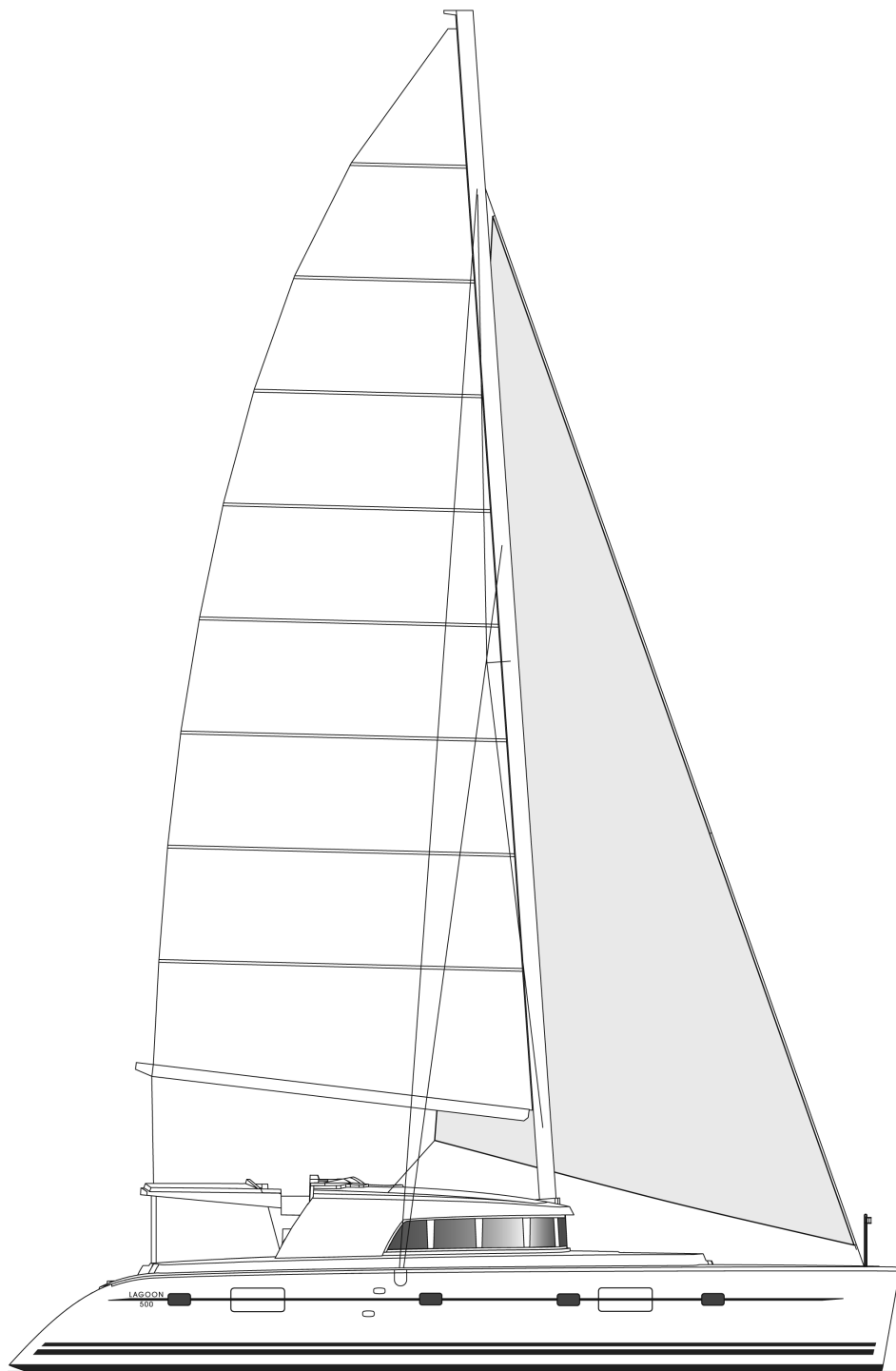


# Lagoon 500



09/2011

Français / English

**CONSTRUCTION**

- Composition : résine polyester et résine anti-osmotique de haute qualité
- Nacelle et pont stratifiés (sandwich balsa) sous vide par infusion en résine anti-osmotique de haute qualité et balsa
- Coques :
  - Sous la flottaison et au-dessus du trait de gouge: monolithique sous vide par infusion en résine vinylester et polyester
  - Franc-bord et nacelle : sandwich balsa sous vide par infusion en résine vinylester et polyester
- Cloisons structurelles infusées en sandwich balsa
- Finition de coque en gel coat blanc
- Pont en gel coat blanc avec anti-dérapant type pointe de diamant intégré
- 2 marches de bordé au niveau de la coupée à bâbord et tribord

**VOILES**

- Surface de voilure au près : 154,2 m<sup>2</sup>
- Grand voile lattée : 92 m<sup>2</sup>, logo Lagoon
- Génois sur enrouleur : 62,2 m<sup>2</sup>

**GRÉEMENT DORMANT**

- Mât, 22m, en alu anodisé incolore avec rail et chariots
- Bôme en alu anodisé incolore
- 2 étages de barre de flèches
- 2 haubans gainés
- 2 bas haubans gainés
- 1 étai avec enrouleur pour Génois
- 2 lazy jack pour accueillir la Grand-voile lattée
- Projecteur de pont sur mât

**GRÉEMENT COURANT**

- 1 drisse de GV moufflée
- 1 drisse de Génois

**CONSTRUCTION**

- Polyester and high quality anti-osmotic resin FRP construction
- Bridge deck and deck in balsa sandwich. Vacuum bagged and infused with high quality anti osmotic resin and polyester resin and polyester resin
- Hulls :
  - Below water line, and above decoration strip: solid glass vacuum bagged infused with vinylester & polyester resin
  - Hull side and bridgedeck: balsa sandwich vacuum bagged infused with vinylester & polyester resin
- Balsa infused structural bulkheads
- White gelcoat hull
- White gelcoat deck with non skid (diamond type)
- 2 steps amidships at gate level in hull side for

easier access side

**SAILS**

- Sail area main and genoa: 154,2m<sup>2</sup> (1718 sq ft)
- Full batten mainsail: 92m<sup>2</sup> (990 sq ft), Lagoon logo
- Furling Genoa: 62.2m<sup>2</sup> (669 sq ft)

**STANDING RIGGING**

- Clear anodized aluminium mast(22m /72'2")
- Clear anodized aluminium boom
- Double spreader rig
- 2 shrouds with chafe guards
- 2 lower shrouds with chafe guards
- 1 forestay with furler
- Adjustable lazy jacks
- Deck light on mast

**RUNNING RIGGING**

- 1 écoute de GV
- 2 écoutes de Génois
- 3 bossés de ris
- 1 manœuvre d'enrouleur
- 2 réglages de chariot

#### ACCASTILLAGE

- Taquets d'amarrage
- 1 Winch 48.2 STCEH électrique à Td du poste de barre pour drisse GV et bossés de ris
- 1 Winch 60.2 STC à Td du poste de barre pour drisse Génois, écoute Génois, drisse et écoute Gennaker / Spinnaker (option)
- 1 Winch 60.2 STC à Bd du poste de barre pour écoute Génois et écoute Gennaker / Spinnaker (option)
- 1 Winch 53.2 STC en arrière du poste de barre pour manœuvre de GV et enrouleur Génois
- 1 Winch 40.2 STC en arrière du cockpit pour

manœuvre de bossoirs (bossoirs en option) et écoute de GV en sécurité

- 1 guindeau électrique 12V – 2000 W dans puit à mouillage – axe vertical (barbotin pour chaîne Ø : 12)
- Balcons avant avec assise bois massif
- Filières non gainées
- Rail de fargue en bois massif
- Trampoline avec filet nylon sans nœuds
- Balcons arrière extérieurs dont un avec support bouée fer à cheval, hampe de pavillon et l'autre avec feu de poupe
- Balcons arrière intérieur
- Poutre de compression en composite avec chemin de mouillage intégré et taquet de mouillage
- Poutre avant en aluminium avec point d'amarre de l'enrouleur de Génois et 1 davier
- Balcons arrière intérieur
- Rail d'écoute de GV avec chariot à bille
- 2 rails de Génois avec avale tout et curseur pour

- 1 double-purchase mainsail halyard
- 1 genoa halyard
- 1 mainsail sheet
- 2 genoa sheets
- 3 mainsail reefing lines
- 1 genoa furling line
- 2 mainsail traveller car control lines

#### DECK HARDWARE

- Mooring cleats
- 1 electric winch 48.2 STCEH starboard of helm for mainsail halyard, and reefing lines
- 1 winch 60.2 STC starboard of helm for genoa halyard, genoa sheet, and (optional) Spinnaker/Gennaker sheets and halyard
- 1 winch 60.2 STC port of helm station for genoa sheet and (optional) Gennaker / Spinnaker sheets
- 1 winch 53.2 STC behind helm station for

main sheet, main traveller and genoa furling lines

- 1 winch 40.2 STC in cockpit for davits tackle (davits optional) and mainsheet safety release
- 1 electric windlass 12V – 2000W in anchor locker with 12mm chain vertical gipsy
- Forward pulpits with wood seats
- Bare s/s lifelines
- Wooden foot rail
- Bow safety net with knot-less nylon netting
- Stainless steel outboard stern pulpits including one with horseshoe buoy and flagpole fittings and one with stern light
- Stainless steel inboard stern pulpits
- Composite forward longitudinal beam with recessed chain run and mooring cleat
- Aluminium crossbeam with forestay chainplate, anchor roller
- Mainsheet traveller track and ball-bearing cars

écoute avec bloqueur

### **COCKPIT ARRIÈRE**

- Vaste cockpit utilisable en salon de pont
- Banquette en U
- Table de cockpit en bois vernis pouvant accueillir 8/10 personnes pouvant se stocker dans contre moule du hard top + housse de table
- 3 coffres dans la poutre arrière
- 1 coffre contre cloison de roof
- Grand meuble de rangement avec évier, mitigeur, frigo 12V\_80l, sur la partie bâbord du cockpit avec possibilité d'installer diverses options (machine à glaçons, etc.) - Plan de travail lavabo résine de synthèse IRO et main courante inox
- Bimini rigide avec pied inox fixe
- Eclairage cockpit
- Fargue anti-ruissellement sur les côtés du cockpit

### **FLY BRIDGE**

- 2 escaliers d'accès depuis le pont
- Grande banquette pouvant recevoir 8 personnes avec coussins d'assise en PVC gris
- Un poste de barre ergonomique avec barre à roue gainée, commandes moteur, tableaux moteurs avec horamètres, jauges gasoil, compas, console pour écrans et instruments électroniques, range cartes protégé par un plexi, porte gobelets, multiples range bouts
- Cabriolet structuré en inox et toile dralon «blue smoke» au dessus du poste de barre, escamotable, utilisable avec pare-brise transparent amovible, position de stockage avec housse de protection en dralon
- Housse de protection console de barre
- Dossier inox avec mousse

### **COCKPIT AVANT**

- Vaste cockpit utilisable en salon de pont

- 2 genoa tracks with genoa car and stopper

### **AFT COCKPIT**

- Large cockpit, can be used as deck salon
- U shape seating
- Varnished teak cockpit table with seating for 8/10 people. Can be stowed in hard top bimini ceiling locker (table protection cover)
- 3 lockers in aft cross beam
- 1 locker against coachouse bulkhead
- 1 wet bar to port with sink, mixer tap and standard cockpit fridge (12V - 80 L / 21 US Gallons) with synthetic resin IRO
- Hard top bimini with SS legs
- Cockpit lighting
- Fiddle on the sides of the cockpit

### **FLY BRIDGE**

- Twin deck access stairways, one from each side

- Large bench seat for 8 people with grey PVC cushions
- Ergonomically-designed helm station with leathered wheel, engine throttles, engine panels hourmeters, fuel gauges, compass, large instrument console for (optional) electronic displays, plexiglass protected chart storage, cup holders, rope storage
- Folding "blue smoke" canvas bimini on stainless steel frame over the helm post, with removable clear windscreen, and protective storage cover
- Protection cover for helm position
- Stainless steel and foam back rest

### **FORWARD COCKPIT**

- Large forward cockpit
- Seating area
- 1 locker under seating: gas locker

- Banquette en U
- 1 coffre dans assise dans lequel sont le générateur en option et le coffre gaz (1 x 13kg en standard)
- 1 Baille à mouillage avec 4 coffres de part et d'autre

#### POINTES AVANT

- Accès depuis le pont par grand panneau
- Échelle inox marche bois
- Local peint en blanc

#### JUPES

- Capot ouvrant sur vérin inox donnant accès au compartiment moteur
- Échelle de bain en inox à bâbord + 2 mains courantes
- Orifice pour extincteur
- Douchette eau chaude, eau froide dans jupe bâbord
- 1 nable gasoil avec détrompeur dans chaque jupe

- 1 taquet d'amarrage d'annexe dans chaque jupe
- 1 prise de quai eau douce (Td)
- 1 prise de quai électricité (Td)

#### DÉCORATION EXTÉRIEURE

- Bande de décoration grise (flottaison + trait de gouge au niveau des hublots de coque)
- Nom du modèle sur flanc de coque à bâbord et tribord + sur poutre arrière
- Logo Lagoon sur roof

#### COMPARTIMENTS MOTEURS

- 2 moteurs Yanmar 54 CV sail drive
- Commandes moteurs au poste de barre
- 2 hélices tripales fixes
- Accès des moteurs dans jupes arrière par panneau sur vérin à gaz (2 vérins à gaz par panneau)
- Ventilateur air vicié : entrée et sortie dans poutre arrière

- 1 anchor locker with 4 other lockers on either side
- 1 large forward locker forward of mast bulkhead with stainless steel gas strut
- Generator compartment
- Propane storage compartment (for 1 x 13 kg standard tank)

#### FORWARD PEAKS

- Large access hatches on deck
- S/S ladders with teak steps
- Peaks painted white inside

#### TRANSOMS

- Opening hatches on S/S struts for engine access
- Stainless steel swim ladder to port with 2 handrails
- Hole for fire extinguisher
- Transom shower (Hot/Cold) on port transom

- 1 diesel filler on each transom
- 1 mooring cleat for the dinghy on each transom
- 1 fresh water dock inlet on starboard transom
- 1 shore power inlet on starboard transom

#### DECORATION

- Grey decorative stripes (water line and boot stripe)
- Model name on hulls (on rear port and starboard side and on aft beam)
- Adhesive Lagoon logos on coachhouse sides

#### ENGINE ROOMS

- 2 Yanmar 54 HP engines with saildrive transmission
- Engine throttles at steering station
- 2 three bladed fixed propellers
- Engines accesses by hatch at top of

- Filtre eau de mer
- 1 prise 12V par cale moteur
- Insonorisation des compartiments moteurs
  - Mousse sur cloison moteur et coque
  - Plancher supérieur sur moteur : cocon
- 2 safrans suspendus vinylester (sandwich mousse), mèche composite
- Transmission par drosses à câble inox réglable avec ridoirs

#### **PLOMBERIE**

- 4 réservoirs eau douce rotomoulés - 960l au total
  - sous planchers coques : 2 Bd & 2 Td
- 2 réservoirs raccordés entre eux et 1 jauge par coque
- Circuit eau douce avec 1 groupe d'eau 12V, 36l/mn, pour l'ensemble du circuit
- 1 chauffe-eau 63l avec robinet thermostatique, électrique et échangeur moteur bâbord
- 1 douchette de jupe ( Bd ) EC/EF

- 2 nables eau douce avec détrompeur
- Prise de quai eau douce
- Évacuation de douches et lavabos : boîte à eaux grises avec filtration et pompe d'évacuation
- WC marins manuels grandes cuvettes
- WC électrique dans cabine propriétaire pour les versions 3 et 4 cabines
- 1 Holding tank (83L) par WC avec vidange mer par gravité & pont
- Cockpit auto videur suivant normes CE
- 1 pompe de cale par coque, reliée à un tableau auto/marche/arrêt avec alarme de déclenchement
- 2 pompes électriques avec déclenchement sur tableau
- 2 pompes manuelles double effet pour utilisation d'urgence
- 2 réservoirs gasoil (total 960l) sous lits arrière
- Équipements des réservoirs gas-oil :

- transom steps. 2 gas struts per hatch
- Compartments ventilation system with entry and exhaust on rear cross beam
  - Sea water filter
  - 1 x 12V outlet per engine compartment
  - Sound insulation of engine compartments
    - Insulation foam on bulkheads and hull sides
    - Sound shield on cover above engine (cocoon)
  - 2 Vinylester rudders (foam sandwich), composite rudder shafts
  - Cable Steering adjustable with turnbuckle

#### **PLUMBING**

- 4 rotomoulded fresh water tanks - 960L (254 US Gal) total – under floor boards: 2 port & 2 starboard
- 2 tanks linked to one another, 1 gauge per side
- Fresh water circuit with 1 X 12V, 36l/mn

- pressure pump for the entire circuit
- 1 X 63L / 17 US gal. water heater, (with thermostatic valve) with electric element (also works from port engine heat exchanger)
  - 1 transom shower to port (hot and cold water)
  - 2 water fillers
  - Dock fresh water inlet
  - Shower and washbasin sump pumps : Grey water collector box with filter and drain pump
  - 1 large bowl electric toilet in the owner's cabin washroom (3 and 4 cabin versions)
  - Manual heads with large bowl
  - 1 Holding tank (83L / 22 US gal.) per head with gravity drain to sea
  - Self draining cockpit following CE regulation
  - 1 high flow pumps per hull linked to a panel auto/on/off with bilge alarm
  - 2 electric pumps with manual switch at electrical panel

- Jauges électriques
- Circuit de filtration
- Commande à distance de coupure gasoil dans cabine arrière
- 2 remplissages gasoil
- 2 évents gasoil
- 1 piquage GE sur Bd

#### ÉLECTRICITÉ

- Parc batteries 6 x 140A / 12V acide de servitudes
- 2 batteries de démarrage moteur 12V
- Circuit électrique DC 12V commandé par des disjoncteurs au tableau électrique
- Circuit électrique AC 220V ou 110V commandé par des disjoncteurs au tableau électrique
- Contrôle pompes de cale sur 2 platines indépendantes
- Les tableaux électriques DC et AC sont situés sur la cloison arrière du carré et protégés par des

portes coulissantes en PMMA

- Tableau de feux, jauges, contrôleur de batteries à la table à cartes
- Prise de quai dans jupe Td
- Eclairage intérieur par spots à LED
- Feux de navigation à LED comprenant:
  - feu de poupe sur balcon arrière
  - feu bicolore sur martingale
  - feu de hune
  - feu tricolore en tête de mât
  - feu de mouillage en tête de mât

#### AMÉNAGEMENTS

##### GÉNÉRALITÉS

##### Sellerie et vaigrages

- Matelas marins en mousse alvéolaire de différentes densités pour un meilleur confort, gage d'un sommeil réparateur (ép.120mm)

- 2 double effect manual bilge pumps for emergency use in cockpit
- 2 fuel tanks: 960 l (254 US Gal) total, under aft beds
- Fuel tanks fittings:
  - Electric gauges
  - Filtering circuit
  - Remote fuel shut off valve under aft cabin beds
  - 2 fuel filler caps
  - 2 fuel tank vents
  - Feed for generator (optional) on port tank

#### ELECTRICITY

- 6 x 140A / 12V wet cell batteries for service bank
- 2 engines start batteries 12V
- 12V DC electrical system controlled by breakers on an electrical panel
- 220V or 110V AC electrical system controlled by breakers on an electrical panel

- Bilge pump with 2 independent switches
- AC / DC electrical panels are located on the AFT salon bulkhead and protected by a sliding plexiglass cover
- Nav lights panel, gauges, battery control at nav station
- LED interior spot lights
- LED navigation lights including:
  - aft navigation light on pushpit
  - 2 colour light on forward crossbeam
  - motoring light
  - 3 colour masthead light
  - masthead mooring light

#### INTERIOR FURNISHINGS

##### GENERAL SPECIFICATIONS

##### Mattresses and upholstery

- Cabins mattresses: marine mattresses made

Matelas traité : antiacariens, antifongique, antibactérien, anallergique

- Tissus nuancier gamme Lagoon 2009
- Tissus synthétiques adaptés au milieu marin :  
Lavable en machine à 40°  
Bonne résistance aux UV  
Traitement antitache déperlant
- Rideaux occultant dans les cabines
- Vagrages de plafond en contreplaqué capitonné ou contre-moule dans les cabines et salle d'eau
- Vagrages bois sur coque dans cabines
- Plafond polyester (contre-moule pont dans le carré)
- Rideaux occultant dans cabines et en face avant du roof
- Têtes de lits capitonnées
- Mains courantes inox gainées de cuir

**La coque bâbord et le carré sont communs à toutes les versions**

- **CHARTER, 5 cabines**

- 4 cabines avec couchage double
- 1 cabine milieu tribord avec 2 couchages superposés
- 4 salles de bain avec lavabo, WC, douche séparée
- 1 salle de bain pour la cabine milieu tribord avec lavabo, WC, douche intégrée

• **PROPRIÉTAIRE, 3 cabines**

- 3 cabines avec couchage double
- 2 salles de bain avec lavabo, WC, douche séparée
- 1 salle de bain propriétaire avec lavabo, WC séparé, douche séparée

• **PROPRIÉTAIRE, 4 cabines**

- 4 cabines avec couchage double
- 4 salles de bain avec lavabo, WC, douche séparée

**Coque bâbord (commune à toutes les versions)**

**Cabine arrière**

of multi layer alveolar foam with several densities. Mattresses designed to improve comfort for a deeper sleep (thickness: 120mm/5")

Mattresses treatment: anti microbial, anti bacterial, non allergenic, anti dust mite

- Standard upholstery as indicated on 2009 sample book
- Synthetic fabrics adapted to marine environment:
  - washable (40°C)
  - U.V. resistant
  - water repellent, with anti stain treatment
- Fabric-covered wooden ceiling panels or fibreglass liners in cabins and wash rooms
- Fabric hull liner in cabins
- FRP ceiling liner in main salon
- Curtains in cabins and on forward windows in salon

- Upholstered bed headboards
- Stainless steel companion way handrails covered with leather

**The port hull and salon are the same on all versions**

• **CHARTER VERSION, 5 cabins**

- 4 double cabins
- 1 cabin amidships with 2 bunk beds
- 4 heads including: washbasin, toilet, separate shower
- 1 head for midship cabin including: integrated washbasin, toilet and shower

• **OWNER VERSION, 3 cabins**

- 3 double cabins
- 2 heads including: washbasin, toilet, separate shower
- 1 owner's head including: washbasin,



- 1 lit double – 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit capitonnée
- Rangement en façade sous chaque lit par tiroirs avec coulisses
- Equipets tête de lit
- Penderie avec éclairage + placard
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus du lit
- 1 hublot de coque ouvrant
- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur côté cabine
- Hauteur sous barrot mini de 2.05m
- 1 Prise 220V

#### **Coursive bâbord**

- 1 hublot de coque ouvrant

- 1 Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- 1 conservateur 12V 100 litres
- Meuble pouvant recevoir en option le lave linge
- Descente : 1 module bois avec limons marche et contre marche posée d'un bloc
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- Meuble rangement commun au meuble de cuisine de part et d'autre de la descente

#### **Cabine avant**

- 1 lit double - 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit matelassée
- Rangement en façade sous chaque lit
- Equipets tête de lit
- Penderie avec éclairage + placard
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus du lit
- 1 hublot de coque ouvrant

separate toilet, separate shower

#### **• OWNER, 4 cabins**

- 4 double cabins
- 4 heads including: washbasin, toilet separate shower

#### **Port Hull (same on all versions)**

##### **Aft cabin**

- 1 Queen size semi island bed (2,00m /6' 7" x 1,60m/ 5' 3")
- Upholstered bed headboard
- Forward facing lockers on bed front (drawers on sliders)
- Headboard shelves
- Wardrobe with lighting, additional locker
- Shelving unit on inboard side above bed
- 1 opening porthole
- 1 large fixed Plexiglass window with one way

view

- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screens
- Direct access door to head and shower with large mirror on cabin side
- Minimum head-room 2,05 m / 6'9"
- 1 x 220V or 110V outlet

##### **Port gangway**

- 1 opening porthole
- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screens
- Stainless-steel freezer 12V - 100L (26 US Gallons)
- Locker for optional washer/dryer
- Companionway: 1 piece wood module
- Minimum headroom 2.05m (6'9")
- Shared storage locker between gangway and galley on each side of the companionway

- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur côté cabine
- Hauteur sous barrot mini de 2,05m
- 1 Prise 220V

**Salle d'eau cabine arrière bâbord**

- Lavabo avec plateau en résine de synthèse IRO G120 + vasque inox
- Douche séparée avec porte de séparation
- Placard, miroir, 2 crochets chromés
- Support papier
- Support savon
- Vaste bac à douche avec anti-dérapant pointe de diamant
- Caillebotis rond en teck
- Hauteur sous barrot de 2,05m

- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur

**Salle d'eau cabine avant**

- Lavabo avec plateau en résine de synthèse IRO G120 + vasque inox
- Placard, miroir, 2 crochets chromés
- Support papier
- Support savon
- Vaste bac à douche avec anti-dérapant pointe de diamant
- Douche séparée avec porte de séparation
- Caillebotis rond en teck
- Hauteur sous barrot de 2.05m
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- 1 hublot de coque ouvrant extérieur coque

**Carré bâbord (commun à toutes versions)****Forward cabin**

- 1 Queen size semi island bed - 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Upholstered bed headboard
- Forward facing lockers on bed front (drawers on sliders)
- Headboard shelves
- Wardrobe with lighting, additional locker
- Shelving unit on inboard side above bed
- 1 opening porthole
- 1 large fixed Plexiglass window with one way view
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screens
- Direct access door to head and shower with large mirror on cabin side
- Minimum head-room 2.05m (6'9")
- 1 x 220V or 110V outlet

**Aft cabin head and shower**

- S/S washbasin with synthetic resin IRO G120 counter top
- Separate shower with door
- Locker, mirror, 2 chrome towel hooks
- Toilet roll holder
- Soap holder
- Large shower with non skid fibreglass floor
- Round teak shower grating
- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen

**Forward cabin head**

- S/S washbasin with synthetic resin IRO G120
- Separate shower with door
- Locker, mirror, 2 chrome towel hooks
- Toilet roll holder
- Soap holder

- Porte coulissante en aluminium laquée pour l'accès extérieur avec serrure et blocage intérieur et extérieur
- 1 panneau ouvrant, sur roof
- 2 panneaux ouvrants, sur vitrages face AV
- Rideaux sur rails sur face avant et côtés
- Cuisine sur deux niveaux :
  - coin cuisson + rangements ( tiroirs sur coulisses)
  - + évier en contrebas de l'ensemble du carré
  - 1 frigo inox 12V 130 litres
  - plaque 4 feux séparés gaz
  - four à gaz
- Double évier inox avec mitigeur eau chaude/eau froide
- Egouttoir inox avec vidange
- Plateau résine de synthèse IRO G120
- Rangement sous l'évier
- Placard poubelle
- 5 Prises 220V

- Rangement sous plancher, dans varangage

#### **Table à cartes**

- Rangement pour cartes,
- Console instrument avec panneau pour installation de l'électronique encastrable
- Lecteur de cartes
- 1 Prise 220V
- 1 Prise 12V
- Siège fixe table à cartes

#### **Carré tribord (commun à toutes versions)**

- Banquette d'angle en bois avec rangements dans assise
- Table de repas de forme carré repliable et télescopique
- Coffres sous la banquette
- Coffres sous plancher, dans varangage, faisant office de cave à vin

- Large shower with non skid fibreglass floor
- Round teak shower grating
- Minimum headroom 2.05m. (6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen
- 1 opening porthole on outboard hull

#### **Port salon (Identical on all versions)**

- One white lacquered aluminium sliding door for access in salon with lock and latching mechanism inside and outside
- 1 opening cabintop hatch
- 2 opening portholes on vertical windows
- Curtains on rails on forward and side vertical windows
- Split level galley :
  - cooking area + storage (drawers on sliders)
  - + galley sink on lower level (1 step)
  - 1 stainless-steel fridge 12V 130 L (34 US

Gallons)

- 4 burners separate stove top
- Butane/Propane oven
- S/S double sinks with hot and cold water mixer tap
- S/S dish drying pan with drain
- Synthetic resin IRO G120 work top
- Locker underneath sinks
- Waste bin locker
- 5 x 220V or 110V outlets
- Storage under floor boards

#### **Chart table**

- Chart storage locker,
- Instrument console with panel for electronic equipment installation,
- Reading light
- 1x 220V or 110V outlet
- 1 x 12V outlet

- Ventail coulissant en aluminium laqué
- 1 panneau ouvrant, sur roof
- Siège table à cartes fixe
- 2 panneaux ouvrants, sur vitrages face avant
- Rideaux sur rails sur face avant et côtés
- 1 descente contre cloison de roof
- 1 descente supplémentaire dans la version 4 cabines et charter, en avant
- 1 meuble de rangement contre cloison de mâât étudié pour recevoir les packs hi fi + vidéo
- 1 meuble rangement entre banquette et cloison de mâât uniquement dans la version propriétaire 3 cabines
- 4 chaises teck

#### **Coque tribord version charter**

- 2 descentes pour accéder aux cabines :
- 1 accès cabine arrière avec porte dans carré
- 1 pour accès aux 2 cabines coursive et avant

#### **Cabine arrière**

- 1 lit double, 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit matelassée
- Rangement en façade sous chaque lit
- Equipets tête de lit
- Penderie avec éclairage + placard
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus du lit
- 1 hublot de coque ouvrant
- 1 panneau ouvrant avec moustiquaire et obturateur, dans la jupe
- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- 1 Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- 1 Prise 220V

#### **Salle d'eau cabine arrière**

- Fixed chart table stool

#### **Starboard salon (Identical in all versions)**

- Corner settee with lockers underneath cushions
- Square dining table with folding leaf and raising/lowering mechanism
- Storage under floorboards, can be used as wine cellar
- Storage under settees
- 1 opening cabintop hatch
- 2 opening portholes on vertical windows
- Curtains on front and side vertical windows
- Companionway steps aft against coachouse bulkhead
- 1 additional companionway forward of starboard salon in 4 cabins and charter versions
- 1 large cabinet against mast bulkhead

designed for Hi-Fi/ Video equipment

- 1 storage cabinet between settee and mast bulkhead in 3 cabin owner's version only
- 4 teak chairs

#### **Starboard hull Charter version**

- 2 companionways for cabin access:
  - 1 for access to rear cabins with door in salon
  - 1 for access to amidships and forward cabins

#### **Aft cabin**

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Upholstered bed headboard
- Forward facing lockers on bed front (drawers on sliders)
- Headboard shelves
- Wardrobe with lighting, additional locker
- Shelving unit on inside of hull above bed

- Lavabo résine de synthèse IRO G120 + vasque inox
- Douche séparée avec porte de séparation
- Placard, miroir, 2 crochets
- Support papier
- Support savon
- Vaste bac à douche avec anti-dérapant pointe de diamant
- Caillebotis rond en teck
- Hauteur sous barrot de 2.05m
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur

#### **Cabine & salle d'eau coursive**

- 2 lits simples superposés – 1,92 x 0,60m mini
- Rangement en façade sous le lit inférieur, 2 tiroirs
- Table de nuit extérieur coque
- Penderie
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus des lits

- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur dans salle de bain
- 1 salle de bain intégrée comprenant : 1 lavabo avec meuble haut dans la cabine, 1 WC, 1 douchette, 1 caillebotis
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur
- 1 hublot de coque ouvrant
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- 1 Prise 220V

#### **Cabine avant**

- 1 lit double - 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit matelassée
- Rangement en façade sous chaque lit
- Equipets tête de lit
- Rangement avec accès latéral sous le lit
- Penderie
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus

- 1 opening porthole
- 1 large fixed plexiglass window with one way view
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screens on transom
- 1 opening deck hatch with fly screen and blind
- Direct access door to head and shower with large mirror on cabin side
- Minimum head-room 2.05m (6'9")
- 1x220V or 110V outlet

#### **Aft bathroom**

- Wash basin with synthetic resin IRO G120 counter top
- Separate shower with door
- Locker, mirror, 2 towel hooks
- Toilet roll holder
- Soap holder
- Large shower with non skid fibreglass floor

- Round teak shower grating
- Minimum headroom 2.05m (6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen

#### **Amidships cabin and head**

- 2 single bunk beds – 1.92x0,60 m (6'7" x 2")
- Storage lockers under lower berth – 2 drawers
- Bed table on outboard side
- Hanging locker
- Shelving unit on inboard side above bunks
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen in head
- Integrated head including washbasin with storage above, toilet, shower
- Access door to head with full height mirror
- 1 opening port hole
- Minimum headroom 2.05m (6'9")

- du lit
- 1 hublot de coque ouvrant
- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- 1 Prise 220V

#### **Salle de bain arrière tribord**

##### **Salle d'eau cabine avant**

- Lavabo résine de synthèse IRO G120 + vasque inox
- Placard, miroir, 2 crochets
- Support papier
- Support savon
- Vaste bac à douche avec anti-dérapant pointe de diamant

- Douche séparée avec porte de séparation
- Caillebotis rond en teck
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- 1 hublot de coque ouvrant extérieur coque

#### **■ Version propriétaire 4 cabines**

##### **Cabine arrière tribord**

- 1 lit double – 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit matelassée
- Rangement en façade sous chaque lit par tiroirs avec coulisses
- Equipets tête de lit
- Penderie avec éclairage + placard
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus du lit
- 1 hublot de coque ouvrant

- 1x220V or 110V outlet

##### **Forward cabin**

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Upholstered bed headboard
- Headboard shelves
- Storage with side access under bed
- Wardrobe
- Book shelf on inboard side above bed
- 1 opening porthole
- 1 large fixed plexiglass window with one way view
- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screen
- Access door to head and shower with full height mirror
- Minimum headroom 2.05m (6'9")
- 1 x 220V or 110V outlet

##### **Forward head and shower**

- Wash basin with synthetic resin IRO G120 counter top
- Locker, mirror, 2 towel hooks
- Toilet roll holder
- Soap holder
- Large shower with access door and non skid fibreglass floor
- Round teak shower grating
- Minimum headroom 2.05m (6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen
- 1 Opening hull port on outboard hull

#### **■ Owner's version - 4 cabins**

##### **Aft owner cabin**

- 1 Queen size semi island bed (2,00m /6' 7"x 1,60m/ 5' 3")
- Upholstered bed headboard

- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur côté cabine
- Hauteur sous barrot mini de 2.05m
- 1 Prise 220V
- Banquette 2 places

#### **Salle d'eau cabine arrière tribord**

- Lavabo avec plateau en résine de synthèse IRO G120 + vasque inox
- Douche séparée avec porte plexi double battant
- Caillebotis rectangulaire en teck
- Assise dans douche
- Rangements intérieurs bordée
- Placard, miroir, 2 crochets chromés
- Support papier
- Support savon

- Hauteur sous barrot de 2.05m
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur

#### **■ Version propriétaire 3 cabines**

##### **Cabine propriétaire + coursive**

- 1 lit double – 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux
- Tête de lit matelassée
- Rangement en façade sous chaque lit
- Equipets tête de lit
- Étagère bibliothèque intérieur coque au dessus du lit
- 2 hublots de coque ouvrants
- 1 panneau ouvrant avec moustiquaire et obturateur, dans la jupe, protégé contre la pluie même ouvert
- 1 hublot fixe en pmma sérigraphié
- 3 Panneaux de pont ouvrants avec moustiquaires

- Forward facing lockers on bed front (drawers on sliders)
- Headboard shelves
- Wardrobe with lighting, additional locker
- Shelving unit on inboard side above bed
- 1 opening porthole
- 1 large fixed Plexiglass window with one way view
- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screens
- Direct access door to head and shower with large mirror on cabin side
- Minimum head-room 2,05m / 6'9"
- 1 x 220V or 110V outlet

#### **Aft cabin head and shower**

- S/S washbasin with synthetic resin IRO G120 counter top
- Separate shower with plexiglass double panel door
- Shower stool

- Interior hull lockers
- Locker, mirror, 2 chrome towel hooks
- Toilet roll holder
- Soap holder
- Rectangular teak shower grating
- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen

#### **■ Owner's version - 3 cabins**

##### **Owner's cabin + gangway**

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 7" x 5' 3")
- Upholstered bed headboard
- Headboard shelves
- Storage locker on front side of bed
- Shelving unit on inboard side above bed
- 2 opening portholes
- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screen facing transom with rain protection even when opened

et obturateurs

- 1 banquette 2 places
- 1 bureau + assise
- Rangements + penderie pouvant recevoir en option un pack Hi fi
- Porte d'accès direct à la salle de bain avec miroir toute hauteur côté cabine
- Hauteur sous barrot de 2,05m
- 2 Prises 220V
- 1 Prise 12V

#### **Salle d'eau**

##### **Salle de bain**

- 1 vasque inox avec un plateau en résine de synthèse IRO G120
- 3 placards derrière 3 miroirs encadrant le visage au dessus de la vasque
- 2 patères fixées sur la porte
- Hauteur sous barrot de 2,10m

#### **Douche séparée**

- Douche séparée de la salle de bain par une cloison en mélaminé blanc + plexi vert
- Banc teck
- Vaste bac à douche avec anti-dérapant pointe de diamant
- Meuble à cirés
- Caillebotis rond en teck
- 1 Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur

#### **WC séparé**

- 1 wc grande cuvette
- Support papier
- 1 hublot de coque

- 1 fixed large plexiglass window with one way view
- 3 opening deck hatches with integrated fly and sun screens
- 1 sofa for 2
- 1 desk and stool
- Storage cabinets with wardrobe (space for optional Hi Fi equipment)
- Direct access door to head and shower with full height mirror on cabin side
- Headroom 2.05m.(6'9")
- 2 x 220V or 110V outlets
- 1x12V outlet

#### **Head and shower**

##### **Head**

- 1 large washbasin with synthetic resin IRO G120 counter top
- 3 cabinets behind 3 mirrors above washbasin
- 2 towel holders on inside of door

- Minimum headroom 2.10m (6'11")

#### **Separate shower**

- Separate shower with White lacquered plywood bulkhead and green Plexiglass
- Teak seat
- Large shower pan with non skid floor
- Teak shower grating
- 1 opening deck hatch with integrated fly and sun screen

#### **Separate head**

- 1 large bowl head
- Toilet paper holder
- 1 opening porthole





Longueur hors tout / LOA .....	15,54 m /51'
Longueur flottaison / LWL.....	14,93 m /49'
Largeur hors tout / BOA.....	8,53 m /28'
Tirant d'air standard / Mast Height Over Water .....	25 m /82"
Tirant d'eau / Draft.....	1,40 m /4'7"
Déplacement lège (normes CE) / Light displacement (EEC).....	17,07 t /37639 Lbs
Grand Voile lattée / Full batten main.....	92 m <sup>2</sup> /990 sq ft
Grand Voile à corne (option) / Square top mainsail (opt.) .....	98 m <sup>2</sup> /1054 sq ft
Génois sur enrouleur / Furling genoa .....	62,2 m <sup>2</sup> /669 sq ft
Gennaker (option) / Genaker (option).....	145 m <sup>2</sup> /1560 sq ft
Eau / Water.....	4 x 240 l /4 x 63.4 US Gal
Carburant / Fuel .....	2 x 480 l /2 x 127 US Gal
Motorisation standard / Standard engine size.....	2 x 55 CV / 2 x 55 HP
Finition intérieur .....	Alpi chêne clair et plancher stratifié brun
Interior finish .....	Light oak alpi and laminated dark brown floor
Architectes / Architects .....	Marc Van Peteghem & Vincent Lauriot Prévost (VPLP)
Certification CE / EC Certification .....	A : 14 ; B : 14 ; C : 16 ; D : 30



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](http://www.cata-lagoon.com)