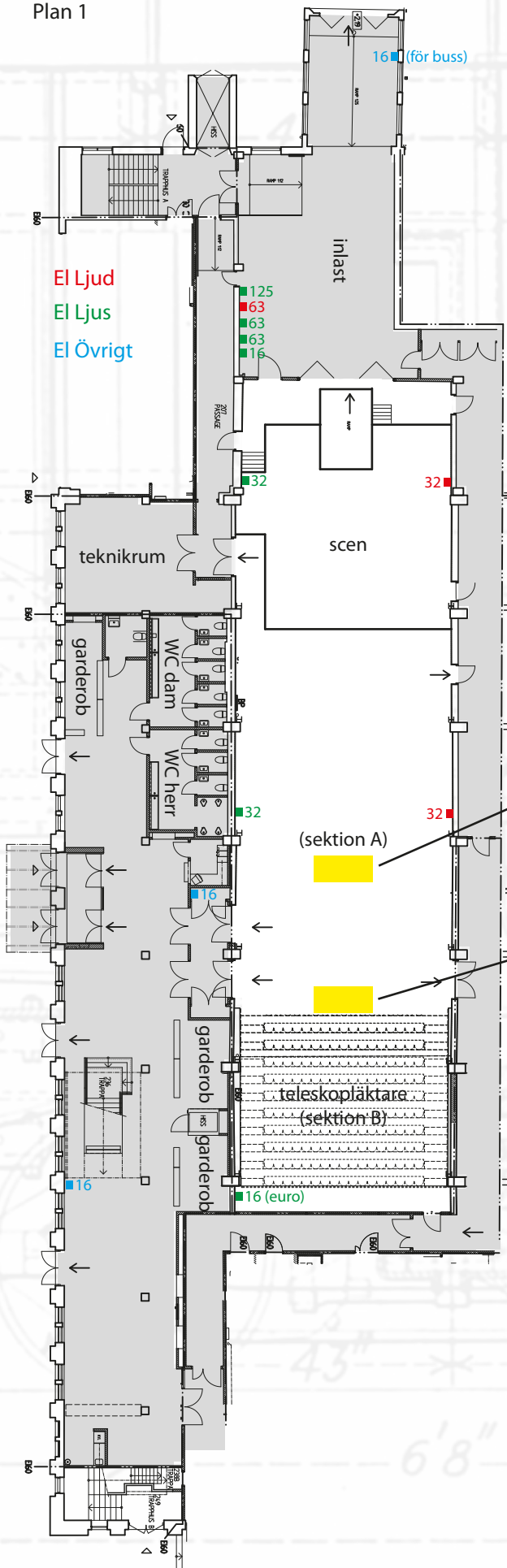
Bryggor och singeltross sedd från scenen

SCEN & TROSSMÅTT (m)

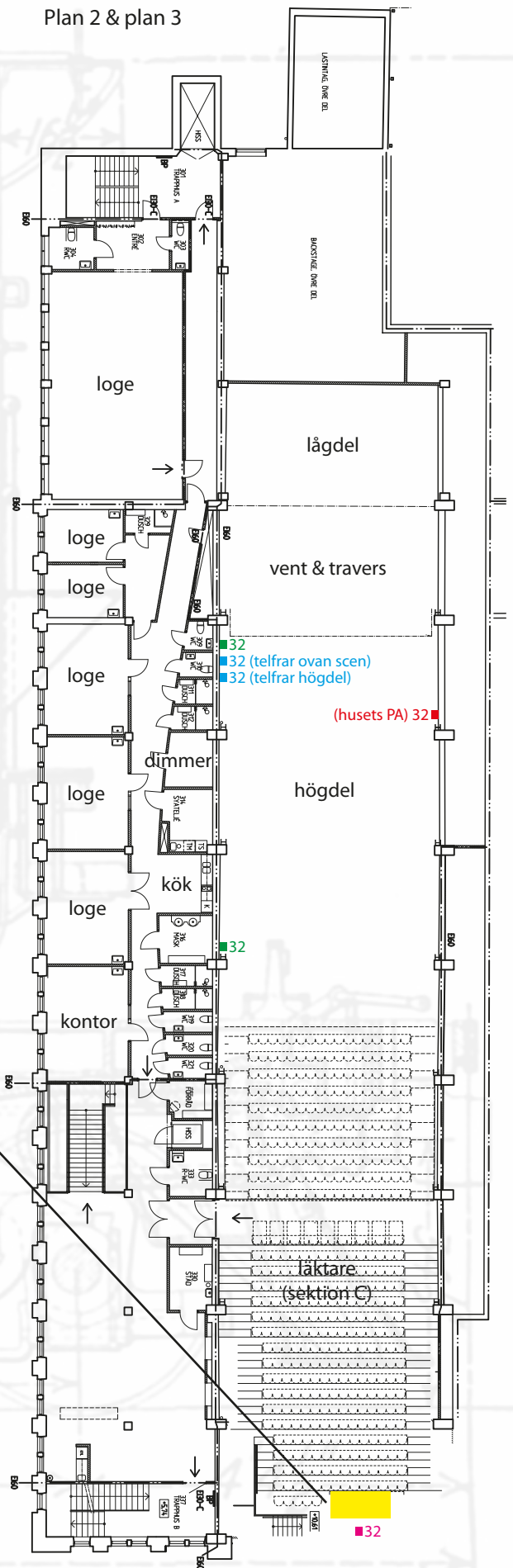


RITNINGAR

Plan 1



Plan 2 & plan 3



Mixplats stående publik

Mixplats sittande publik

Mixplats sittande publik endast läktare

(sektion A)

(sektion B)

(sektion C)

14'6"