

## M/S NORDKYN

**Skips type:** Reefer / Pallet carrier  
**Managers:** Red. Harald Sætre A/S , Bergen  
**T/C Owners:** Nor Lines A/S, Stavanger  
**Kallesignal:** LGWR  
**Flagg:** NOR  
**Klasse:** DNV +1A1, EO, Ice C, +MV,+KMC  
**IMO Nr.:** 7808463  
**Byggeår:** 1979 / ombygd til fullfrys 1990  
**Fart / forbruk:** 13 knop / 8,6 tonn/dag  
**Bunkers kap:** DO: 100 cu.m.  
 FO: 190 cu.m  
**Ferskvann kap:** 53 cu.m.



### Hoveddimensjoner

**Lengde over alt:** 77,63 m  
**Lengde mellom p.p.:** 70,20 m  
**Bredde mellom spant:** 14,52 m  
**Dybde riss til værdekk:** 10,00 m  
**Dyppgående (sommer):** 4,53 m  
**Dødvekt tonnasje:** 1797 MT  
**Brutto tonnasje (BT):** 2503

### Maskineri

**Hovedmotor:** Wartsila Vasa 8R32, 3480 BHK  
**Hjelpemotorer:** 2 x Volvo Penta, TAMD 120, 244 BHK  
 1 x Volvo Penta, TAMD 162A, 380 HK  
**Generatorer:** 2 x Stamford, 225 KVA, 380V, 50Hz  
 1 x Stamford, 365 KVA, 380 V, 50Hz  
**Gir:** Liaaen, type ACG 77600, 3,67:1  
**Propeller:** Hjelset 774, CP, 4 blad, dia: 2700 mm  
**Sidepropeller:** Brunvoll, SPT-VP, 340 HK  
**Ror:** Becker, type FA 2000 / 240 F2.A: 6m<sup>2</sup>

### Laste og losseutstyr

**Dekkskran:** 1 x Moldekran, 40MT x 25 m  
**Sideport:** (LxW) 5,70 x 4,80 m  
**Toppluke:** (LxW) ? x ? m  
**Palleheiser:** 2 x (LxW) ? x ? m  
 Kapasitet: 2 x 4 MT  
**Værdekksluke:** McGregor, 12,4 x 6,3 m  
**Fryse cont. Plugger:** 14 x 380V, 50 Hz  
**Total frysekapasitet:**

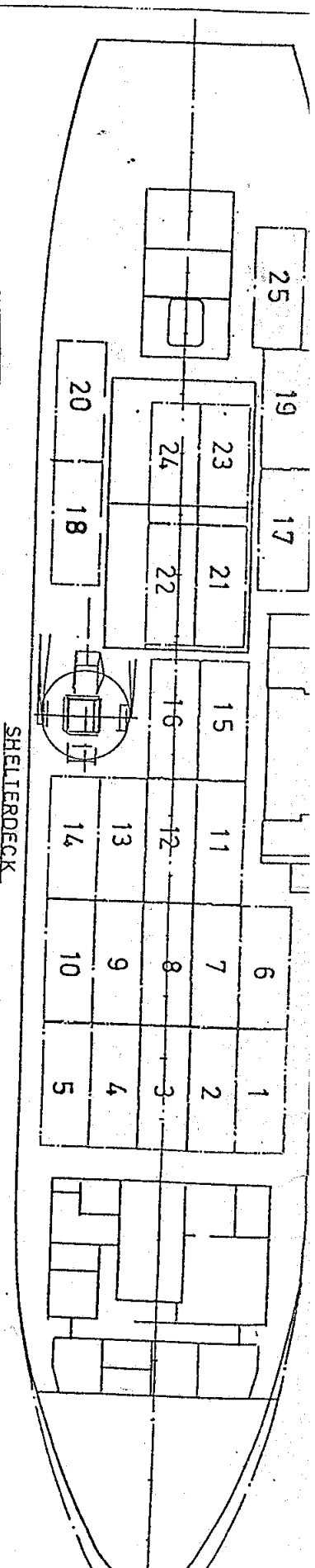
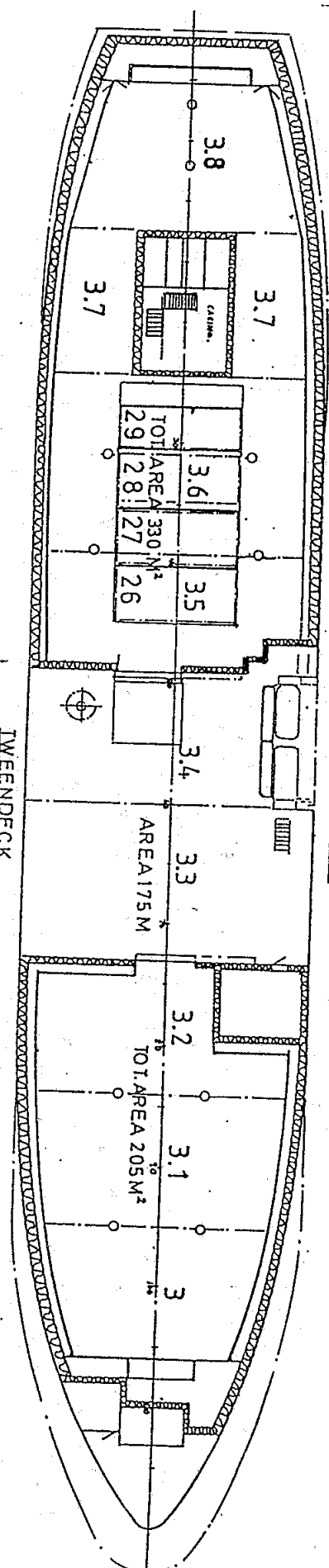
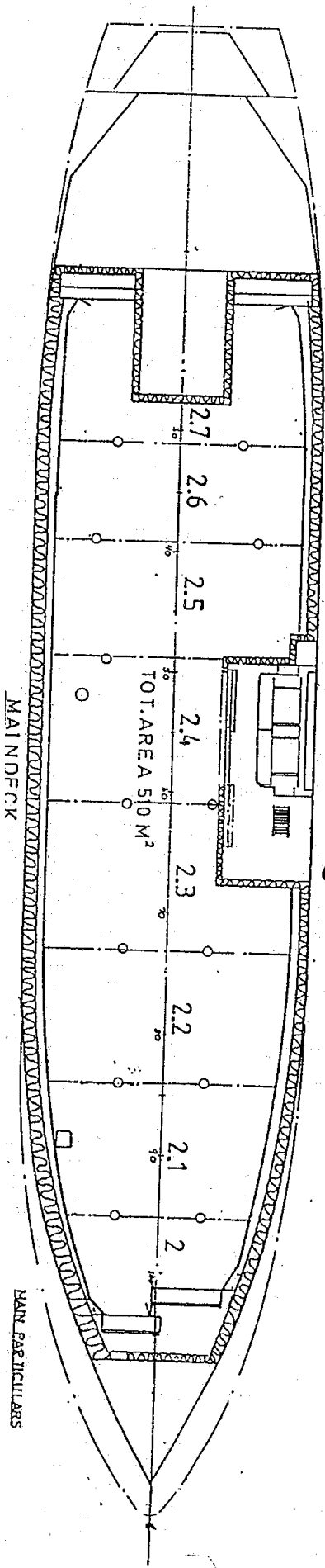
### Elektronisk utstyr

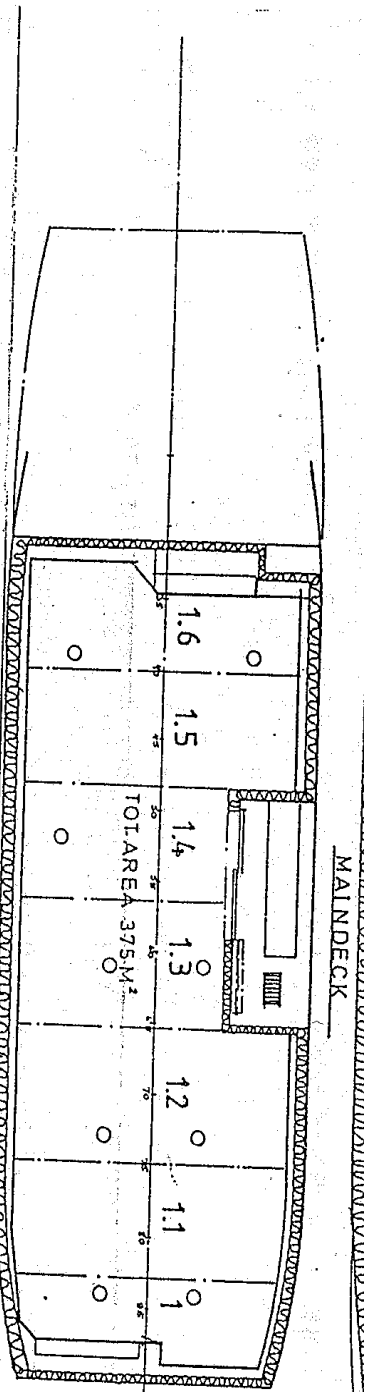
1 cm 10 cm Radar, Atlas 9600 , ARPA  
 1 x 3 cm Radar, Racal Decca Bridgemaster E  
 Elektronisk kartplotter, type Kværner Coaster 660  
 Gyrokompass, type Anchutz  
 Autopilot, type Anchutz  
 GMDSS MF / HF radio, Furuno  
 GMDSS VHF DSC, Sailor

**Gaffeltrucker:** 5 x elektriske, 4,0 – 3,5 tonn

**Ventilasjon lasterom -** 14400 m<sup>3</sup> / time

	Areal	Europaller	Høyde	20' cont.
Værdekksluke	m <sup>2</sup>			
Værdekk	400 m <sup>2</sup>			28 TEU
Mellomdekk	432 m <sup>2</sup>	450	F:2,08 / A:1,97 m	
Hoveddekk	418 m <sup>2</sup>	435	1,95 m	
Tanktopp	288 m <sup>2</sup>	300	1,65 m	TEU
<b>Totalt</b>	<b>1538 m<sup>2</sup></b>	<b>1185</b>		<b>28 TEU</b>

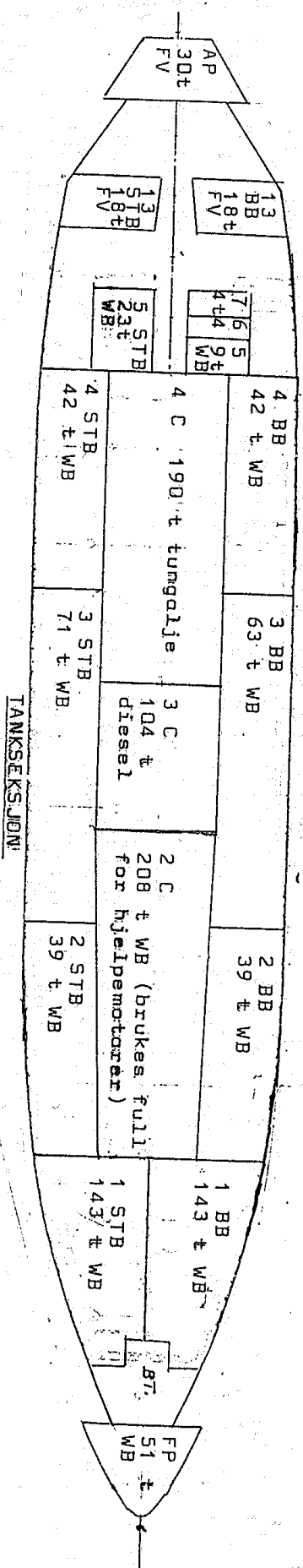




**MAIN DECK**

**MAIN PARTICULARS**

length o/a. 77.50 M  
length between pp 70.30 -  
breadth mid. 14.50 -  
depth mid stn deck 10.00 -  
depth mid tween deck 7.22 -  
depth mid main deck 4.52 -  
depth summer 5.12 -  
deadweight approx 1600 t  
deck area exmpl. sh. deck approx 1420-175 M²



**TANK TOP**

**TANKSEKSJON:**

**LASTEKAPASITET:**

Cont. plass 28 x 20'  
eller 11 x 40' + 6 x 20'

Mellomdekk forut 185 E. paller. Dørhøyde 2,08m Romhøyde 2,30m  
" " akter 265 E. paller. " " " " " "  
" " midtskip 60 E. paller. " " 1,97m " " " "  
Hoveddekk 435 E. paller. " " 2,30m " " " "  
Tanktopp 300 E. paller. " " 1,95m " " " "  
Total fryselast 1185 E. paller + 60 E. paller tørrlast. 158m  
Skipet har også mulighet for småkolly fryselast på nordgående.

**LUKER:**  
Sheltherdekk 6,3 x 12,4m. Høyde i Lukeåpning 3,20m  
Hoveddekk 5,5 x 10,5m. " " " " 2,15m

**Laste- og losseutstyr:**  
Tungløftkran 40 t. SWL  
Sideport 5,7 m.  
2 stk. palleheiser 4,0 t. SWL  
5 stk. el. trucker a 2,5 t. SWL

**MAKS BELASTNING PÅ DEKKENE:**

Dekk 1 (Tanktopp) 2,5 t/kvm  
Dekk 2 (Hoveddekk) 1,9 t/kvm  
Dekk 3 (Tweedekk) 1,9 t/kvm  
Dekk 4 (Værdakk) 1,9 t/kvm

**Tankkapasitet:**

190 t. tungolje  
104 t. diesel  
66 t. ferskvann

**Maskineri:**

HM Vartsila Vasa 3400 HK v/800 omdr./min.  
Hjelpemotorer 3 stk a 244 HK  
Volvo Peritta  
Baugpropeller 1 stk. 350 HK el. motor  
forbruk ca. 12 tonn/døgn. (tungolje og diesel)

