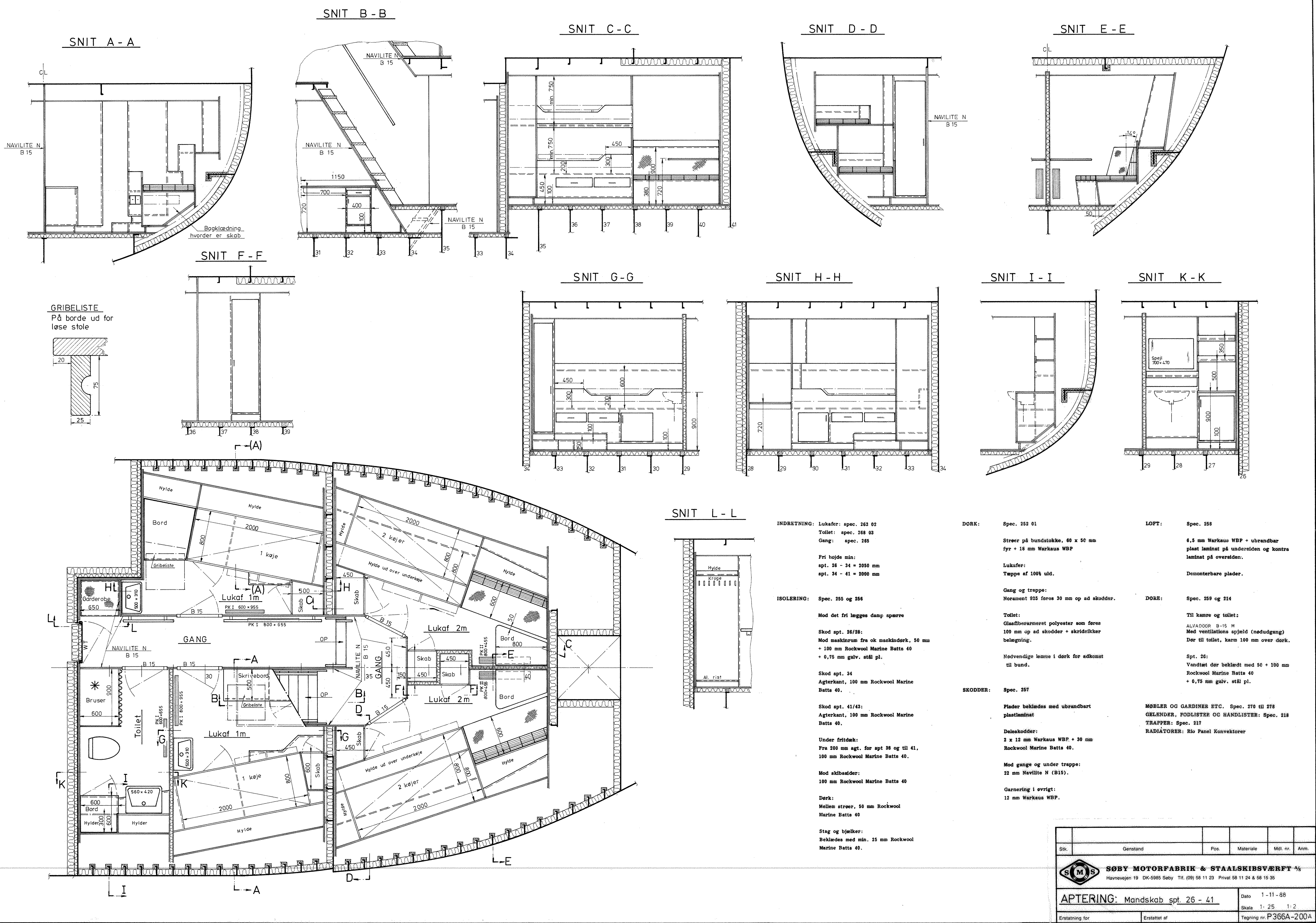
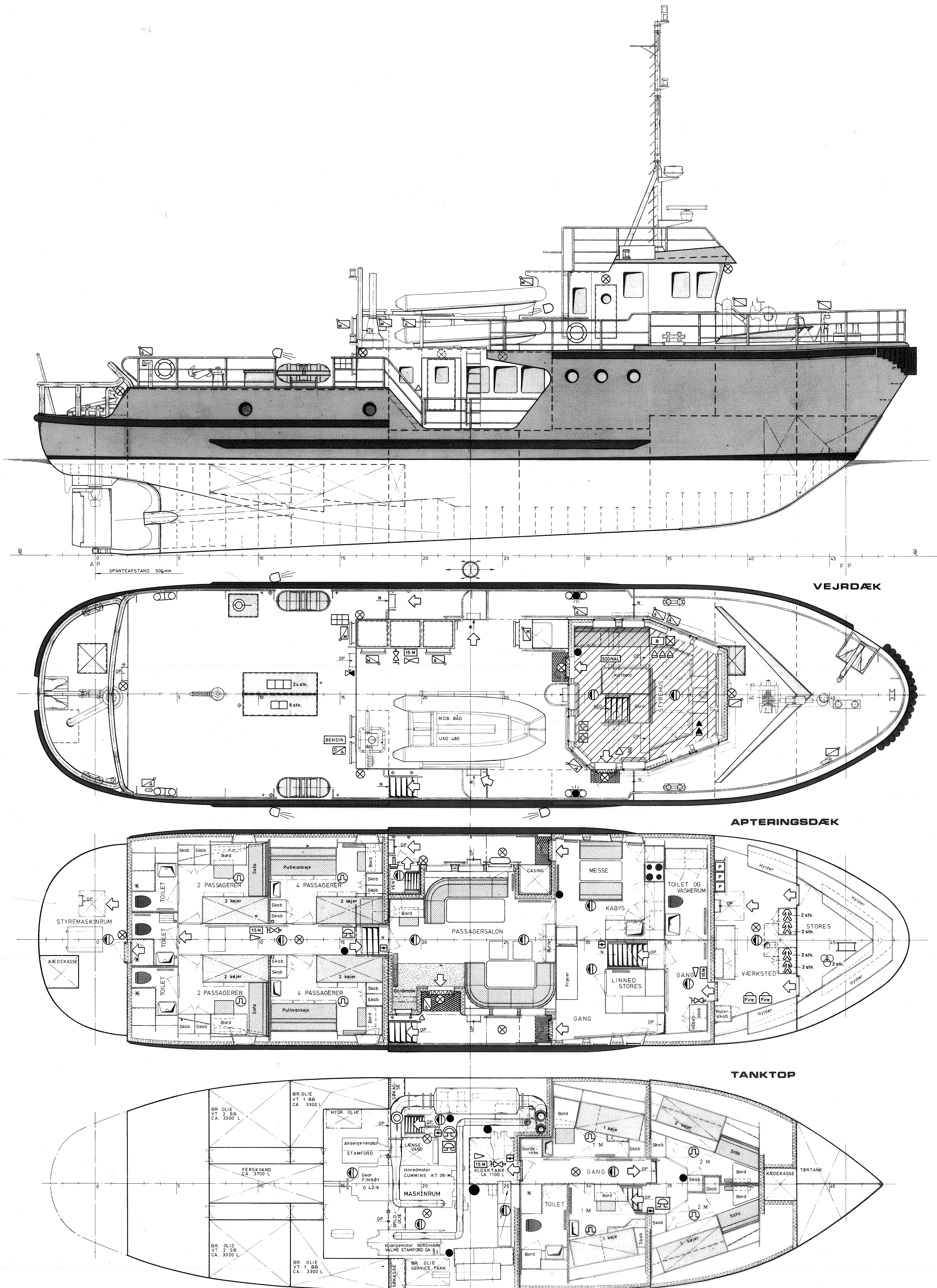






1	▲	Stop af hjælpemotor	
1	☒	Ilt og gas (oxygen og acetylen)	
1	BENSIN	Bensinstore	
1	○	Redningsnet	MARKUS
3	☒	Nødlis for flåder og M.O.B. båd	
16	⊗	Nødbelysning	
1	☒	Udløsning af halonantægn	
1	▲	Stop af oliepumpe	
1	▲	Stop af ventilatormotor	
1	▲	Stop af oliefyr	
1	☒	Brandalarmboks	
1	▲	Stop af hovedmotor	
1	▲	Hurtiglukker for olieventiler	
	☒	Kontrolrum	
	☒	Nøddgang	
	☒	Flugtvej	
1	☒	International landtilslutning	
1	☒	Tilslutning for nødbrandpumpe	
2	☒	Reservefyldninger for brandslukkere	
3	☒	Manuelt brandspjæld - maskinrum	
7	☒	Manuelt brandspjæld - afgang	
2	☒	Manuelt brandspjæld - stores og værksted	
7	●	Pulverslukker 6 liter	ABC slukker
1	●	Halonflaske 37kg	
3	☒	Brandklokke	
16	☒	Iondetektor	
8	☒	Thermidetektor	
1	☒	Brandalarm - halon	
5	☒	Brandtryk	
1	☒	Brandpumpe	DESMT S70-50-175 24m³/t ved 36 mvs
1	☒	Transportabel nødbrandpumpe	ELLENHAMMER 24m³/t ved 30 mvs
1	☒	Kombineret tåge - strålerør	
3	☒	Strålerør	
4	☒	Lynkobling for brandslange	
4	☒	Brandslange 15 M	
2	☒	Brandudrustning: INDÅNDINGSAPPARAT, LIVLINE, ØKSE, SIKKERHEDS- LAMP, BESKYTTELSERØR, STØVLER, HANSKER OG HJELM.	
2	☒	Udskibningsport	
1	☒	Nødbatterier	
1	☒	Signalkasse: 12 stk. faldskærmsblus og 12 stk. håndblus	
1	☒	Transportabel bære	
2	☒	Medicinkiste	
1	☒	Linekastningsapparat	
2	☒	Redningskrans med lys, røg, stage og flag	
2	☒	Redningskrans med 30m line	
24	☒	Redningsdragter	VIKING MUSK OX 5002
24	☒	Redningsveste - voksen størrelse	
6	☒	Redningsveste - varierende størrelser	
3	☒	Påhængsmotor	MARINER 40HK
2	☒	Redningsflåde med nødsender, 25 pers.	AUTOFLUG 25MM
2	☒	M.O.B. båd	UNISAFE - UNI 480
STK.	SYMBOL	BENEVNELSE	TYPE



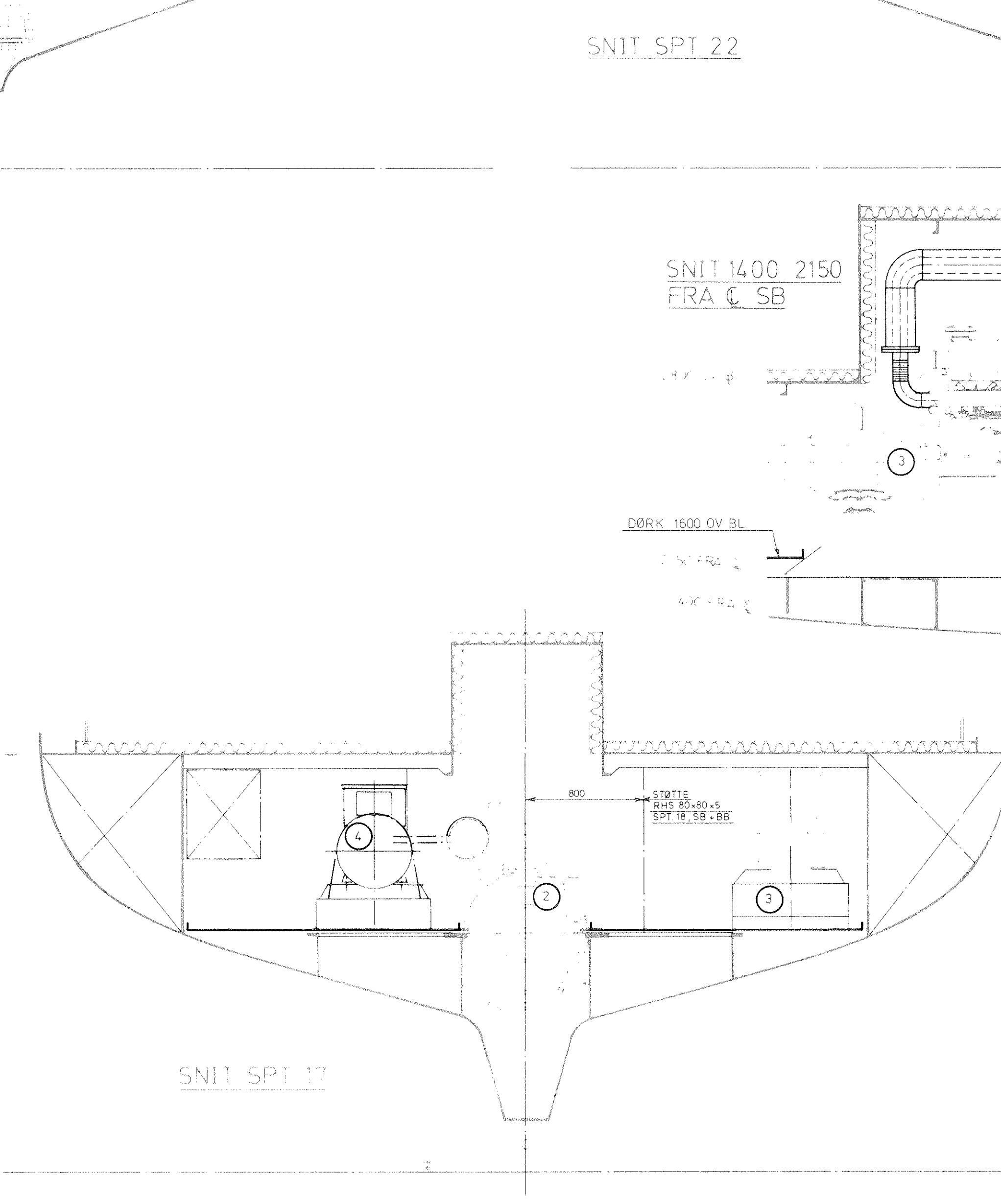
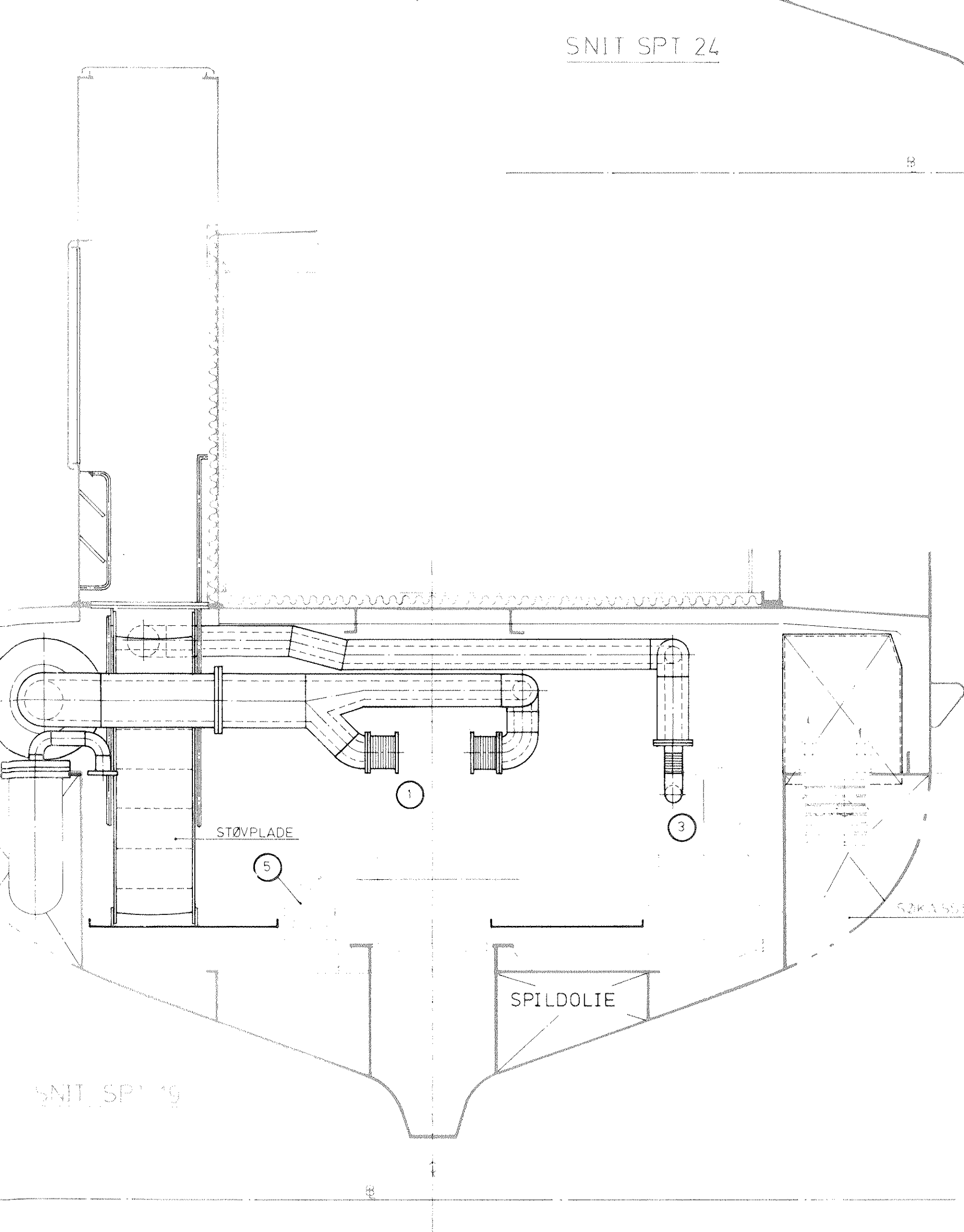
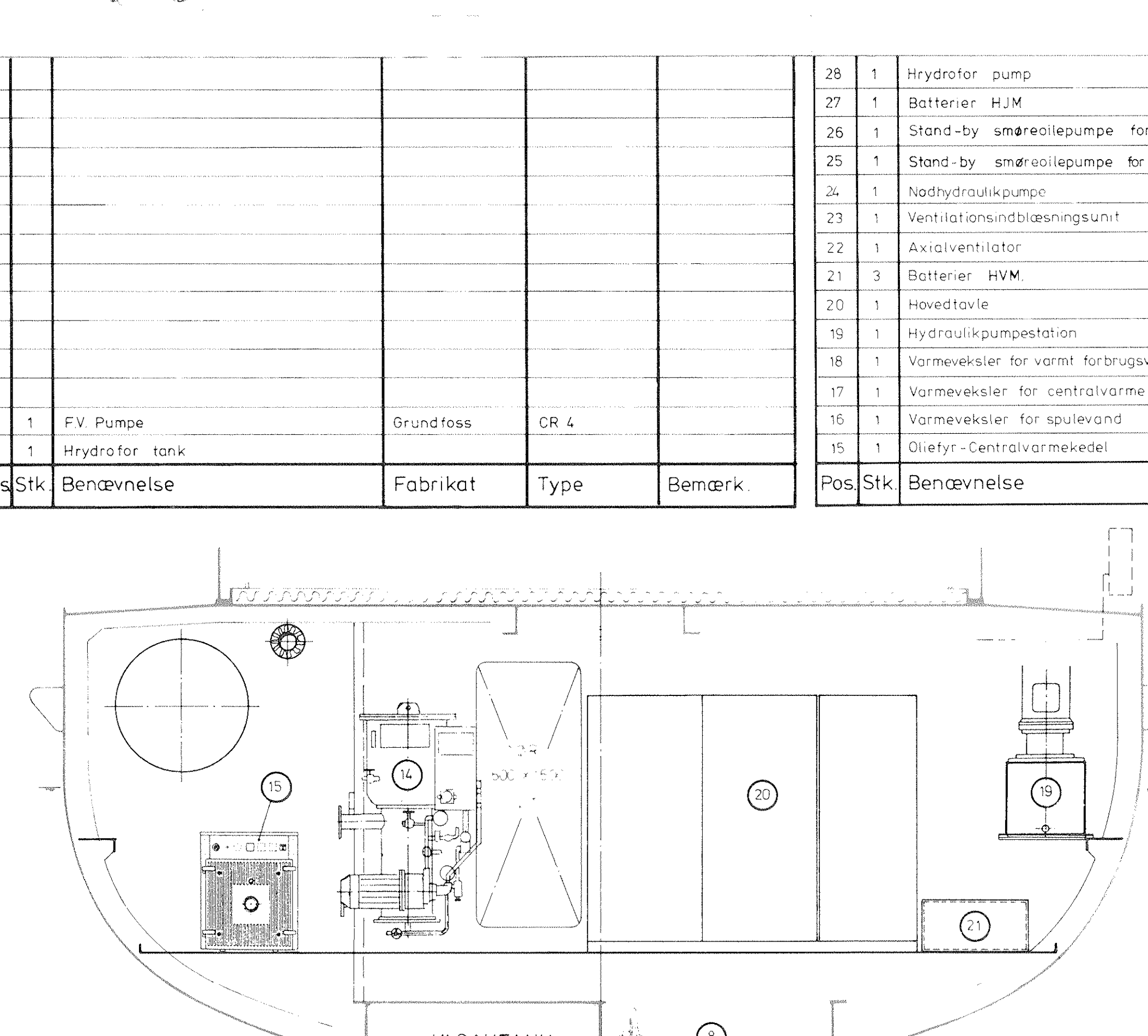
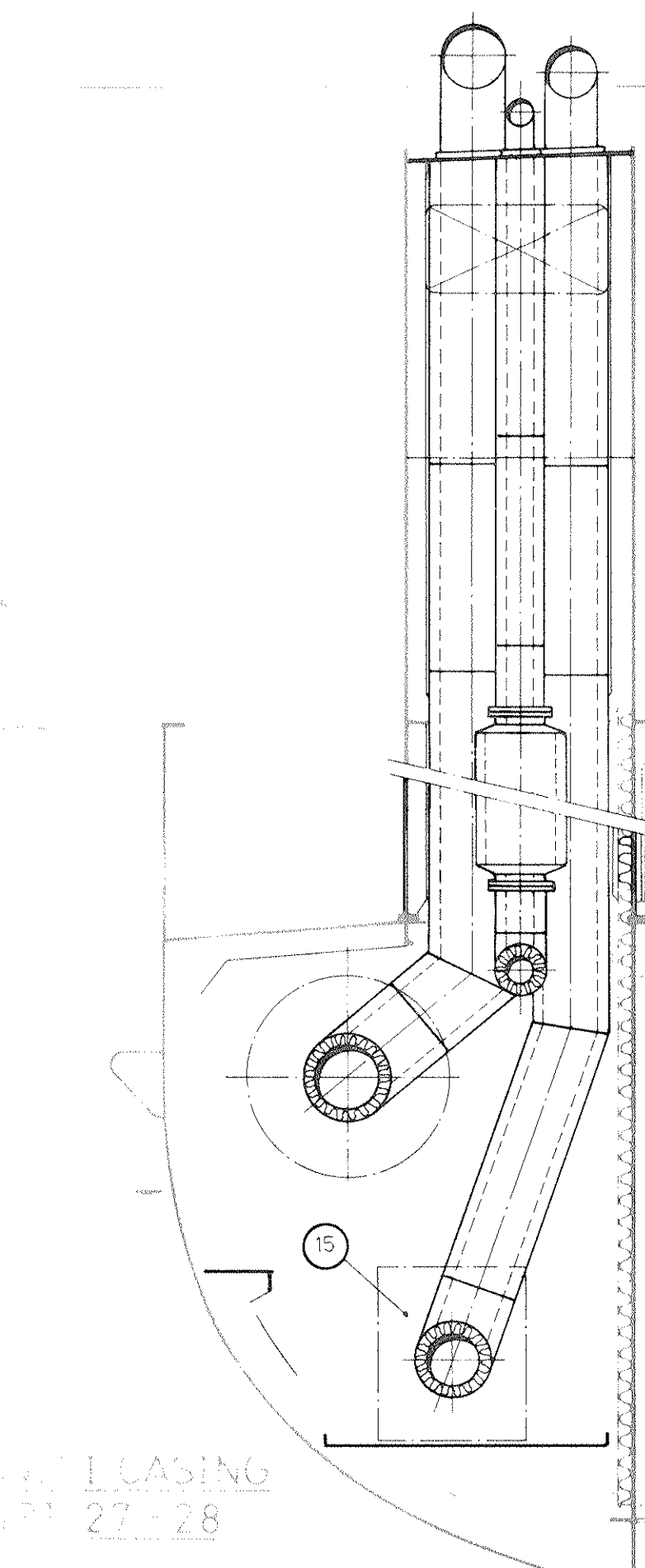
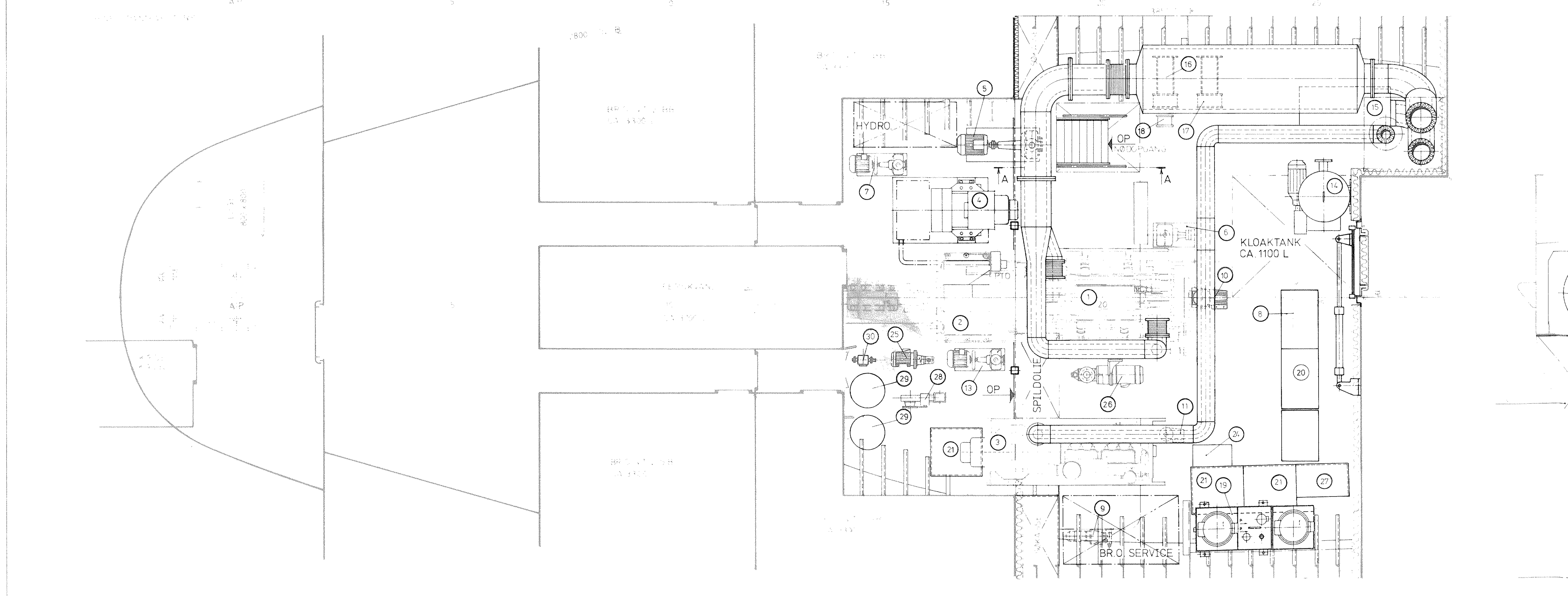
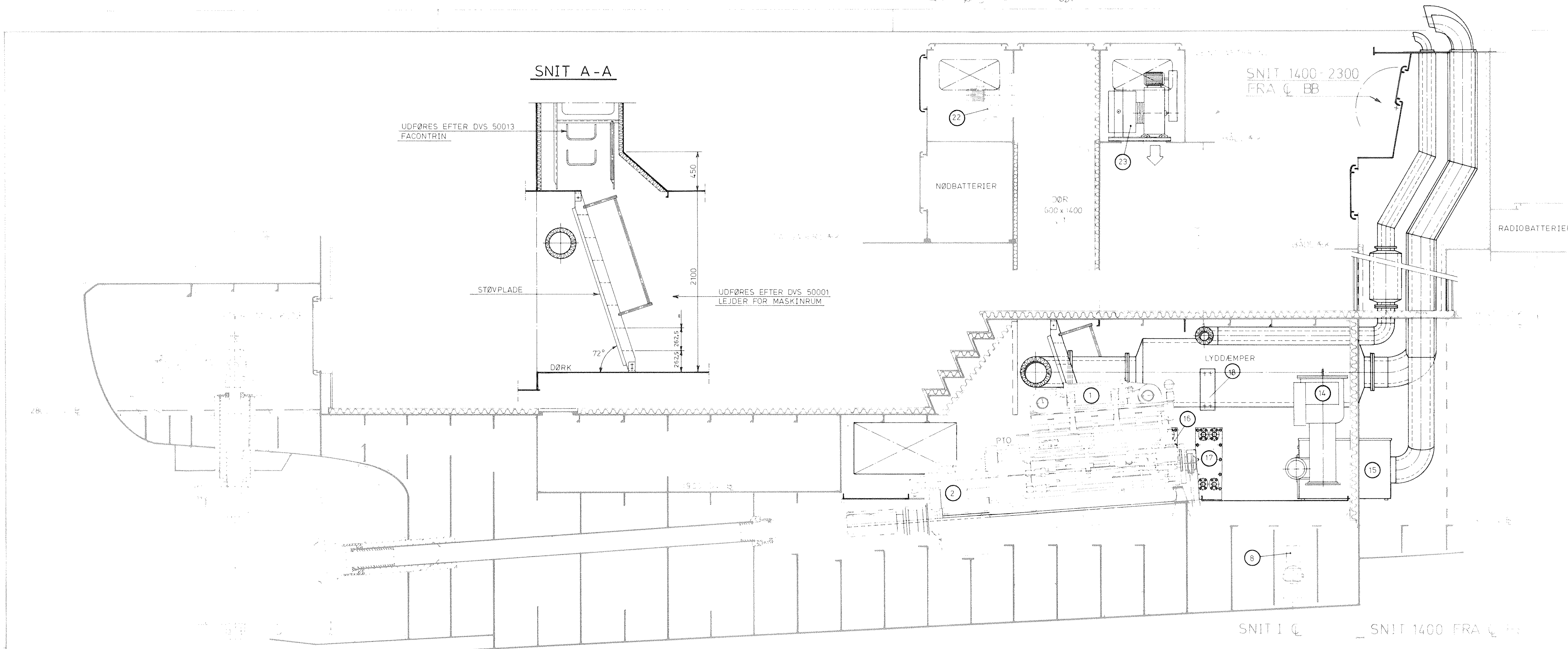
RÅDGIVENDE SKIBSINGENIØRER, OLE STEEN KNUDSEN APS
Møgelkødvæj 22 · DK-8520 Lyngby · Tlf. 06-22 11 33 · Telex 68139 savaal dk

BRAND- OG SIKKERHEDSPLAN

Dato: 18.05.89

Skala: ~

Tegn. nr. P366A-600B



Pos	Stk	Benævnelse	Fabrikat	Type	Bemærk
28	1	Hydrofor pump	Bryne	BM 1940	
27	1	Batterier HJM			
26	1	Stand-by smøreliepumpe for gear			
25	1	Stand-by smøreliepumpe for motor			
24	1	Nadhydraulikpumpe	HMF		24 V DC
23	1	Ventilationsblæsningsunit	HE-PREES	ZM arr. 5	Specialbygget
22	1	Axialventilator	ACG 500 / 330-10		
21	3	Batterier HVM			
20	1	Hovedtølle			
19	1	Hydraulikpumpestation			
18	1	Varmeveksler for varmt forbrugsvand	Alfa laval		
17	1	Varmeveksler for centralvarme	Alfa laval	P2-HBM-128 L-1666-15	Kap. 300 Kw
16	1	Varmeveksler for spulevand	Alfa laval	P2-HBM-110 M-1666-15	Kap. 450 Kw
15	1	Oliefyr-Centralvarmekedel	Tosco	T8	70-105 Kw

Pos	Stk	Benævnelse	Fabrikat	Type	Bemærk
14	1	Ferskvandsgenerator	Atlas	AFGU 1E3	Kap. 3 m³/døgn
13	1	Kølepumpe for gear, hydraulik og pakdøse	Desmi	S 50-32-135	10 m³/h ved 3 m/s
12	1	Stand-by smøreliepumpe	Gear		
11	1	Stand-by kølevandpumpe	HJM	Grundfos UMC 40-30	5 m³/h ved 2 m/s
10	1	Stand-by kølevandpumpe	HVM	Grundfos UMC 100-60	60 m³/h ved 4 m/s
9	1	Brandoliefranserpumpe	T-T Retan	OP 25	1,3 m³/h
8	1	Kloakpumpe	Trige/EMU pumpe	FA 81-130	20 m³/h ved 4 m/s
7	1	Havneløsepumpe	Desmi	S 50-32-135	5 m³/h ved 4 m/s
6	1	Løsepumpe	Desmi	S 50-32-135	13 m³/h
5	1	Servicepumpe	Desmi	S 70-50-175	45 m³/h ved 9 m/s
4	1	Aksegenerator	Stamford		Ydel. 65 KVA
3	1	Hjælpegenerator	Neidhavi / Valmet / Standard	GA 6-07	Ydel. 65 KVA
2	1	Gear	Finnøy	042-K	Red. 4,55:1
1	1	Hovedmotor	Cummins	KT 38-M	800 BHK ved 1500 27 m/s

Pos	Stk	Benævnelse	Fabrikat	Type	Bemærk
14	1	Ferskvandsgenerator	Atlas	AFGU 1E3	Kap. 3 m³/døgn
13	1	Kølepumpe for gear, hydraulik og pakdøse	Desmi	S 50-32-135	10 m³/h ved 3 m/s
12	1	Stand-by smøreliepumpe	Gear		
11	1	Stand-by kølevandpumpe	HJM	Grundfos UMC 40-30	5 m³/h ved 2 m/s
10	1	Stand-by kølevandpumpe	HVM	Grundfos UMC 100-60	60 m³/h ved 4 m/s
9	1	Brandoliefranserpumpe	T-T Retan	OP 25	1,3 m³/h
8	1	Kloakpumpe	Trige/EMU pumpe	FA 81-130	20 m³/h ved 4 m/s
7	1	Havneløsepumpe	Desmi	S 50-32-135	5 m³/h ved 4 m/s
6	1	Løsepumpe	Desmi	S 50-32-135	13 m³/h
5	1	Servicepumpe	Desmi	S 70-50-175	45 m³/h ved 9 m/s
4	1	Aksegenerator	Stamford		Ydel. 65 KVA
3	1	Hjælpegenerator	Neidhavi / Valmet / Standard	GA 6-07	Ydel. 65 KVA
2	1	Gear	Finnøy	042-K	Red. 4,55:1
1	1	Hovedmotor	Cummins	KT 38-M	800 BHK ved 1500 27 m/s

ALLE SNIT ER SET MOD FOR

GODKENDT AF DWINGER MARINECONSULT DEN 27.10.88.

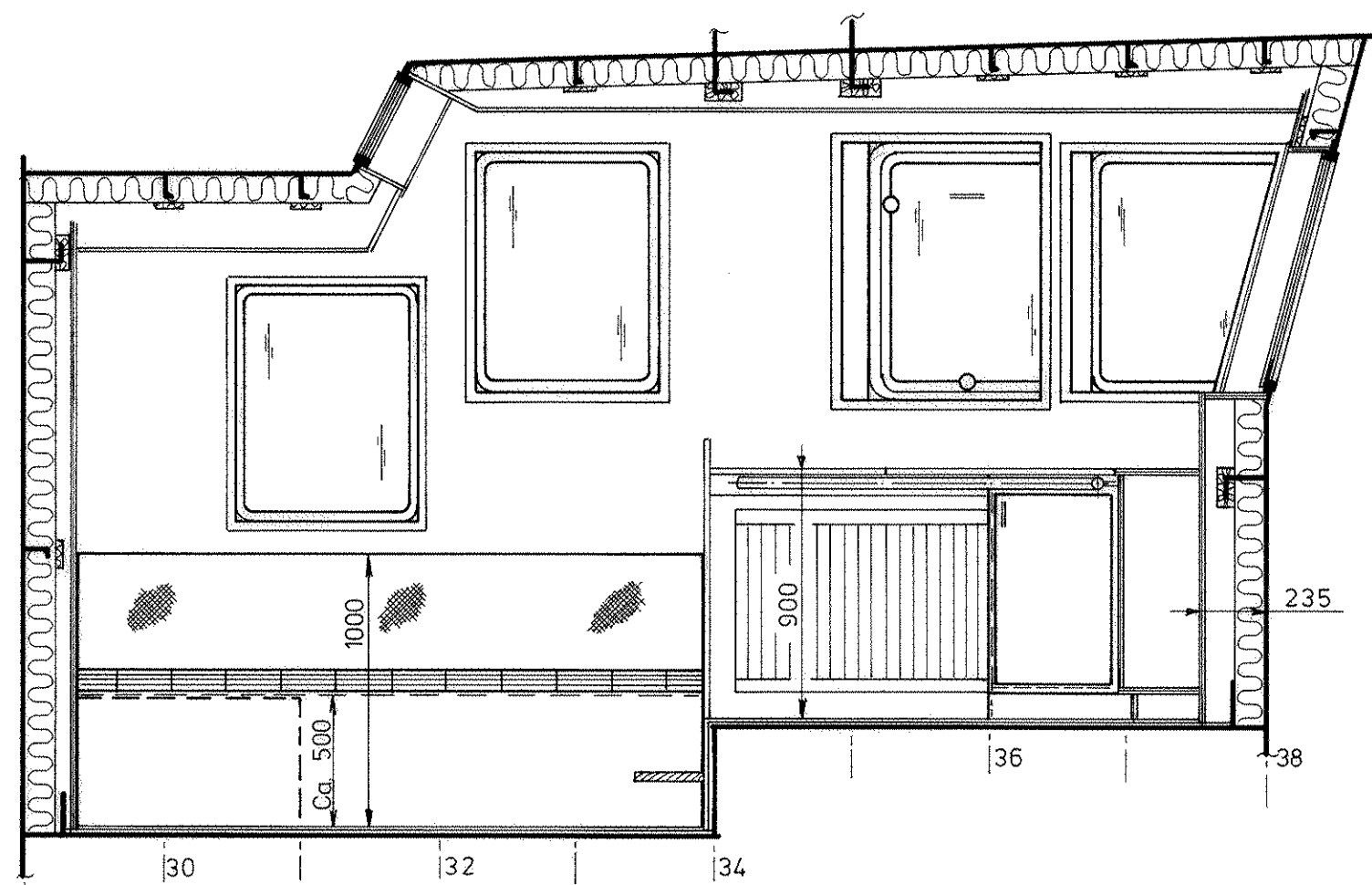
SØBY MOTORFABRIK & STAALSKIBSVÆRFT A/S
 Havnevejen 19 DK-5985 Søby Tlf (09) 56 11 23 Privat 56 11 24 & 56 15 35

MASKINARRANGEMENT 10.04.89
 Skala 1:25
 Tegning af P356A-350C

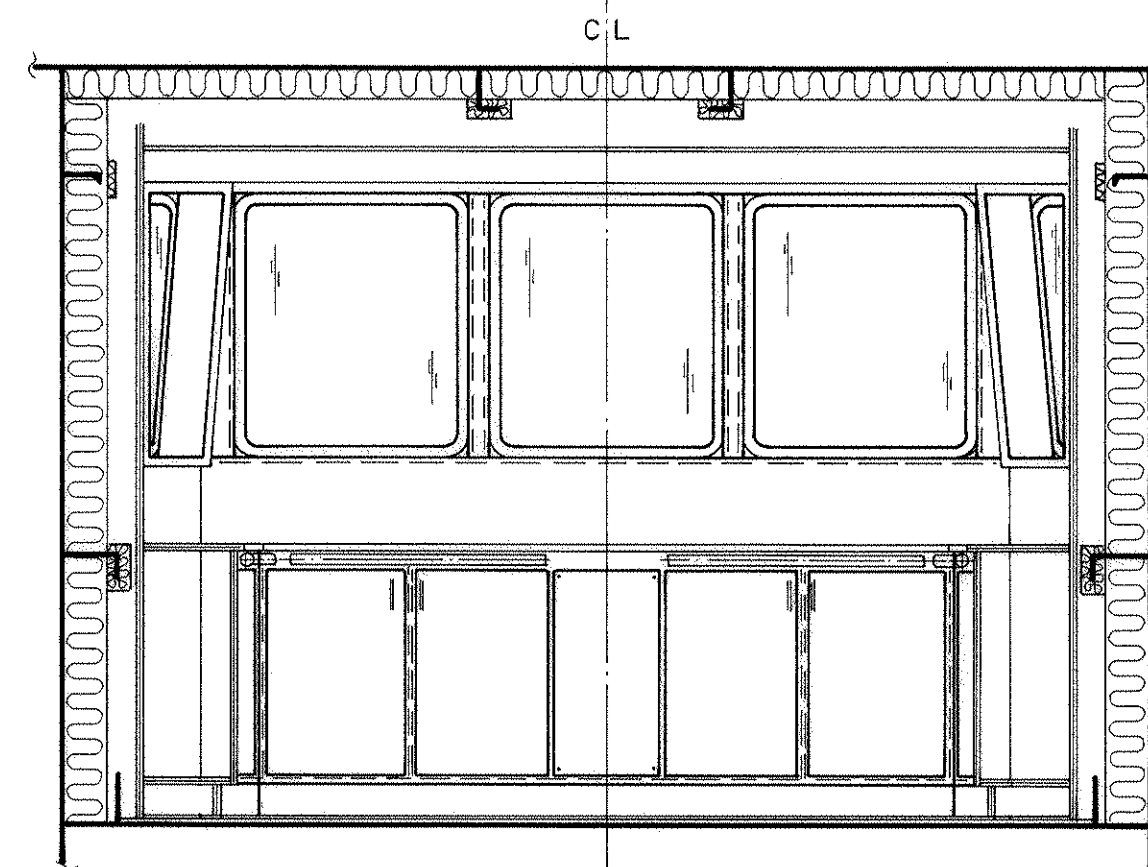
MASKINARRANGEMENT 1:25
 Dwinger Marineconsult A/S tlf 803 003 409 01

P 366A-350

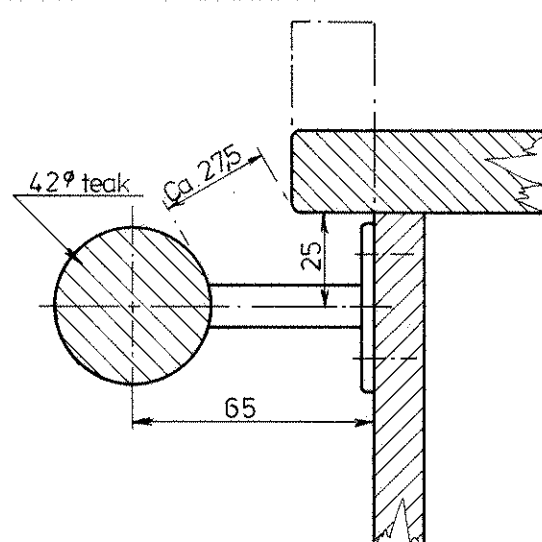
SNIT A - A



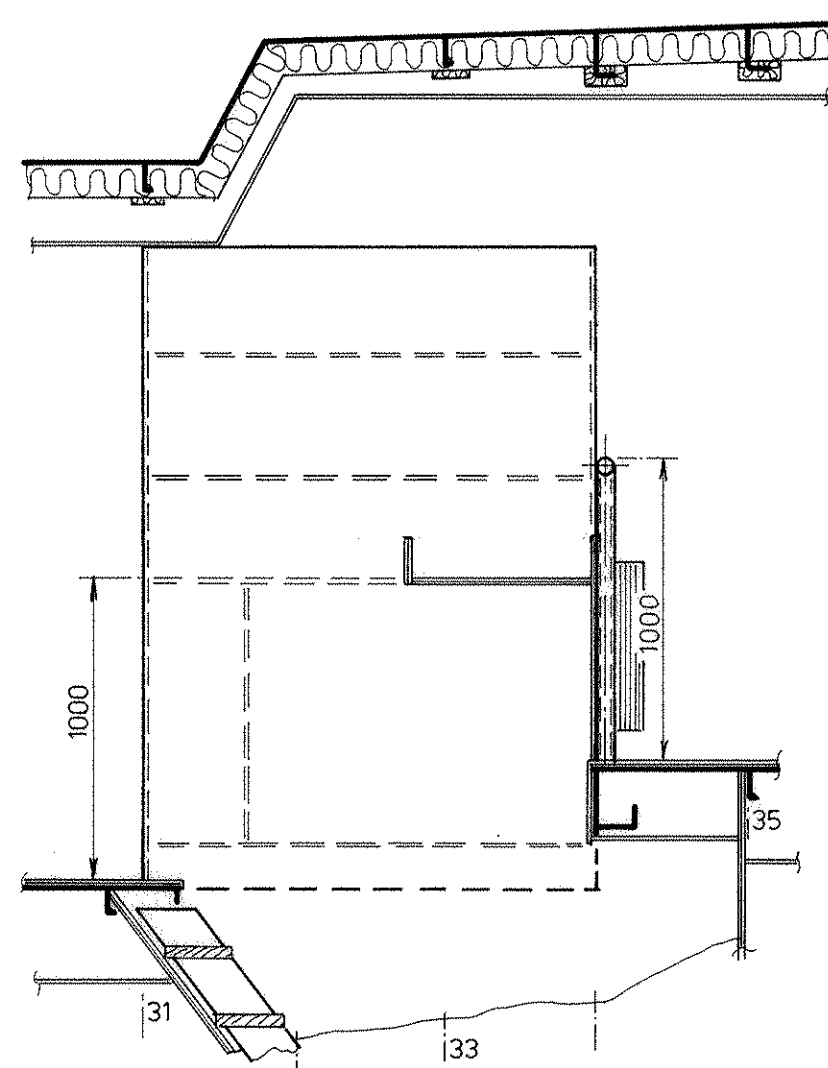
SNIT B - B



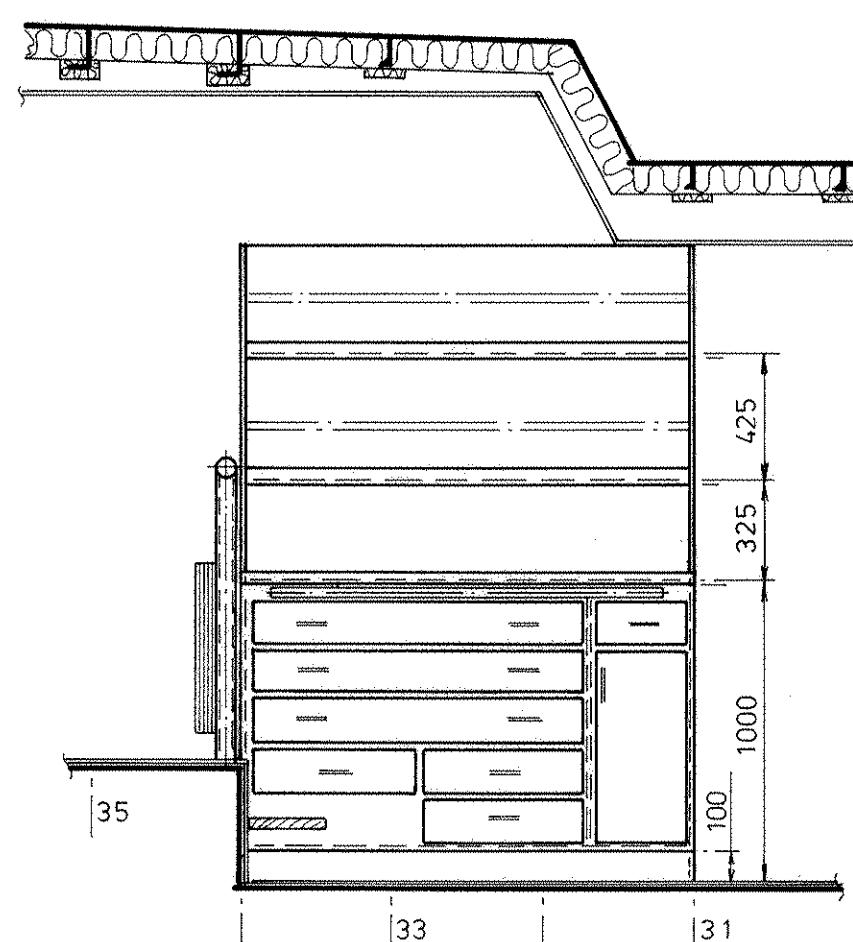
GRIBELISTE
bord i front og sider
samt kortbord.



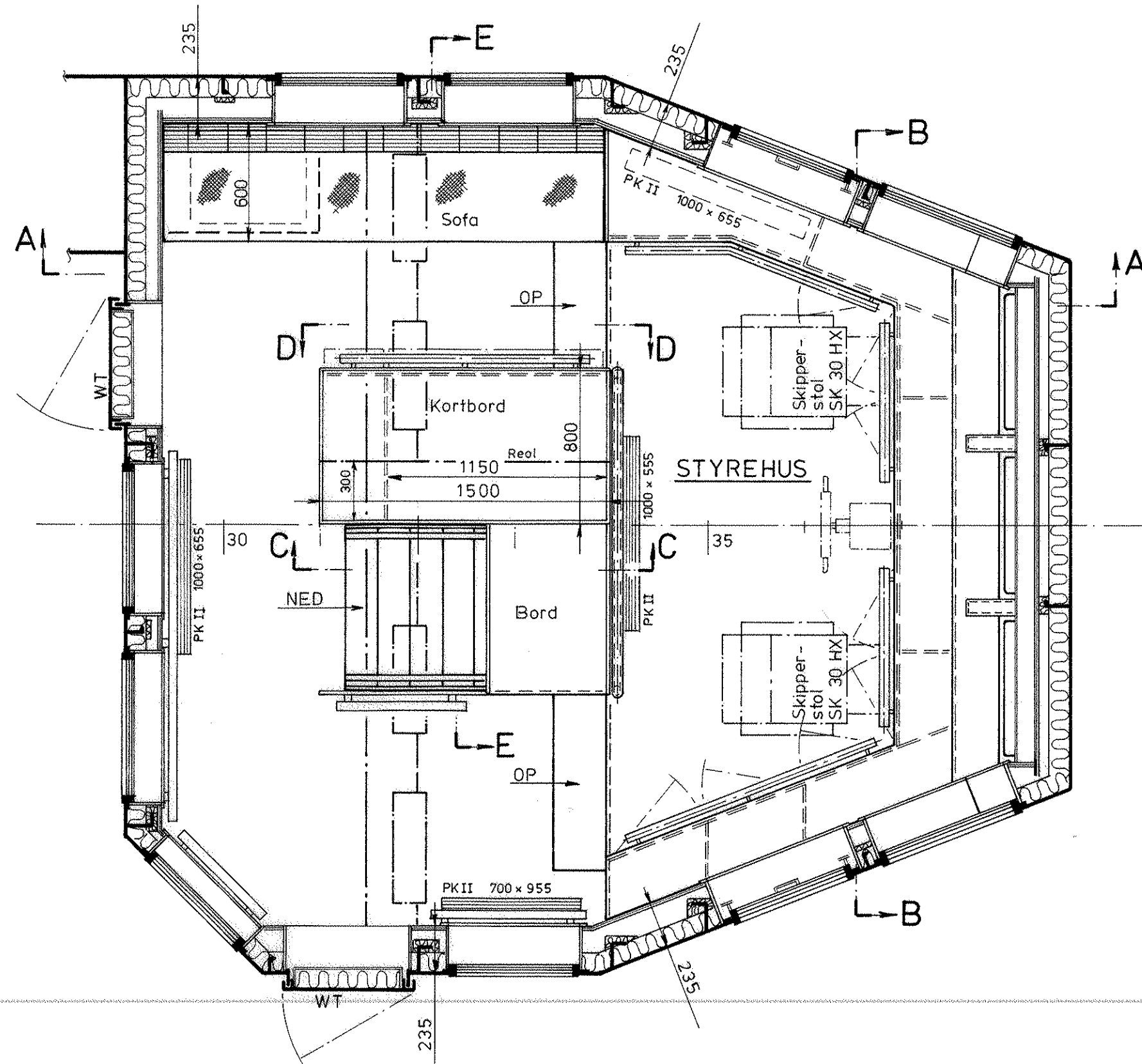
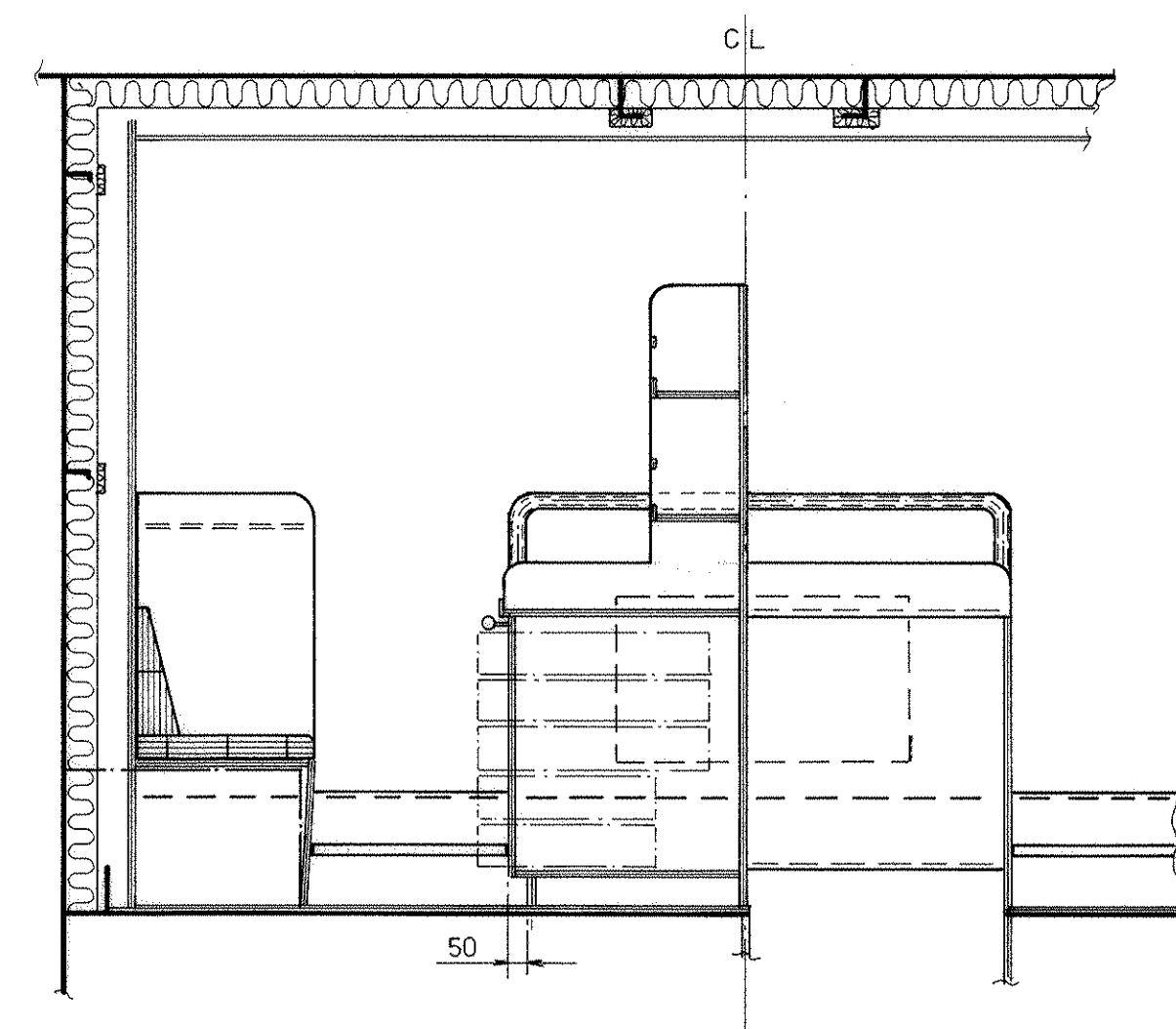
SNIT C - C



SNIT D - D



SNIT E - E



INDRETNING: Spec. 266

ISOLERING: Spec. 255 og 256

Mod det fri lægges damp spærre.

Sider og loft:
100 mm Rock Marine Batts 40.

Stæg og bjælker:
Beklædes med min. 25 mm
Rockwool Marine Batts 40

DØRK: Spec. 252 04

Norament 925 føres 30 mm op ad skodder.

SKODDER: Spec. 257

12 mm Warkaus WBP + ubrandbar plast
laminat på forsiden og kontra laminat
på bagsiden.

LOFT: Spec. 258

6,5 mm Warkaus WBP + ubrandbar plast
laminat på undersiden og kontra laminat
på oversiden.

Demonterbare plader.

DØRE: Spec. 213

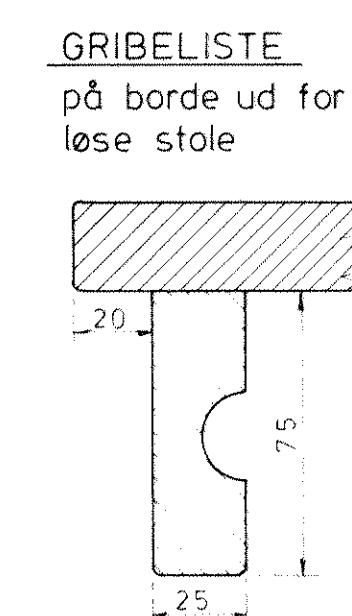
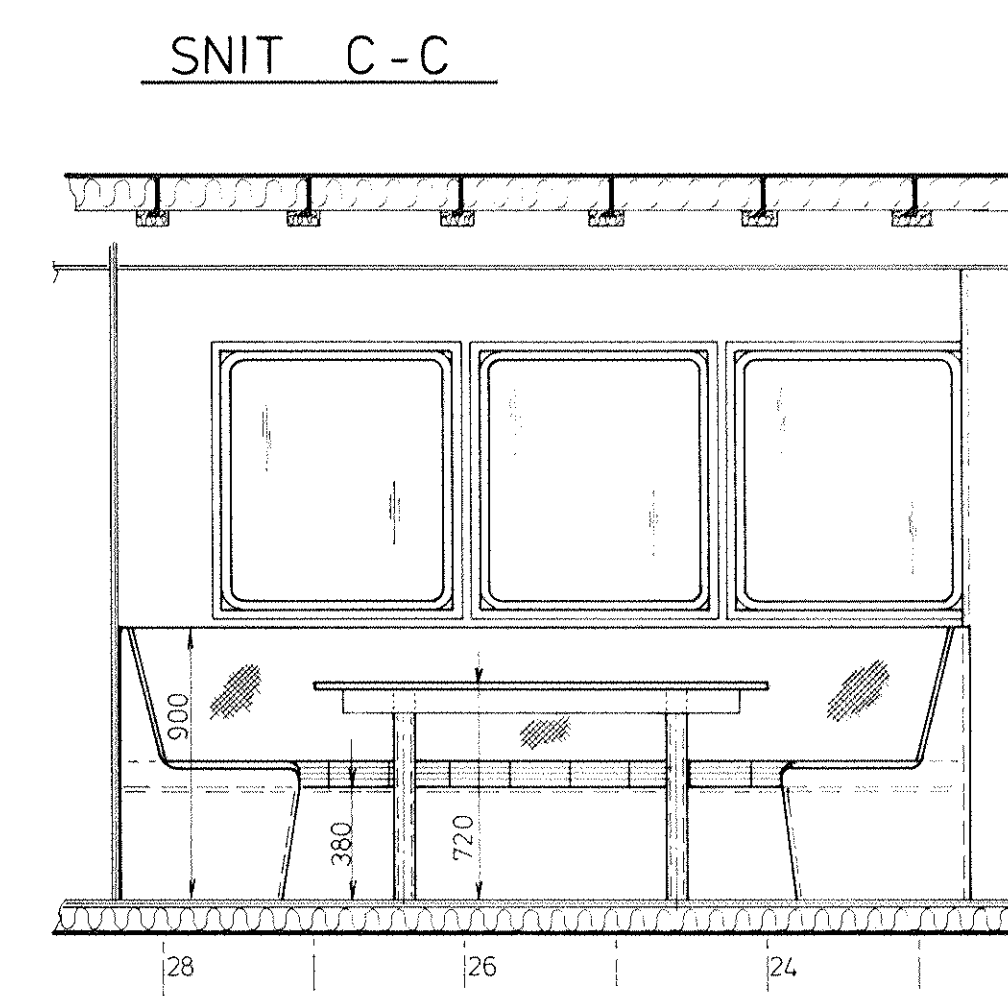
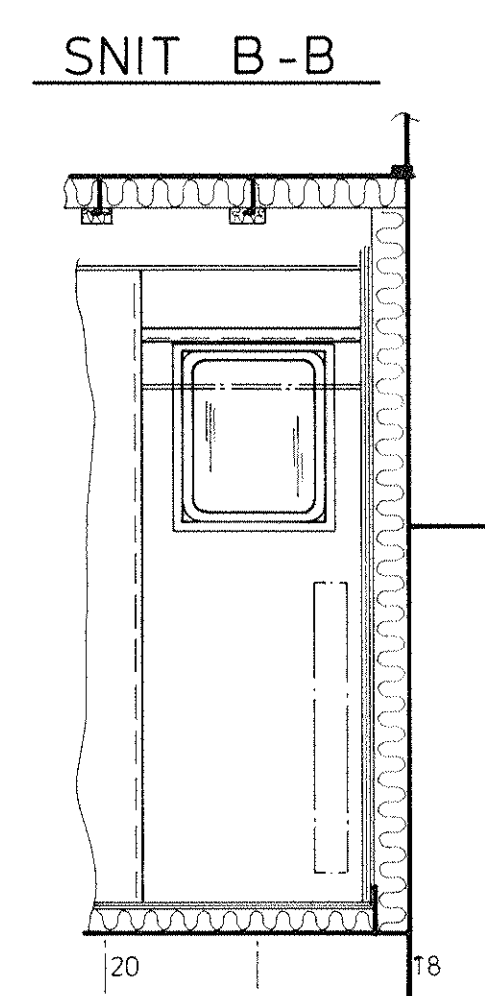
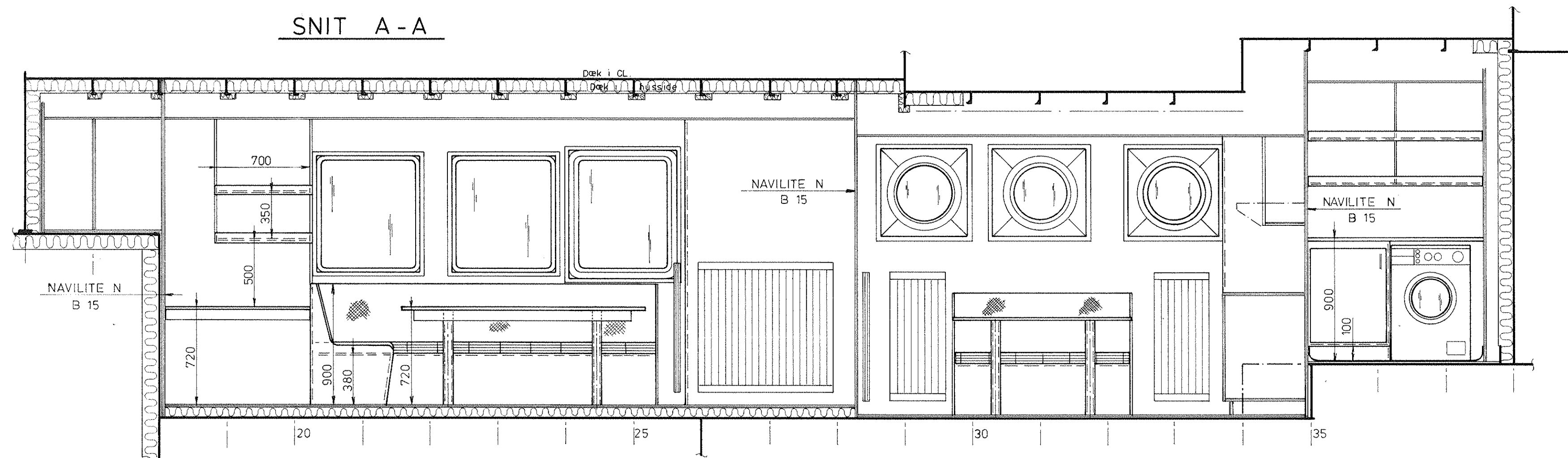
Agter skod + SB side:
WT aluminiums døre med 100 mm Rockwool
Marine Batts 40 + 12 mm Warkaus WBP (som
skodder)

MØBLER, GARDINER etc.: Spec. 270 - 278

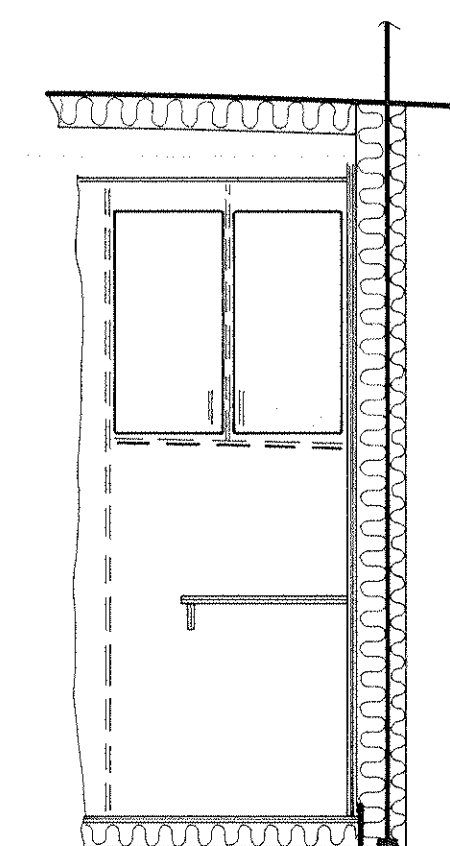
GELENDER, FODLISTER og HANDLISTER: Spec. 218

RADIATORER: Rio Panel konvektorer.

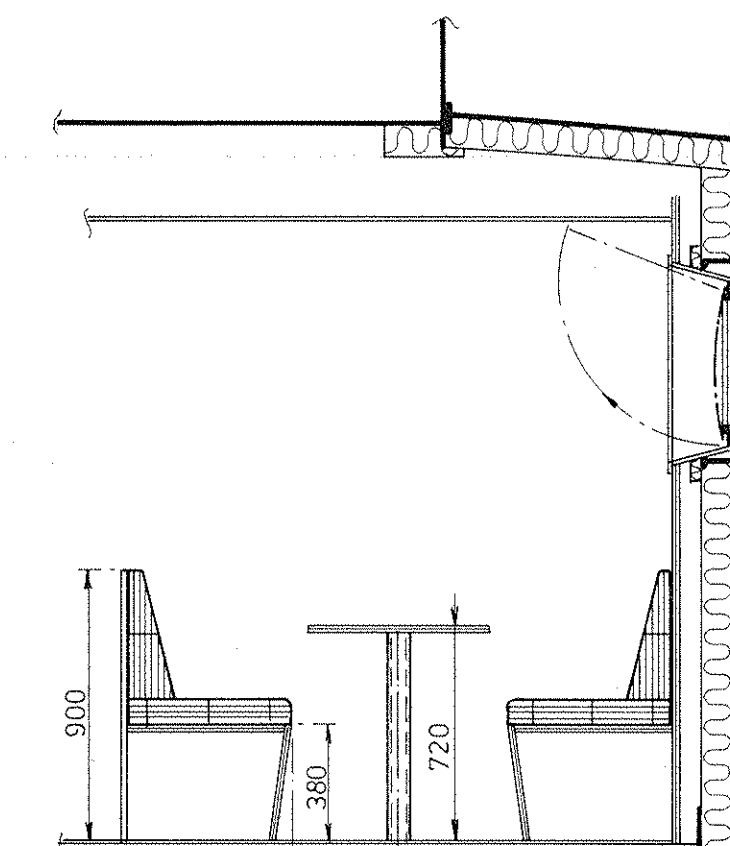
Stk.	Genstand	Pos.	Materiale	Mdl. nr.	Anm.
 SØBY MOTORFABRIK & STAALSKIBSVÆRFT A/S Havnevejen 19 DK-5985 Søby Tlf. (09) 58 11 23 Privat 58 11 24 & 58 15 35					
<u>APTERING: Styrehus</u>			Dato	1-11-88	
			Skala	1: 25	
Erstatning for		Erstattet af		Tegning nr. P 366A-203B	



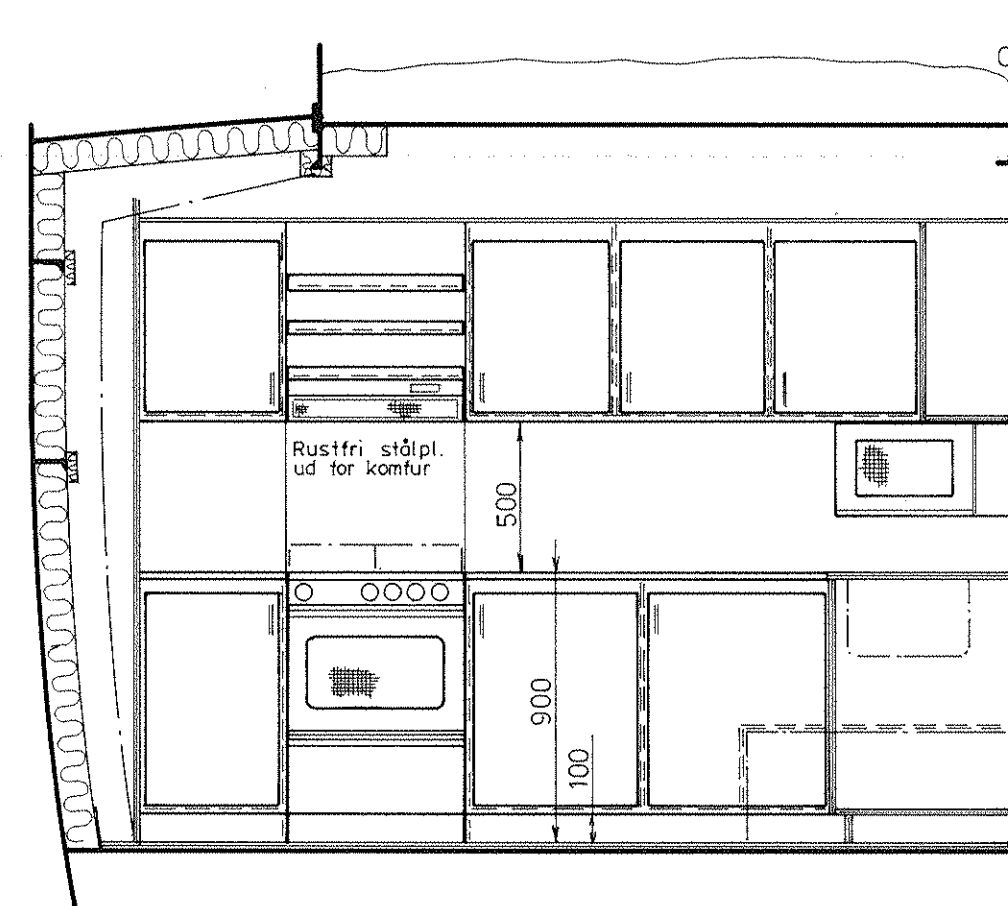
SNIT D-D



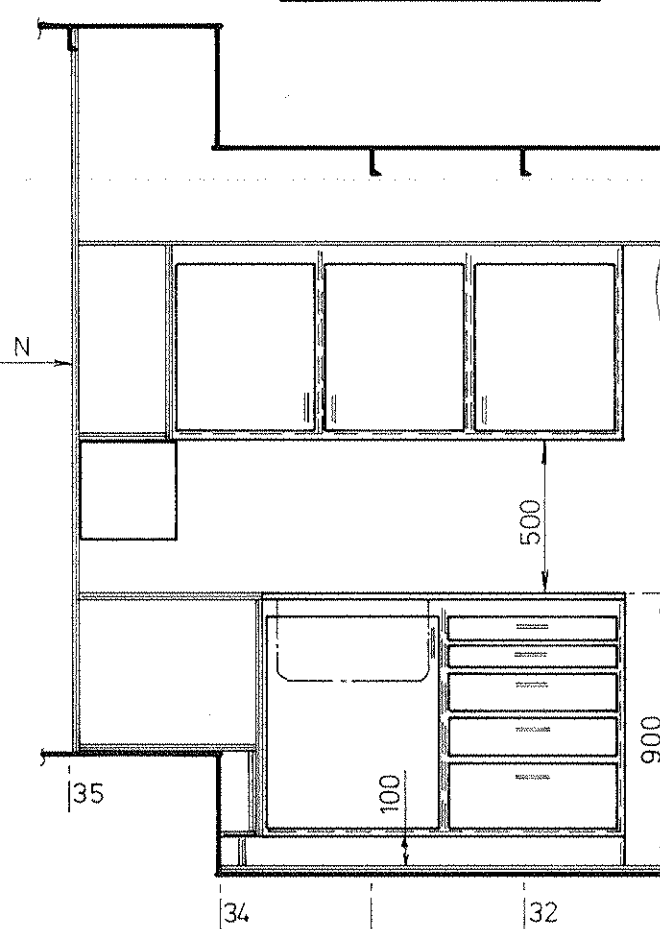
SNIT E-E



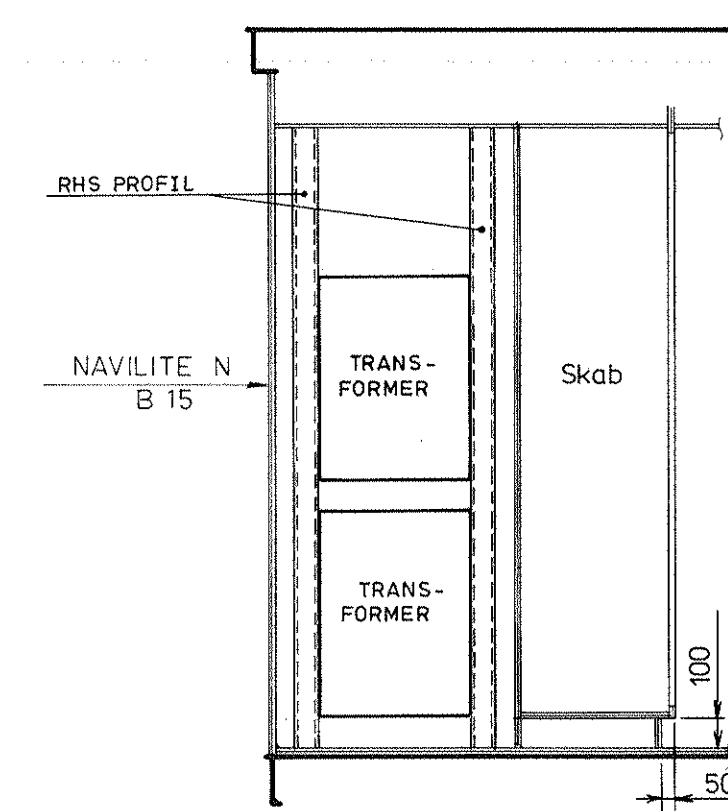
SNIT G-G



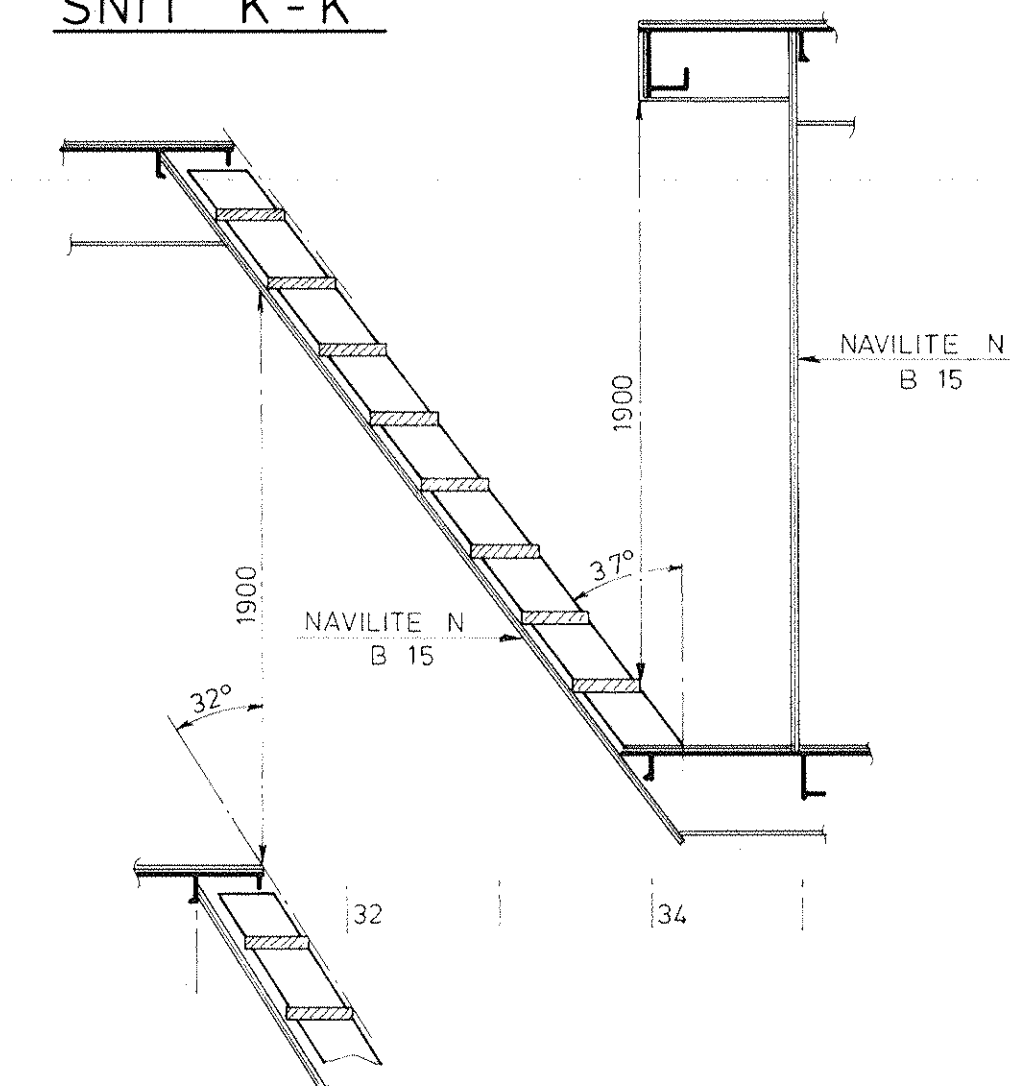
SNIT H-H



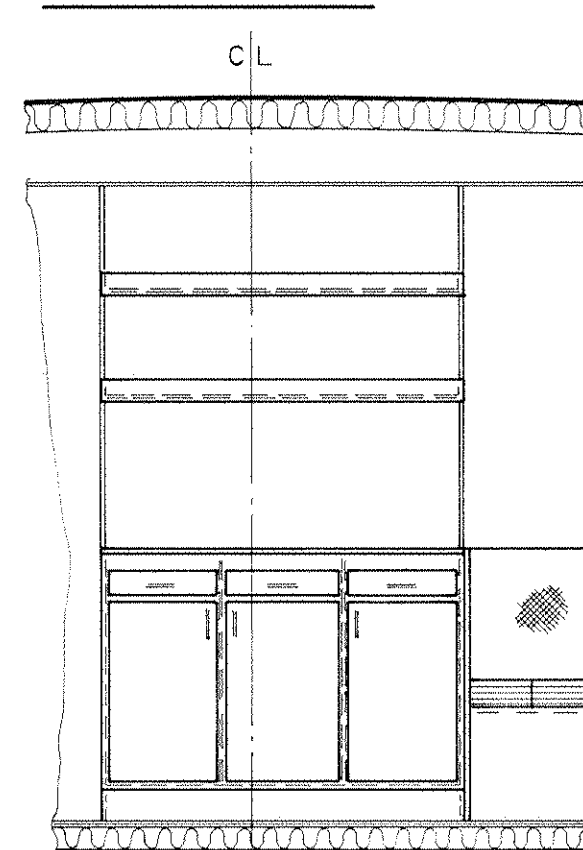
SNIT I-I



SNIT K-K



SNIT L-L



SKODDER: Spec. 257

Plader beklædes med ubrændbar plast laminat på synlige flader og kontra laminat på skjulte flader.

Mellem salon og kabys: 22 mm. Navilite N (B15)

Mellem kabys og gang/toilet: 22 mm. Navilite N (B15)

Omkring trapper: 22 mm Navilite N (B15)

Salon/Gang, Linnedestores/Gang/Toilet: 21 mm. Warkaus WBP

Garnering i øvrigt: 12 mm. Warkaus WBP.

LOFT: Spec. 258

6,5 mm. Warkaus WBP + ubrændbar plast laminat på undersiden og kontra laminat på oversiden.

Demonerbare plader.

INDRETNING: Salon: spec. 264

Gang: Spec. 265

Kabys: Spec. 267

Toilet og vaskerum: Spec. 268

Fri højde min: = 2100 mm

Kabys, gang = 2050 mm

Gang, toilet/vaskerum = 2050 mm

ISOLERING: Spec. 255 og 256

Mod det fri lægges damp spærre.

Alle skodder og loft 200 mm ind under styrehus (AL + stål): 100 mm Rockwool Marine Batts 40.

Stag og bjælker: Beklædes med min. 25 mm. Rockwool Marine Batts 40.

DØRK: Spec. 252 03 til 05

Salon: Flydende dør: 75 mm Rockwool Marine Slabs 150 + 18 mm Warkaus WBP + tæppe af 100 % uld + gumminåtte ved indgang og garderobe.

Kabys, gang og trappe: Norament 925, føres 30 mm op ad skodder.

Toilet/vaskerum: 18 mm Warkaus WBP + glasfiber armeret polyester som føres 100 mm op ad skodder + skridsikker belægning. Fundament for vaskemaskine.

DØRE: Spec. 213 og 259

Spt. 21 SB + Spt. 28 SB og BB. WT aluminiums døre med 100 mm. Rockwool Marine Batts 40 + 12 mm Warkaus WBP ubrændbar. (som skodder)

Indvendigt:

ALVADOOR B-15 M Med ventilationspølse (nødudgang)

Dør til toilet/vaskerum, karm 100 mm over dør.

MOBLER og GARDINER etc.: Spec. 270 - 278

LINNEDESTORES: Spec. 280 - 281

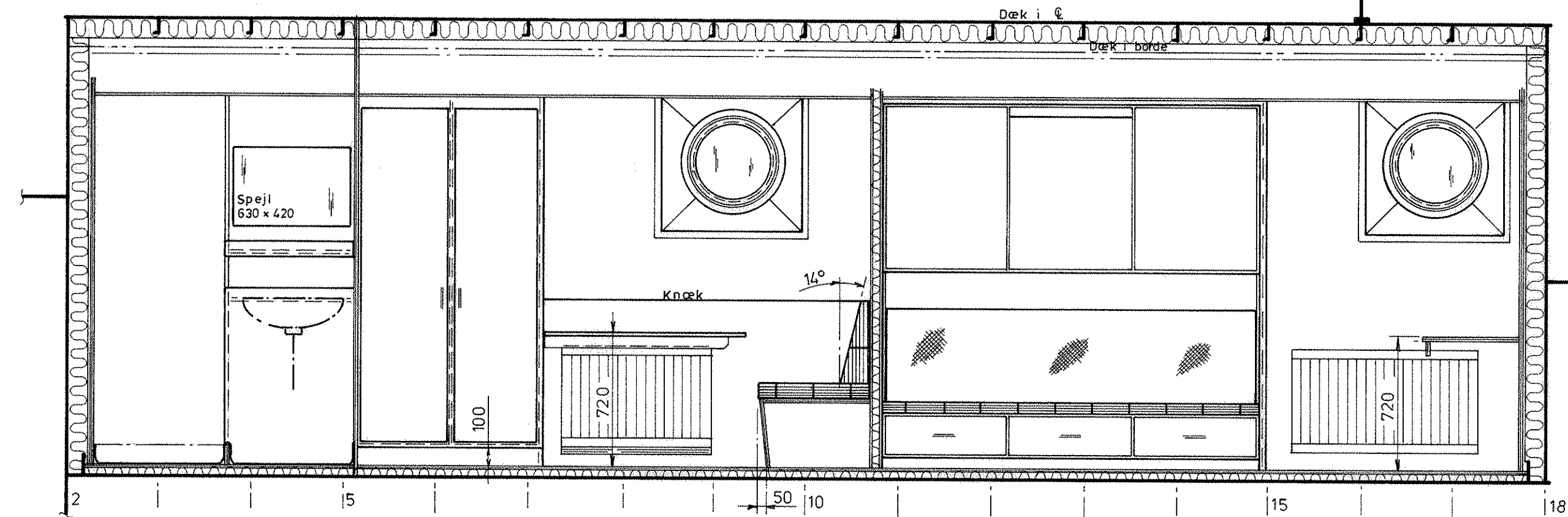
GELENDER, FODLISTER og HANDLISTER: Spec. 218

TRAPPER: Spec. 217

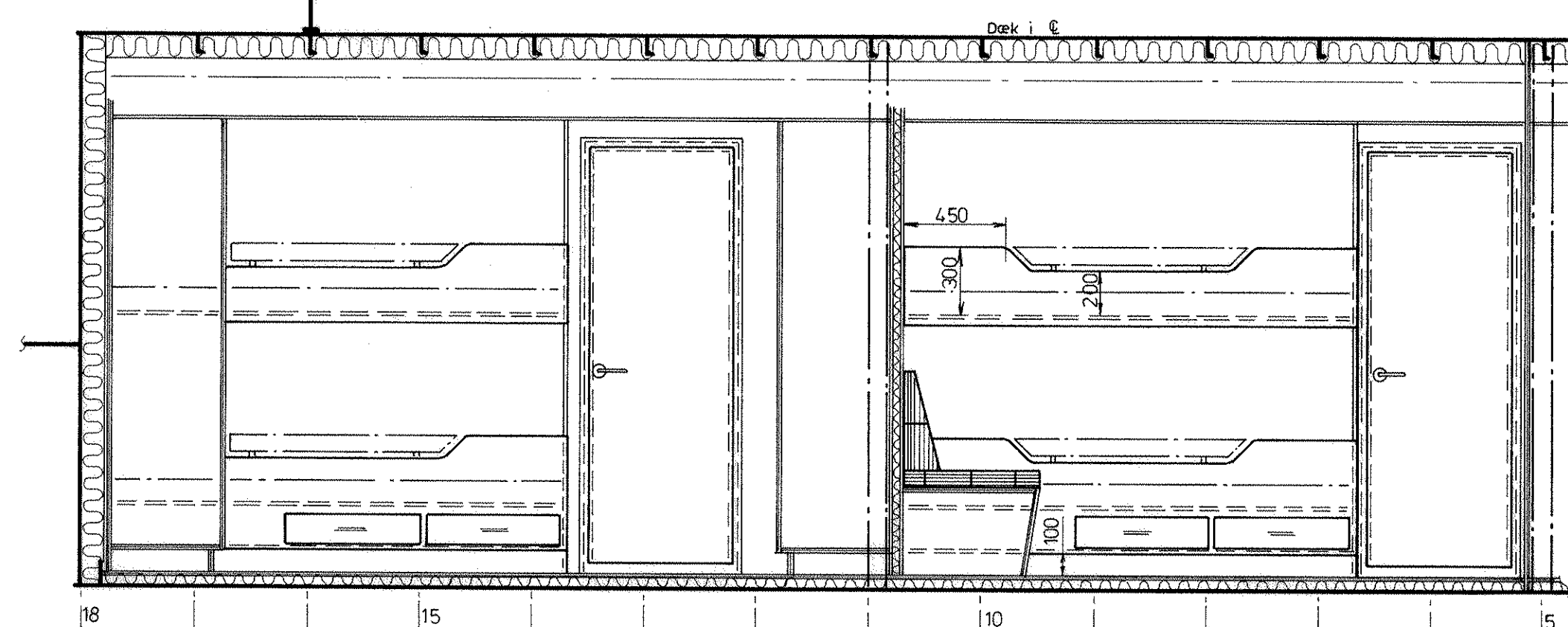
RADIATORER: Rio Panel Konvektorer

Stk.	Genstand	Pos.	Materiale	Mdl. nr.	Anm.
SØBY MOTORFABRIK & STAALSKIBSVÆRFT A/S Havnevejen 19 DK-5985 Søby Tlf. (09) 58 11 23 Privat 58 11 24 & 58 15 35					
APTERING: Passagersalon / Messe Spt. 16 - 38					Dato 31.01.89 Skala 1:25 Tegning nr. P 366A-202B
Erstatning for		Erstatet af			

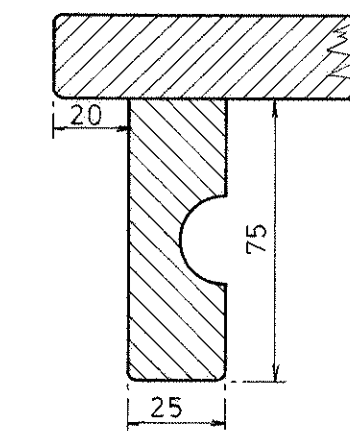
SNIT A-A



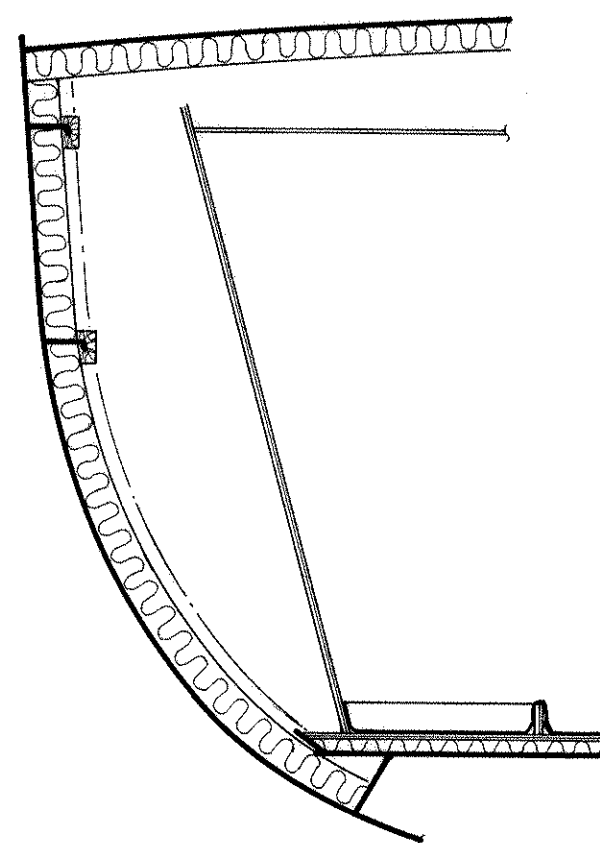
SNIT B-B



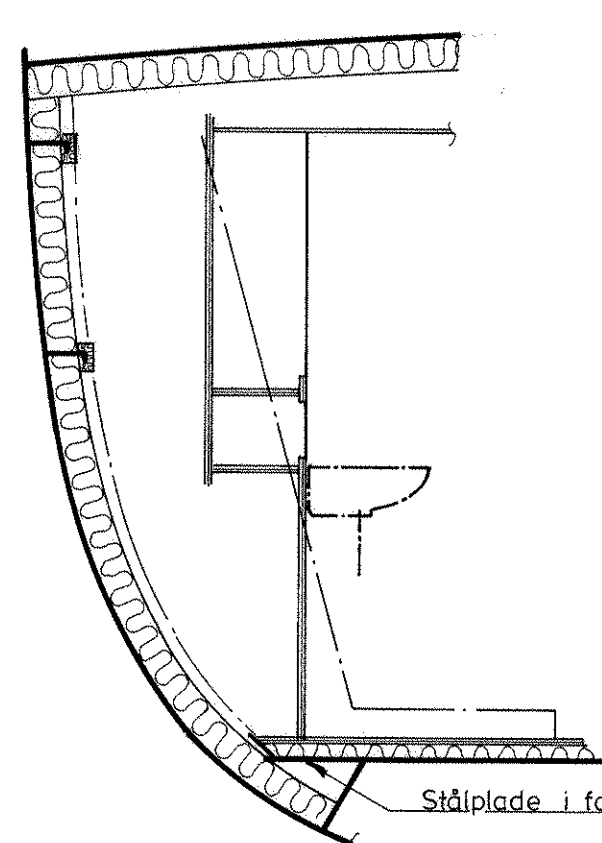
GRIBELISTE
på borde ud for
løse stole.



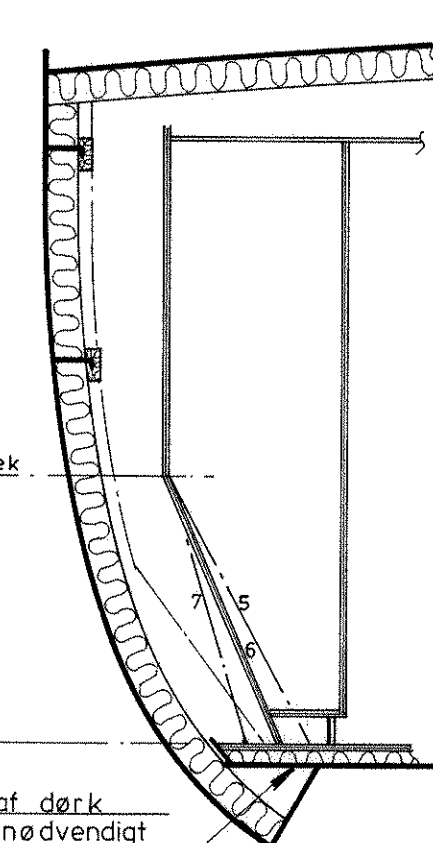
SNIT C-C



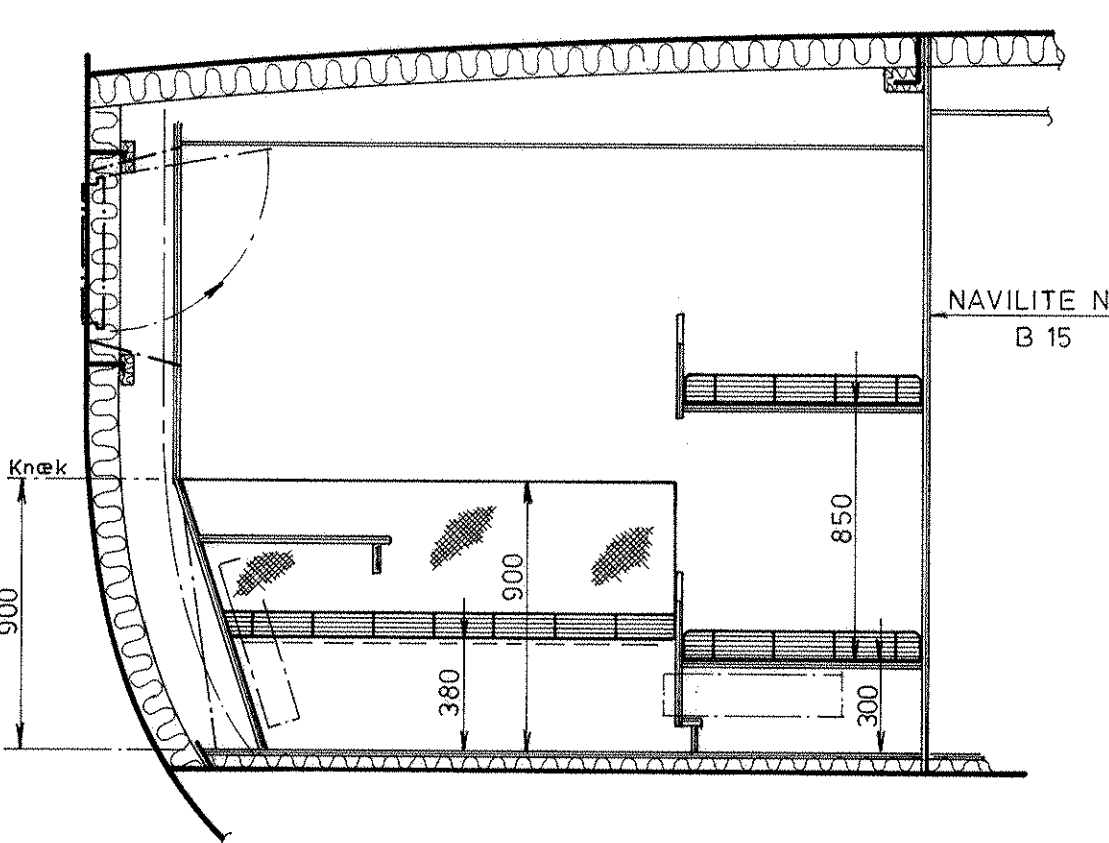
SNIT D-D



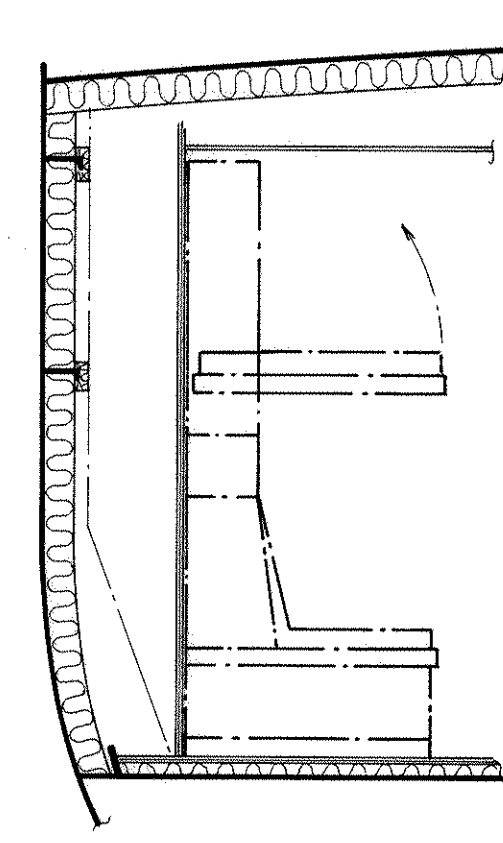
SNIT E-E



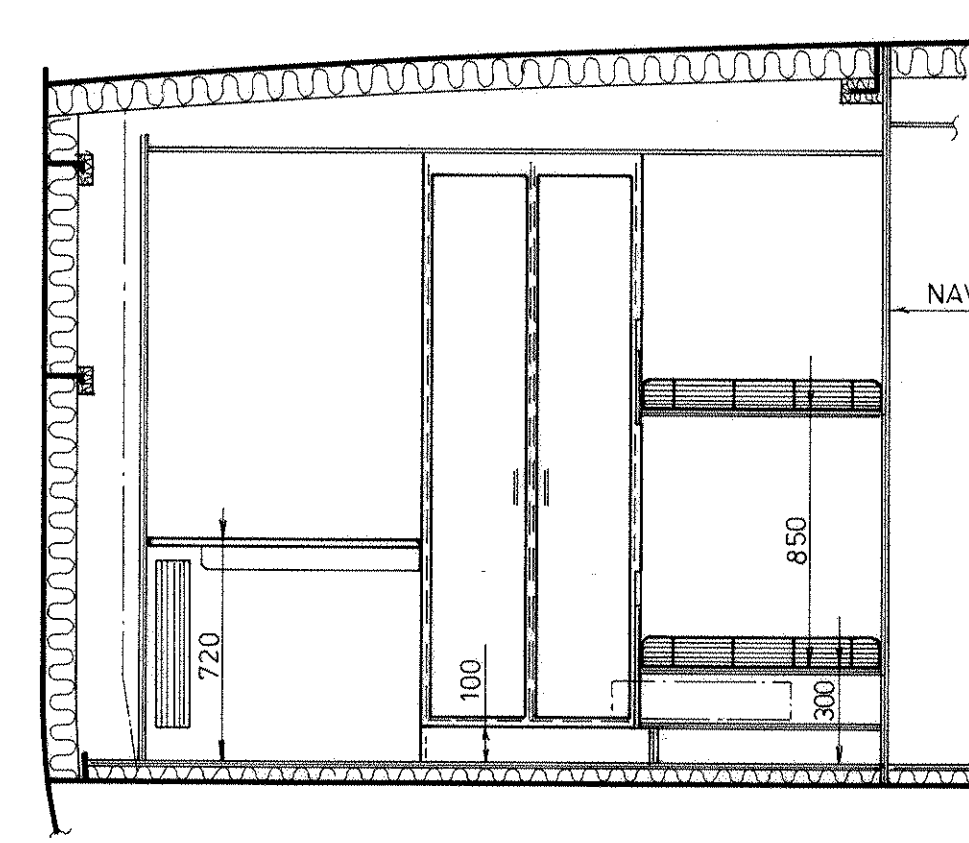
SNIT G-G



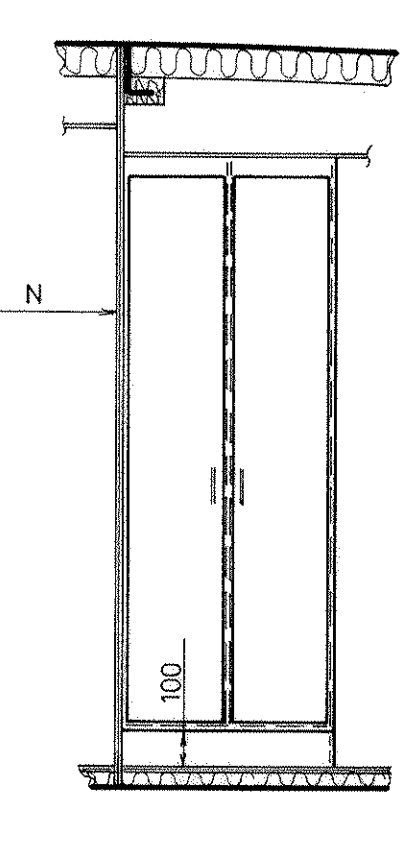
SNIT H-H



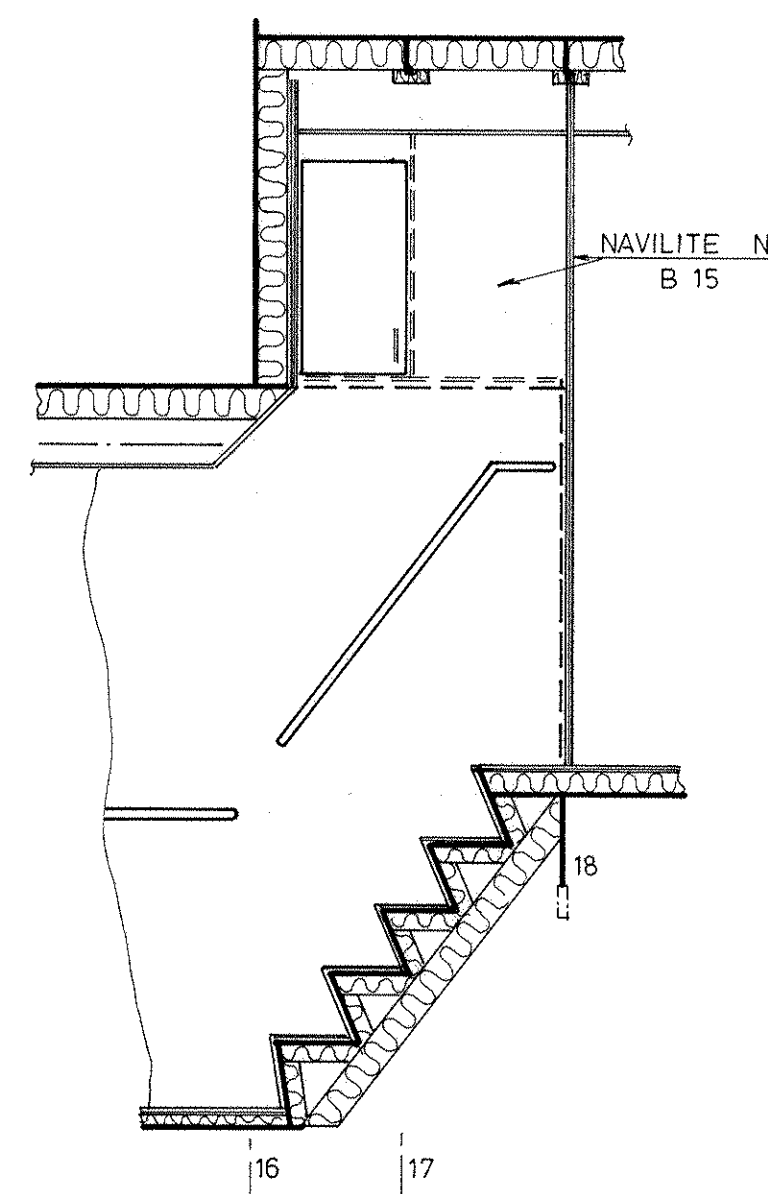
SNIT I-I



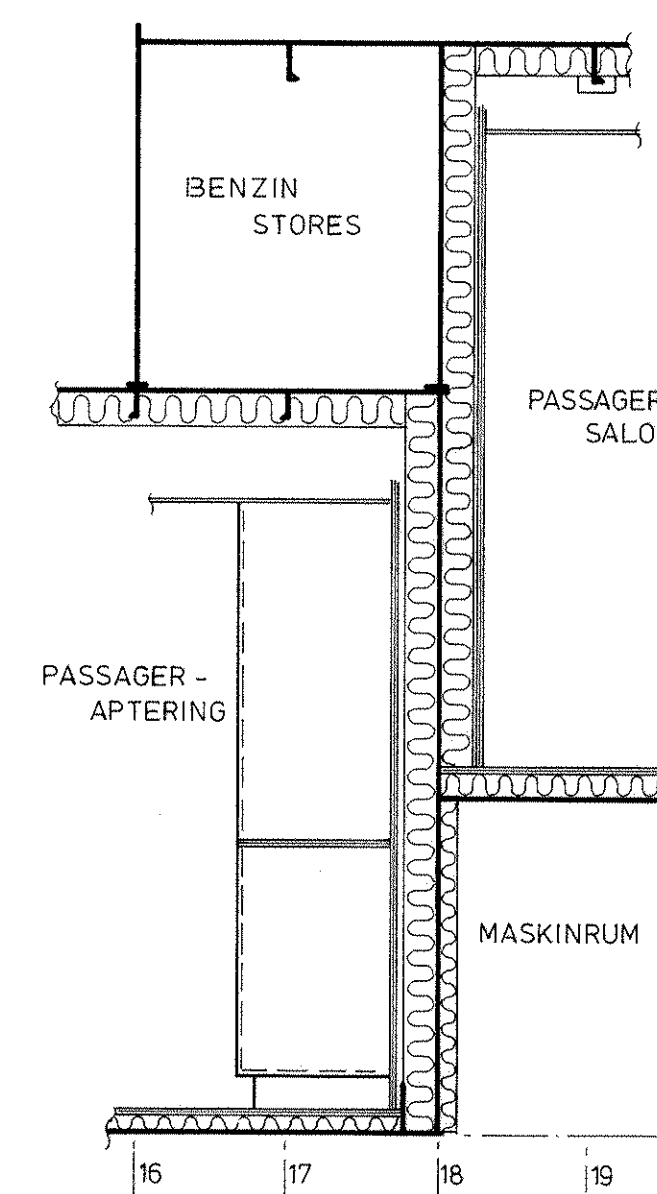
SNIT K-K



SNIT L-L



SNIT M-M



DØRK:

Spec. 252 02

Flydende dør:

50 mm Rockwool Marine Slabs 150
+ 18 mm Warkaus WBP.Lukafer, gang og trappe:
Teppe af 100 % uld.

Tolletter:

Glasfiberarmet polyester som føres
100 mm op ad skodder + skridsikker
belægning.

Lem over mandedækel.

SKODDER:

Spec. 257

Plader beklædes med ubrændbar
plast laminat.

Deleakodder:

2 x 12 mm Warkaus WBP +
30 mm Rockwool Batts 40.Mod gang og i trappeakset:
22 mm Navilite N (B15).Garnering i øvrigt:
12 mm Warkaus WBP.

INDRETNING: Lukafer: Spec. 263 01

Toilletter: Spec. 268 01 og 02

Gang: Spec. 265

Fri højde min.

Lukafer og tolletter = 2000 mm.
Gang = 2100 mm.

ISOLERING: Spec. 255 og 256

Mod det fri lægges damp spærre.

Skod spt. 2:

Forefter, 100 mm Rockwool Marine
Batts 40.

Skod spt. 18:

Agter efter, 100 mm Rockwool Marine
Batts 40 + 0,75 mm galv. stål pl.
Forefter, 50 mm Rockwool Marine Batts
40 + 0,75 mm galv. stål pl.
Under trappe:
50 + 100 mm Rockwool Marine Batts 40
+ 0,75 mm galv. stål pl.

Mod skibssider:

100 mm Rockwool Marine Batts 40.

Stag og bjælker:

Beklædes med min. 25 mm
Rockwool Marine Batts 40.

LOFT:

Spec. 256

6,5 mm Warkaus, WBP + ubrændbar
plastlaminat på undersiden og
kontra laminat på oversiden.

Demonterbare plader.

DØRE:

Spec. 259

ALVADØR B 15-M
Med ventilations spjæld (nødudgang)Dør til tolletter, karm 100 mm over
dørk.

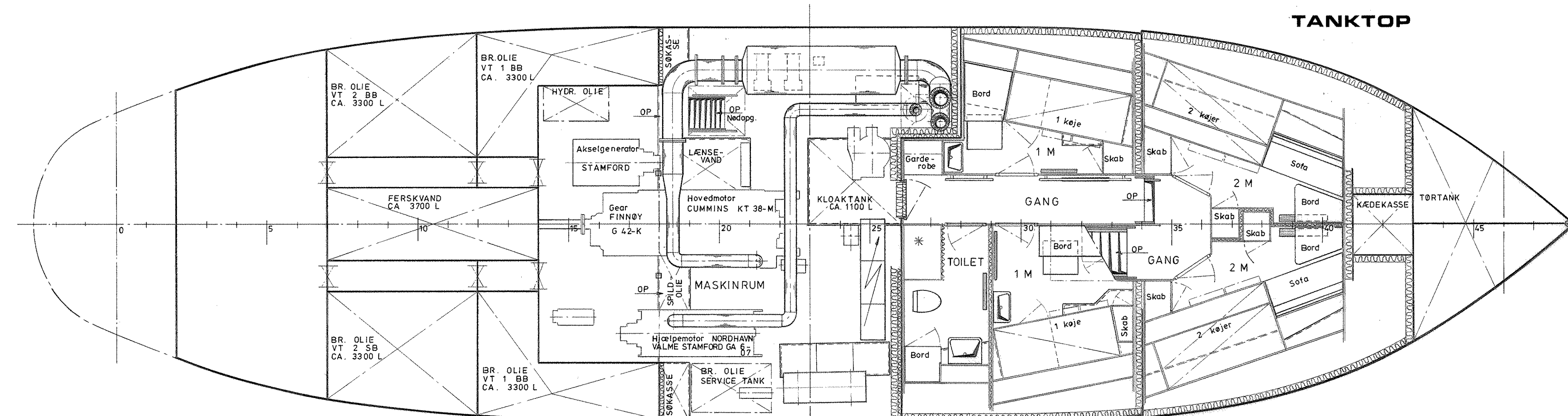
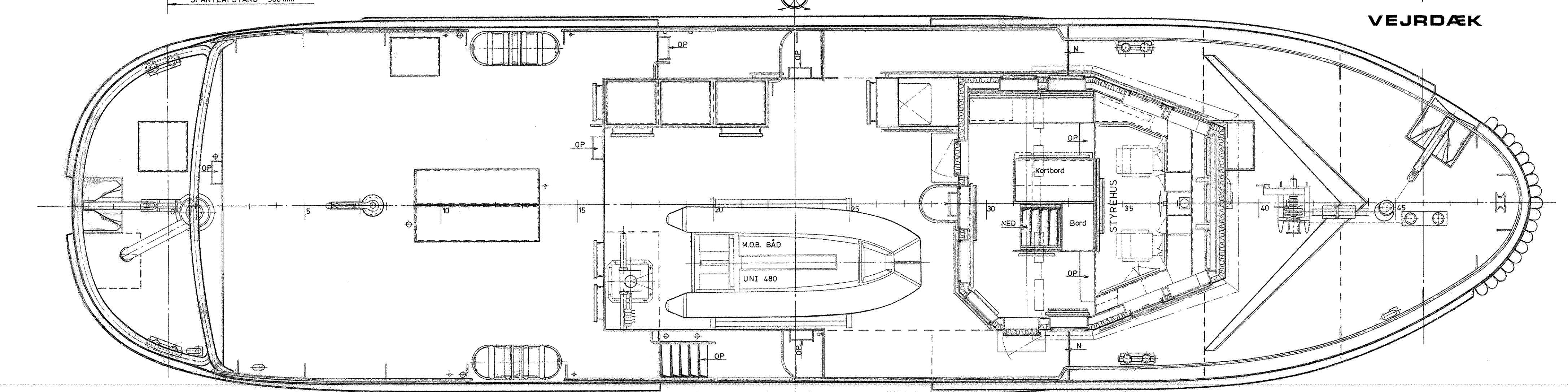
MØBLER og GARDINER ETC.: Spec. 270 til 276.

GELENDER, FODLISTER og HANDLISTER: Spec. 218.

TRAPPE: Spec. 217.

RADIATORER: Rio Panel Konvektorer.

Stk.	Genstand	Pos.	Materiale	Mdl. nr.	Anm.
SØBY MOTORFABRIK & STAALSKIBSVÆRFT 4% Havnevej 19 DK-5965 Søby Tlf. (09) 58 11 23 Privat 58 11 24 & 58 15 35					
APTERING: Passager spt. 2 - 18					Dato 1-11-88
Erstatning for					Skala 1: 25
Erstattet af					Tegning nr. P366A-201A



Længde over alt incl. fender	27,58 m
Længde i KVL	24,35 m
Længde PP	23,00 m
Bredde moulded	6,50 m
Dybde moulded	3,33 m
Dybgang til KVL	2,80 m

Mandskab	6 pers.
Passagerantal	12 pers.

P. 366 A. 01.