



Caractéristiques Techniques

Longueur de coque	11,38 m / 37'4"
Longueur hors tout (avec options)	13,12 m / 43'1"
Largeur hors tout	6,65 m / 21'10"
Tirant d'air	18,48 m / 60'8"
Tirant d'eau	1,26 m / 4'2"
Déplacement lège (normes CE)	10,24 T / 22,579 Lbs
Surface de voile au près (GV standard)	72,2 m ² / 831 sq.ft
Surface de voile au près (GV à corne)	77,7 m ² / 836 sq.ft
Grand-voile lattée (standard)	50,2 m ² / 540 sq.ft
Grand-voile à corne (option)	55,7 m ² / 599 sq.ft
Génois	22 m ² / 237 sq.ft
Code 0 (option)	54 m ² / 581 sq.ft
Capacité eau douce (max.)	500 L / 132 US gal
Capacité carburant	400 L / 106 US gal
Motorisation	2 x 29 CV / HP YANMAR
Architecte	VPLP Design
Design extérieur	Patrick le Quément
Design intérieur	Nauta Design
Nombre de couchage	6 à 10
Homologation CE	A : 8 - B : 12 - C : 16 - D : 20

Spécifications Amérique du nord

CONCERNE UNIQUEMENT LES BATEAUX VENDUS AUX US

- Tableau et équipements électrique 110V
- Prises électriques US en 110V
- Circuit gaz propane avec électrovanne

Construction

- Composition : résine polyester et résine anti-osmotique de haute qualité
- Coque en infusion, pont et roof en injection
- Coques, nacelle et pont sandwich, get coat blanc
- Cloisons contreplaquées stratifiées ou collées

Voiles et Gréement

GRÉEMENT DORMANT

- Mât aluminium anodisé
- Bôme aluminium anodisé
- 2 étages de barre de flèche
- Haubans gainés
- Etau avec enrouleur pour foc auto-vireur
- 2 cadènes de haubans et 1 cadène d'étau sur poutre avant
- Lazy-jack réglables

GRÉEMENT COURANT

- 1 drisse de Grand-voile
- 1 drisse de foc auto-vireur
- 2 écoutes de Grand-voile
- 1 écoute de foc auto-vireur
- 2 bosses de ris automatiques
- Bosse d'enrouleur de foc auto-vireur
- Balancine
- Fusible de Grand-voile

Accastillage

- 1 winch manuel taille 40.2 STA
- Poulies plat-pont & bloqueurs pour drisses, bosses de ris et écoutes
- Rail d'écoute de foc auto-vireur
- 1 poulie, filoirs et bloqueur sur pont à tribord pour manoeuvre d'enrouleur de foc auto-vireur
- Poutre avant en aluminium avec point d'amarre de l'enrouleur de foc auto-vireur et d'avis

Mouillage

- Poutre de compression en composite avec chemin de mouillage intégré et taquet
- 6 taquets d'amarrage
- 1 guindeau électrique 12V / 1000W à axe vertical, barbotin 10 mm

Motorisation

- 2 moteurs diesel YANMAR 3YM30AE 29CV SailDrive
- Hélice tripale fixe
- Filtre à eau de mer
- Commande moteurs mécanique au poste de barre
- Evacuation d'air des cales moteur par extracteurs électriques 12V sur les pavois arrières
- Circuit carburant :
 - Filtres gasoil
 - Vannes d'arrêt gasoil
 - Niveaux des réservoirs au tableau principal sur écran tactile

Plomberie

CIRCUIT EAU DOUCE

- Réservoir eau douce : 300L avec jauge sur écran tactile
- Circuit eau douce avec 1 groupe d'eau principal 18,5L / mn

CIRCUIT EAU GRISE

- Vidange douche et lavabos avec détecteur automatique présence d'eau et tempo
- Evacuation eaux grises cockpit et carré direct à la mer

CIRCUIT EAU NOIRE

- Réservoirs eaux noires :
 - Version 3 cabines / 2 salles d'eau : 2 x 80L (180L)
 - Version 4 cabines / 2 salles d'eau : 2 x 80L (180L)
- Réservoirs eaux noires avec vidange pont ou mer par gravité

SYSTÈME D'ASSÈCHEMENT

- 1 pompe de cale manuelle par flotteur
- 1 pompe de cale automatique immergée par flotteur, avec alarme
- Cockpit auto videur suivant norme CE

Electricité

CIRCUIT DE PUISSANCE DC - 12V

- 2 alternateurs attelés 125A
- 2 batteries démarrage 50A (AGM)
- 3 batteries de servitude 95A (AGM)
- Coupe-batteries dans cales moteur

TABLEAU ELECTRIQUE DE DISTRIBUTION

- Tableau général de distribution 12V
- Prise USB 12V comprise dans tableau électrique

ECLAIRAGE

- Eclairage intérieur et liseuses LED 12V
- Eclairage dans compartiment moteur 12V
- Feux de navigation LED

Aménagement de pont

JUPES

- Douchette de pont eau chaude / froide à bâbord
- Echelle de bain télescopique en inox avec anses fixes à bâbord

COCKPIT ARRIERE

- Banquette et bain de soleil sur bâbord
- Coffre à gaz
- Table de cockpit en polyester
- Poutre arrière composite
- Emplacement BIB
- Cockpit de plain-pied avec le carré
- Fargue anti-ruissellement en polyester sur les côtés du cockpit
- Fond de cockpit antidérapant
- Cockpit auto-videur avec caillebotis bois

POSTE DE BARRE

- Assise au poste de barre
- Barre à roue gainée cuir ø800mm
- Commande et tableau moteurs
- Console pour écrans et instruments électroniques
- Rangement pour le gréement courant

COCKPIT AVANT

- 2 grands coffres de rangement et accès technique
- Filet avant nylon

POINTES AVANT

- Pointes avant avec accès par panneaux de pont
- Plancher en bois
- Eclairage LED

PROTECTION HUMAINES

- Balcons extérieurs et intérieurs en inox : hauteur 610 mm
- 8 chandeliers : hauteur 610 mm
- 2 rangées de filières inox

Aménagement intérieur

GENERALITÉS

- Construction en contre-plaqué Alpi fil horizontal : Chêne Sable
- Planchers stratifiés : Chêne Brun
- Tissus de sellerie 100% recyclé, adapté au milieu marin
- Plafond et coques en PVC expansé capitonné
- Pack Eco-Cleaning
- Intérieurs de meubles finition Okoumé

CARRÉ I CUISINE

- Banquette et rangement sous assises
- Cuisine à l'avant du carré
- Plan de travail compact
- Evier inox avec couvercle stratifié
- Mitigeur eau chaude / froide
- Meubles de rangement bas avec étagères et tiroirs
- Tribord :
 - Plaque de cuisson à gaz 2 feux
 - Réfrigérateur 130L 12V

CABINE PROPRIÉTAIRE

- Lit avec accès frontal (2,00 x 1,60 m)
- Matelas mousse alvéolaire traité
- Rangement sous lit
- Meubles de rangements avec étagères, tiroirs et penderies
- Bureau avec abattant
- Panneaux de pont ouvrants flush T10 et T44
- Fenêtres fixes de coques en PMMA avec hublots ouvrants intégrés avec rideaux

SALLE D'EAU PROPRIÉTAIRE

- Accès privatif depuis la cabine propriétaire
- Plan de travail en composite
- Vasque en composite avec mitigeur eau chaude / froide
- Meubles de rangement hauts et bas
- Douche séparée par une porte en PMMA
- WC manuel grand modèle
- Panneau de pont ouvrant flush T44
- Fenêtre fixe de coque en PMMA avec hublot ouvrant intégré

CABINES ARRIÈRE

- Lit avec accès frontal (2,00 x 1,60 m)
- Matelas en mousse alvéolaire traité
- Equipet en tête de lit
- Rangement sous le lit
- Meuble de rangement avec penderie
- Panneau de pont ouvrant flush T44
- Fenêtre fixe de coque en PMMA avec hublot ouvrant intégré avec rideaux

CABINES AVANT

- Lit avec accès frontal (2,00 x 1,50 m)
- Matelas en mousse alvéolaire traité
- Rangement sous le lit
- Meuble de rangement avec penderie
- Panneau de pont ouvrant flush T44
- Fenêtre fixe de coque en PMMA avec hublot ouvrant intégré avec rideaux

SALLE D'EAU

- Plan de travail en composite
- Vasque fixe en composite avec mitigeur eau chaude/froide
- Meubles de rangement hauts et bas
- Douche séparée par une porte en PMMA
- WC manuel grand modèle
- Panneau de pont ouvrant flush T10



162, quai de Brazza CS 81217
33072 Bordeaux Cedex - France
Tél. 33 + (0) 557 80 92 80
E-mail : info@cata-lagoon.com
www.cata-lagoon.com