



CONCEPTION PRÉLIMINAIRE NAVIRE DE PÊCHE DE 32.8M



Design préliminaire d'un navire de 32.8m conçu pour trois types de pêches : la pêche aux crabes, la pêche pélagique et benthique. Équipé d'un système de réfrigération pour les cales à eau, à frais, à congelé, à appât et aussi pour une chambre de congélation rapide. Les aménagements peuvent accommoder 12 membres d'équipage. Son autonomie est de 30 jours dans les Grands Bancs de Terre Neuve et au nord du Labrador. Échantillonné pour la glace, ce navire opérera 10 mois par année.

Caractéristiques principales

Longueur hors tout	32.8m	107.6pi
Longueur entre perpendiculaires.....	30.0m	98.4pi
Largeur hors tout	8.6m	28.2pi
Motorisation	700kW @ 1940rpm	940hp
Propulsion.....	Hélice pas fixe	
Port en lourd maximum	150tonnes	64lt
Cale à frais ou congelé.....	125m ³	4400ft ³
Cale RSW	2*30m ³	2*1050ft ³
Cale à appât	25m ³	2*890ft ³
Tunnel de congélation	7t par 24 heures	
Carburant.....	65m ³	17200gals
Eau douce	5m ³	1325gal
Vitesse maximum (à 150t de port en lourd)	12 noeuds	
Vitesse de croisière	11 noeuds	
Autonomie à 10 noeuds	30 jours	
Équipage.....	12 personnes	