



Technologie de
l'architecture navale



LA DOLCE CROCE - Spécifications

FONCTION

PASSAGER

GÉNÉRALITÉS

Port d'attache	PASBÉBIAC
Date début conception	2015
Date fin conception	2021
Pavillon	CANADA
Société de classification	ABS
Classes	II

DIMENSIONS

Longueur Hors Tout	40.00m
Longueur entre pp	35.88m
Largeur maximale	11.00m
Creux	7.00m
Tirant d'eau (DWL)	4.50m
Tirant d'air (DWL)	13.50m
Port en lourd (design)	18.27t
Port en lourd (maximal)	110.24t
Tonnage brute	764.94
Tonnage net	229.48

PERFORMANCE

Vitesse max. théorique	25 nœuds
Vitesse de service	20 nœuds
Consommation de carburant à la vitesse de service	X litres/hrs
Autonomie	7 jours

PROPULSION

DEUX WARTISLA 6L20 1200KW @
1000RPM

CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

Carburant DIESEL	9.66m ³
Eau potable	24.30m ³
Eau douce ballastage	35.17m ³
Gaz naturel liquéfié	49.04 m ³

ÉQUIPEMENTS DE PONT

Treuil 2x HI-SEA 1.6LIM 80-31
Grue 2x HIAB SEA CRANE MODEL
121

ÉQUIPEMENTS AUXILIAIRES

Si applicable

ÉQUIPEMENTS DE SAUVETAGE

Canot MP 510 SPRINGER
4x51 PERS. VEC 565 SYSTEM TYPE
2.15

CAPACITÉ EN CHARGEMENT

Voitures	20
Passagers	80

SYSTÈME POSITIONNEMENT DYNAMIQUE

Si applicable

ACCOMODATION / ÉQUIPAGE

1 salon/mess
1 buanderie
2x toilettes (client)
4x cabines simples (officiers)
4x cabines doubles (équipage)
80x places assises (client)

ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION

Équipement radio rencontrant les
normes GMDSS région A3, Système de
positionnement pour DP (AA) : HiPAP
500, taut-wire MK 14B. 3 x DGPS, 3 x
Gyro