



SORA

GAIAC / 43 Tonnes de traction – FIFI
2 x AZIMUTH STERN DRIVE

DESCRIPTION GENERALE

CHANTIER	President Marine (Singapour)
LIVRAISON	2011
TYPE	Remorqueur acier
CLASSIFICATION	BV I 3/3 E – Eaux côtières
PAVILLON	Français
CONTACT	SORA - +687-27-45-57 sor1666@canl.nc Nouvelle Calédonie

DIMENSIONS

LONGUEUR HORS TOUT	23,80m
LARGEUR HORS TOUT	11m
TIRANT D'EAU	4,8m
CREUX	3,5m
DEPLACEMENT	360 tonnes
JAUGE BRUTE	232 Tonneaux

SOUTES & CITERNES

GASOIL	73 000 litres
EAU DOUCE	1 000 litres

PERFORMANCES

VITESSE	11,5 noeuds
FORCE DE TRACTION	43 tonnes

PROPULSION

MOTEUR PRINCIPAL	CATERPILLAR 3512 BHD
PUISSANCE	2x1940 CV @ 1600 TR/MIN
HELICES	2 x SCHOTTEL SRP 1012 FP Z-DRIVES

EQUIPEMENT AUXILIAIRE

GROUPES ELECTROGENES	2 x VOLVO D7AB-TA
ALTERNATEURS	STAMFORD
PUISSANCE MECA/ELEC	2 X 164 KW

EQUIPEMENT DE PONT & REMORQUAGE

CROC DE REMORQUAGE	OUI / HYDRAULIQUE
TREUIL	BARCIET-20T Brake 100T

EQUIPEMENT LUTTE INCENDIE

POMPE INCENDIE	SFP 250 X 350 XP
DEBIT	600 M3/H

EQUIPEMENT NAVIGATION

VHF	FM 85008/SAILOR 621
RADAR	Furuno 1835
SONDEUR	FCV 585
GPS	GP 150
GPS CARTE	GP 1650 W
PILOTE AUTOMATIQUE	NAUTOPILOT NP60
GYRO COMPAS	ANSCHUTZ ST 22

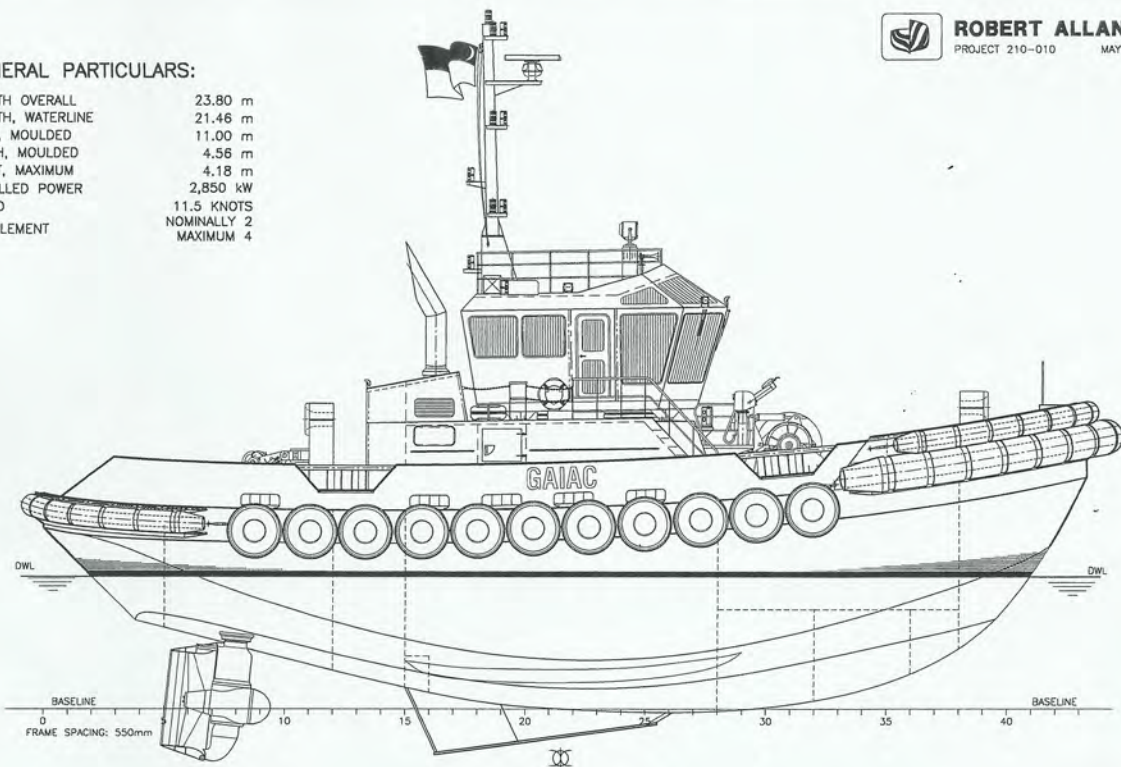
EQUIPAGE ET EMMENAGEMENTS

OFFICIERS	2
EQUIPAGE	2
CUISINE/CARRE	1
CABINES	2

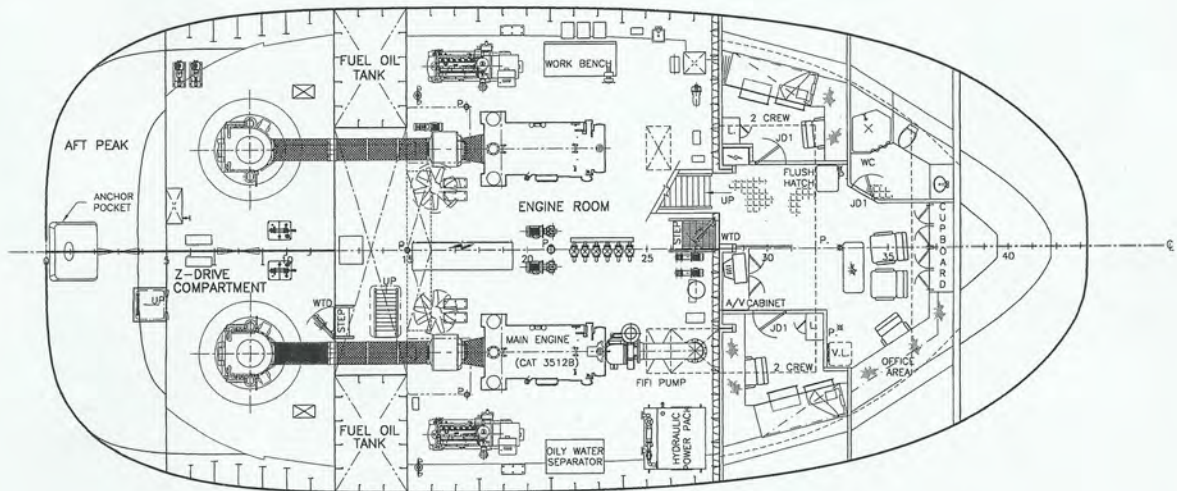


GENERAL PARTICULARS:

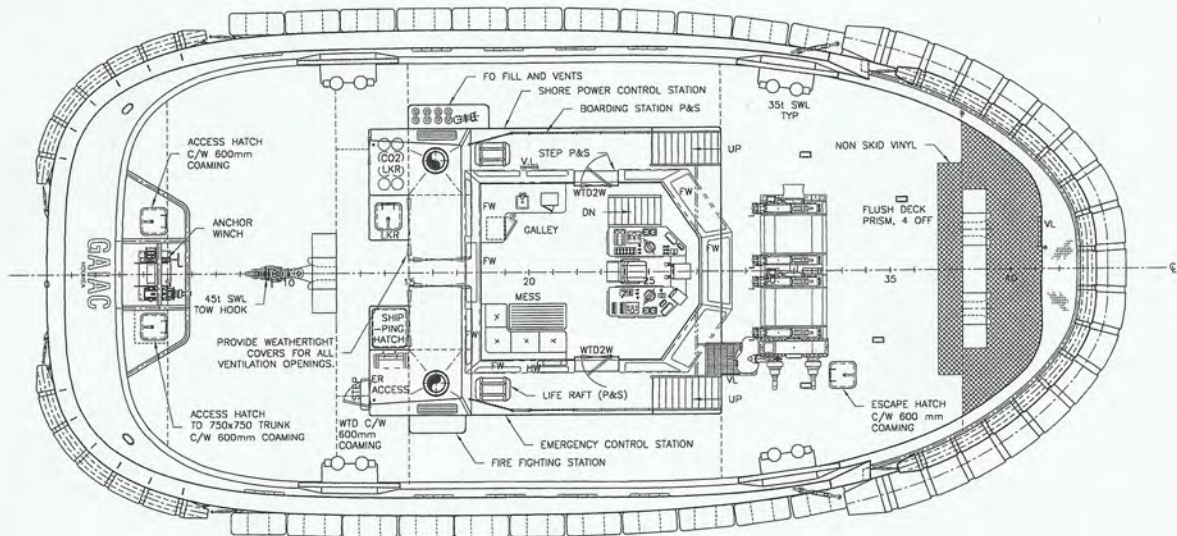
LENGTH OVERALL	23.80 m
LENGTH, WATERLINE	21.46 m
BEAM, MOULDED	11.00 m
DEPTH, MOULDED	4.56 m
DRAFT, MAXIMUM	4.18 m
INSTALLED POWER	2,850 kW
SPEED	11.5 KNOTS
COMPLEMENT	NOMINALLY 2
	MAXIMUM 4



OUTBOARD PROFILE



HOLD PLAN



DECK PLAN