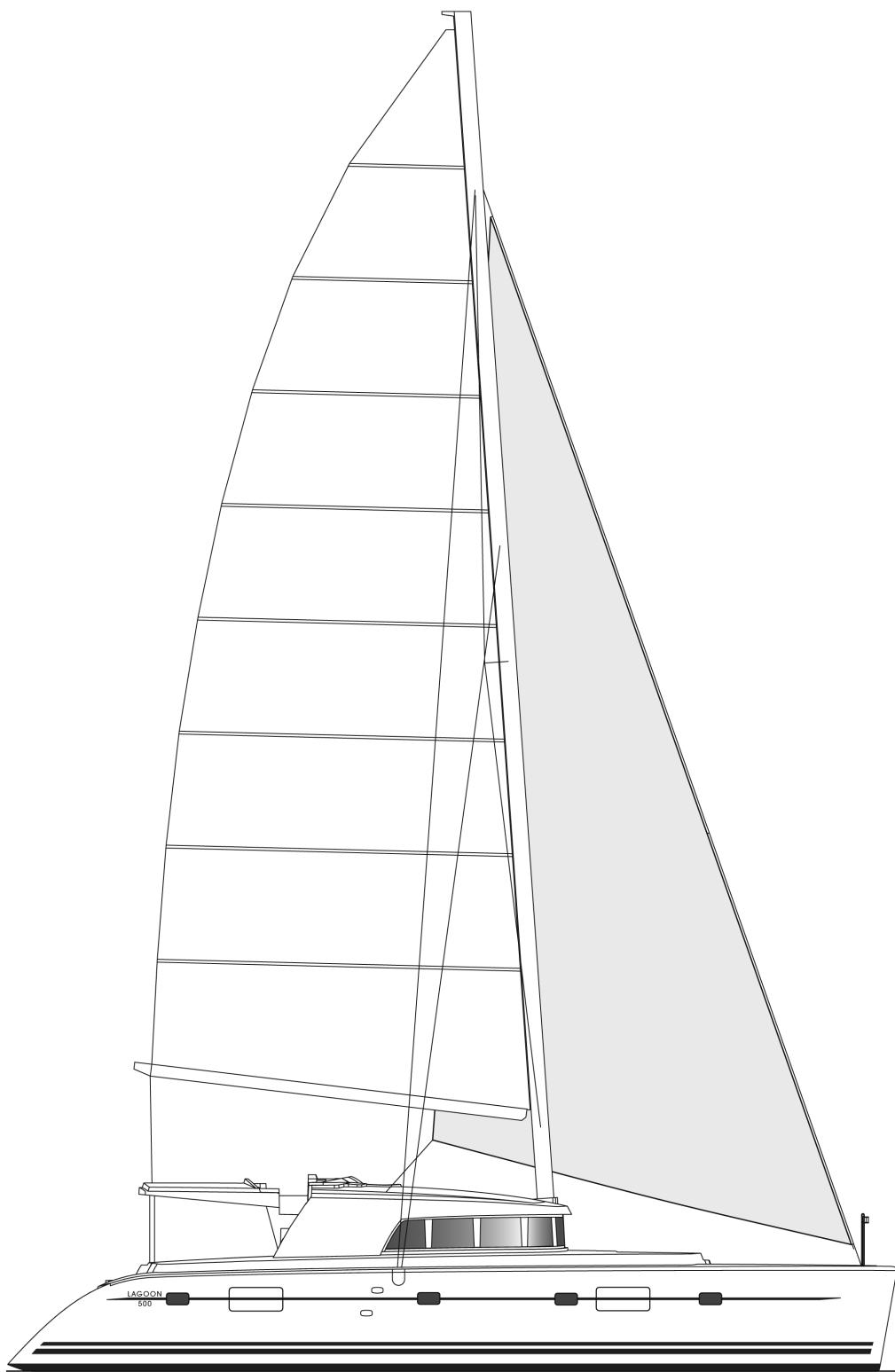


LAGOON

500



**CONSTRUCTION**

- Matériau de construction : composite.
- Nacelle et pont stratifiés (sandwich balsa) sous vide par infusion en résine vinylester et polyester.
- 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 stratifiées en résine polyester et contreplaqué.
- Finition de coque en gel coat blanc.
- Pont en gel coat blanc avec antidérapant type pointe de diamant intégré.
- 2 marches de bordé au niveau de la coupée à bâbord et tribord.

**DECORATION EXTERIEURE**

- 2 bandes flottaison bleu marine.
- 1 trait de gouge au niveau des hublots de coque avec remplissage bleu.
- Le nom du modèle sur flanc de coque.
- Logo Lagoon sur roof.
- 2 panneaux PMMA vert avec sérigraphie blanche par bordée.
- Nom du bateau + port d'attache sur poutre arrière.

**CONSTRUCTION**

- Construction material: composite.
- Bridgedeck and deck in balsa sandwich. Vacuum bagged and infused with vinylester 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
- Polyester glassed bulkheads and marine plywood.
- White gelcoat hull.
- White gelcoat deck with non skid.(diamond type)
- 2 steps amidships at gate level in hull side for easier access side.

**EXTERIOR DECORATION**

- 2 navy blue decoration strips.
- 1 navy red decoration strip at port holes level.
- Name of Lagoon model on hull side.
- Lagoon logo on coachroof.
- 2 fixed plexiglass windows same color as hull.
- Name of boat and hauling port on rear cross beam.

**MAST AND RIGGING**

- Mast 22m (72'2") and boom in anodised aluminum.

**ESPARS GREEMENT**

- Mât, 22 m, en alu anodisé incolore.
- Bome en alu anodisé incolore.
- Lazy jacks réglables.
- 2 prises de ris auto.

**VOILES**

- Surface de voilure au près : 159,6m<sup>2</sup>.
- Grand voile lattée : 97,1m<sup>2</sup>.
- Géniois sur enrouleur : 62,5m<sup>2</sup>.

**ACCASTILLAGE**

- Panneaux de pont.
- 1 guindeau électrique 12V – 2000 W dans puit à mouillage – axe vertical (barbotin pour chaîne Ø : 12).
- Balcons avant avec assise teck.
- Filières non gainées.
- Rail de fargue en teck.
- Retour des drisses et prises de ris à tribord du poste de barre.
- Sécurité pour écoute GV sur taquet dans le cockpit arrière au winch de bossoir.

**POINTES AVANT**

- Accès depuis pont par grand panneau de pont.
- Échelle inox marche teck.

**SAILS**

- Sail area main and genoa : 159.6m<sup>2</sup> (1718 sq ft)
- Full batten mainsail: 97.1m<sup>2</sup> (1045 sq ft)
- Furling Genoa : 62.5m<sup>2</sup> (673 sq ft)

**DECK GEAR**

- Deck hatches.
- 1 electric windlass 12V – 2000W in anchor locker vertical gipsy for 12mm chain.
- Forward pulpits with teak seats.
- Bare lifelines
- Teak foot rail.
- Halyards and reeflines return to starboard side of helm station.
- Mainsheet emergency release cleat in aft cockpit behind davit winch

**FORWARD PEAKS**

- Large access hatch on deck.
- SS ladder with teak steps
- White painted locker.

- Local peint en blanc.

**COFFRE AVANT**

- 1 grand coffre situé en avant du mât avec capot sur vérin.
- Local gaz pour 2 bouteilles de 13 kg.
- Local groupe électrogène.

**COCKPIT ARRIERE & POSTE DE BARRE**

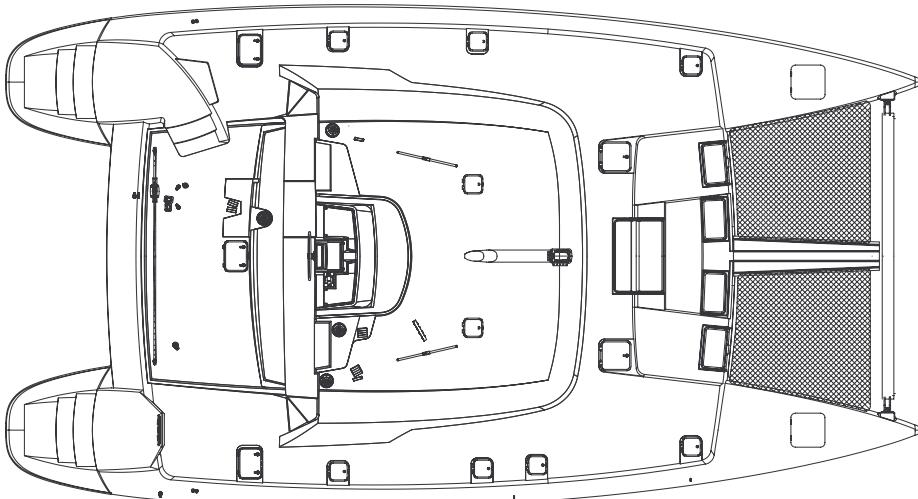
- Vaste cockpit utilisable en salon de pont.
- Banquette en U.
- Table de cockpit en teck vernis pouvant accueillir 8/10 personnes pouvant se stocker dans contre moule du hard top + housse de table.
- 3 coffres dans la poutre arrière.
- 1 coffre contre cloison de roof.
- 1 meuble sur bâbord avec vasque et mitigeur dans lequel est inclus en standard le frigo de cockpit (12V – 80 litres).
- Bimini rigide avec pied inox fixe.
- Poste de barre sur Bimini: assises pour 6 à 7 personnes, 4 winches de contrôle de toutes les manœuvres dont un winch de drisse électrique (primaires 53.2, drisses électrique 48.2, contrôles de GV 53.2), commandes moteurs, tableaux moteurs, fosses à bouts, range carte sous plexi, porte boissons, desserte, mains courantes, cabriolet repliable sur l'avant pour

**FORWARD LOCKERS**

- 1 large forward locker forward of mast bulkhead with stainless steel gas strut.
- Generator compartment
- Propane storage compartment for 2 x 13 kg tanks

**AFT COCKPIT AND STEERING STATION**

- 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 aircraf style locker in bimini.
- 3 lockers in rear cross beam.
- 1 locker against roof bulkhead.
- 1 wet bar on port with sink, mixer tap and standard cockpit fridge (12V – 80 L / 21 US Gallons).
- Hard top Bimini with SS legs.
- Steering station above Bimini. Seating for 6 to 7 people, 4 winches for all line control, one standard electric winch for halyards (primary winches 53.2, electric halyard winch 48.2, Main sheet and traveler winch 53.2), engine throttle control, engine panels, line storage, chart holder under plexiglass cover, cup holders, flat surfaces, handrails, foldable soft top bimini for helmsman protection, steering station cover and cushions.
- Traveler and main sheet control from Steering Station.



LAGOON 500 - 09/2006

protection du barreur, housse de console de barre et coussins.

- Rail et réglage de GV sur Bimini.
- Eclairage cockpit.

#### COCKPIT AVANT

- Vaste cockpit utilisable en salon de pont.
- Banquette en U.
- 1 coffre dans assise .
- 1 Baille à mouillage avec 4 coffres de part et d'autre.

#### JUPES & POUTRE ARRIERE

- Capot ouvrant sur vérin 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.

#### ELECTRICITE

- Parc batteries 6 x 140A acide de servitudes + 1 de démarrage (secours).
- Circuit électrique DC 12V commandé par des disjoncteurs au tableau électrique.
- Circuit électrique AC 220V ou 110V commandé par

- Cockpit lighting.

#### FORWARD COCKPIT

- Large forward cockpit.
- seating area.
- 1 locker under seating.
- 1 Anchor locker with 4 other lockers on either side.

#### TRANSOM & REAR BEAM

- Opening hatches on SS struts for engine access.
- SS Swim ladder on port with 2 handrails.
- Hole for fire extinguisher.
- Transom shower (Hot/Cold) on port transom.
- 1 diesel filler on each transom.

#### ELECTRICITY

- 6 x 140A wet cell batteries for service bank + 1 (emergency) start battery .
- 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.

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, jauge, contrôleur de batteries à la table à cartes

#### PLUMBERIE

##### Eau douce

- 4 réservoirs eau douce rotomoulés - 960 L 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 63 Litres 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.

##### Eaux grises

- Évacuation de douches et lavabos : capteur de niveau et pompe d'évacuation automatique.

##### Eaux noires

- WC marin manuel grande cuvette.

- Nav lights panel, gauges, battery control at nav station.

#### PLUMBING

##### Fresh water

- 4 rotomolded 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 (36l/mn) with 1 12V pressure pump for the entire circuit.
- 1 x 63 Liters water heater, (with thermostatic valve) electric and port engine heat exchanger
- 1 transom shower on Port (Hot rand cold water).
- 2 water filler with mark.
- Fresh water dock inlet.

##### Grey water

- Shower and washbasin sump pumps : Automatic pump out with level switch

##### Black Water

- Manual heads with large bowl.
- Electric heads "Quiet flush" large bowl.in 3 and 4 cabin (Owner version)
- 1 Holding tank (83L) per head with gravity drain to sea.

• WC électrique dans cabine propriétaire pour les versions 3 et 4 cabines.

- 1 Holding tank (83L) par WC avec vidange mer par gravité & pont.

#### Circuit d'assèchement

- Cockpit auto videur suivant normes CE.
- 2 pompes de puisard immergées avec déclencheur à bille dans chaque coque + commande manuelle
- 2 pompes électriques avec déclenchement sur tableau.
- 2 pompes manuelles double effet pour utilisation d'urgence.

#### Circuit gaz

- Local indépendant pour deux bouteilles 13 kg dans coffre avant.

#### PROPELLER

##### Moteur et transmission

- 2 moteurs VOLVO 55CV 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.

#### Drainage

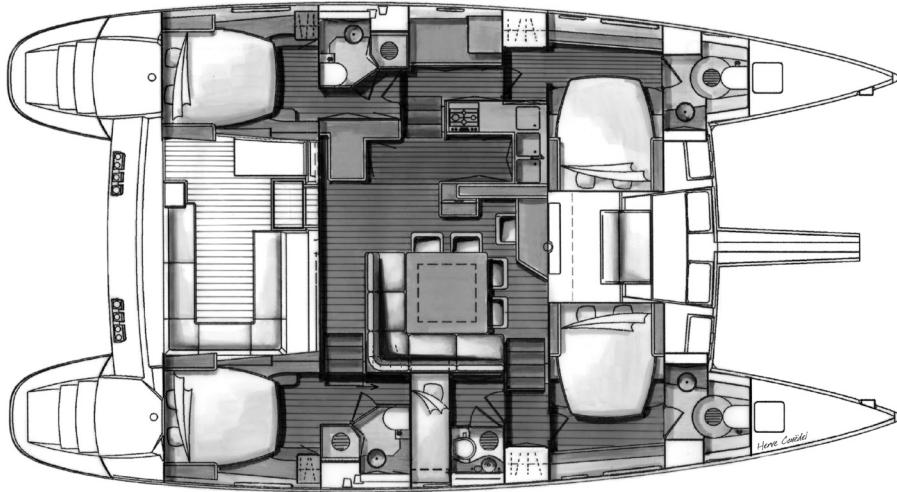
- Auto draining cockpit following EC regulation.
- 2 bilge pumps with auto sensor and manual override
- 2 electric pumps with manual switch at electrical panel
- 2 double effect manual bilge pumps for emergency use in cockpit.

#### Butane/propane system

- Independent storage for two 13 kg gas tanks in forward deck locker.

#### ENGINE AND TRANSMISSION

- 2 VOLVO 55HP engines with Saildrive transmission.
- Engine throttles at steering station.
- 2 three bladed fixed propellers.
- Engine access through hatch at top of transom steps. 2 gas struts per hatch
- Compartment ventilation system with entry and exhaust on rear cross beam.
- Raw water filter.
- 1 x 12v outlet per engine compartment
- Sound insulation of engine compartments.
  - Sound insulation: foam on bulkhead and hull sides.
  - Sound shield above engine (Cocoon)



- Version charter, 5 cabines
- Charter version, 5 cabins

LAGOON 500 - 09/2006

- Filtre eau de mer.
- 1 prise 12v par câble moteur
- Insonorisation des compartiments moteurs.
- Mousse sur cloison moteur et coque.
- Plancher supérieur sur moteur : cocon

#### Capacité carburant

- 2 réservoirs gasoil métalliques : 960l au total, sous lits arrières.
- Équipements :

  - Jauge électriques.
  - Circuit de filtration.
  - Commande à distance de coupure gasoil dans cabine arrière.
  - 2 remplissages gasoil.
  - 2 événets gasoil.
  - 1 piquage GE sur bd.

#### APPAREIL A GOUVERNER

- 2 safrans suspendus vinylester (sandwich mousse), mèche composite.
- Tube jaunière époxy.
- Paliers hauts et bas.
- Transmission par drosses.
- Drosse câble inox réglable avec ridoirs.
- Butées de barre.
- 1 bielle alu commune pour barre de liaison et pilote.

#### FUEL CAPACITY

- 2 Metal fuel tanks: 960 l (254 US Gal) total, under aft beds.
- Tank fittings:

  - Electric gauges.
  - Filtering circuit.
  - Remote fuel shut off valve in cockpit.
  - 2 fuel fills.
  - 2 fuel tank vents.
  - 1 genset feed on port tank.

#### STEERING SYSTEM

- 2 Vinylester Rudders (foam sandwich), composite rudder shaft.
- Epoxy rudder post.
- Upper and lower rudder bearings.
- Cable Steering.
- SS Cable Steering adjustable with turnbuckle
- Rudder stop
- 1 Common ram for linking bar and autopilot.

#### INTERIOR FURNISHINGS

- The port hull and salon are the same on all versions
- **CHARTER, 5 cabins**
  - 4 double cabins.
  - 1 cabin amidships with 2 bunk beds.

#### AMENAGEMENTS

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 BABORD (commune à toutes les versions)

##### Cabine arrière

- 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

- 4 heads include: sink, toilet, separate shower
- 1 head for midship cabin includes: integrated sink, toilet and shower.

#### OWNER, 3 cabins

- 3 double cabins
- 2 heads include: sink, toilet, separate shower
- 1 owner's head include: sink, separate toilet, separate shower.

#### OWNER, 4 cabins

- 4 double cabins.
- 4 heads include sink, toilet separate shower.

#### PORT HULL (same on all versions)

##### Aft cabin

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Cushioned headboard.
- Forward facing lockers on bed front (drawers on sliders).
- Headboard shelves.
- Wardrobe with lighting, additional locker.
- Shelving unit on inside hull above head.
- 1 opening porthole
- 1 large fixed Plexiglass window with one way view.

coulisses.

- Equipets tête de lit.
- Pendrier 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.

Extérieur coque :

- 1 conservateur 12V 100 litres.
- Meuble pouvant recevoir en option le lave linge.

Intérieur coque :

- Descente : 1 module bois avec limons marche et contre marche posée d'un bloc.
- Hauteur sous barrot de 2,05m.

- 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.

#### Port gangway

- 1 opening porthole.
- 1 opening deck hatch with integrated Fly and sun screens.

Outboard side:

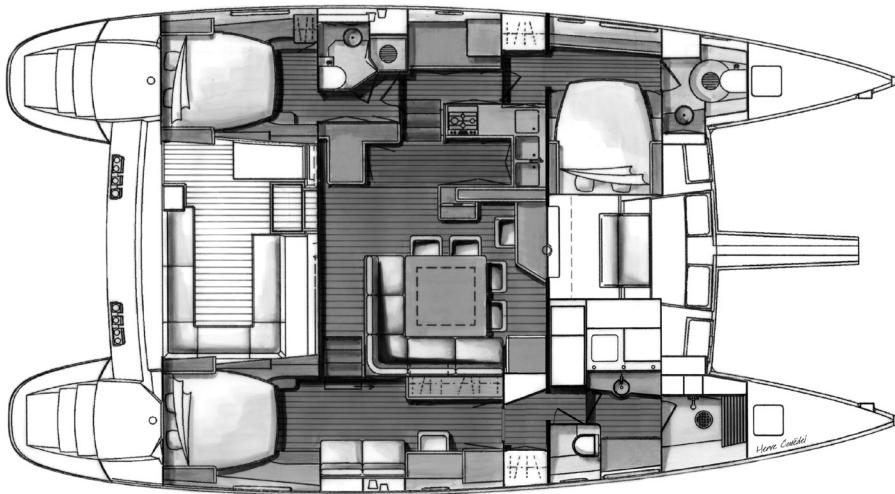
- Stainless-steel freezer 12V – 100 L (26 US Gallons)
- Locker for optional washer/dryer.

Inboard:

- Companionway: 1 piece wood module
- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- Shared storage locker between gangway and galley on each side of the companionway.

#### Forward cabin

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



- Version propriétaire, 3 cabines
- Owner's version, 3 cabins

LAGOON 500 - 09/2006

- 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.
- 1 hublot fixe en pmma séraphié.
- 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

- Lavabo avec plateau bois + vasque inox.
- Douche séparée avec porte de séparation.
- Placard, miroir, 2 crochés chromés.
- Support papier.
- Support savon.
- Vaste bac à douche avec antidérapant pointe de diamant.

- Shelving unit on inside hull above head.
- 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

- SS Wash basin with varnished wood counter top.
- Separate shower with door.
- Locker, mirror, 2 chrome towel hooks.
- Toilet roll holder.
- Soap holder.
- Large shower with nonskid fiberglass bottom.
- Round teak shower pan.
- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen.

#### Forward cabin head

- SS Wash basin with varnished wood counter top.
- Separate shower with door.
- Locker, mirror, 2 chrome towel hooks.

- 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 bois + vasque inox.
- Placard, miroir, 2 crochés chromés.
- Support papier.
- Support savon.
- Vaste bac à douche avec antidérapant 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 les versions)

- Porte coulissante en aluminium laqué pour l'accès extérieur avec serrure et blocage intérieur et extérieur.
- 1 panneau ouvrant, sur roof.
- 2 panneaux ouvrants, sur vitrages face avant.
- Rideaux sur rails sur face avant et côtés.

#### Toilet roll holder.

- Soap holder.
- Large shower with nonskid fiberglass bottom.
- Round teak shower pan.
- 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 out.
- 1 opening roof 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.
- Double sinks with hot and cold water mixer tap.
- Third sink for dish drying
- Stainless steel work top.
- Locker underneath sinks

- 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 inox brossé.
- Rangement sous l'évier.
- Placard poubelle.
- 4 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.

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

- Banquette d'angle en bois avec rangements dans assise.
- Table de repas de forme carré repliable et télescopique.

#### Trash locker

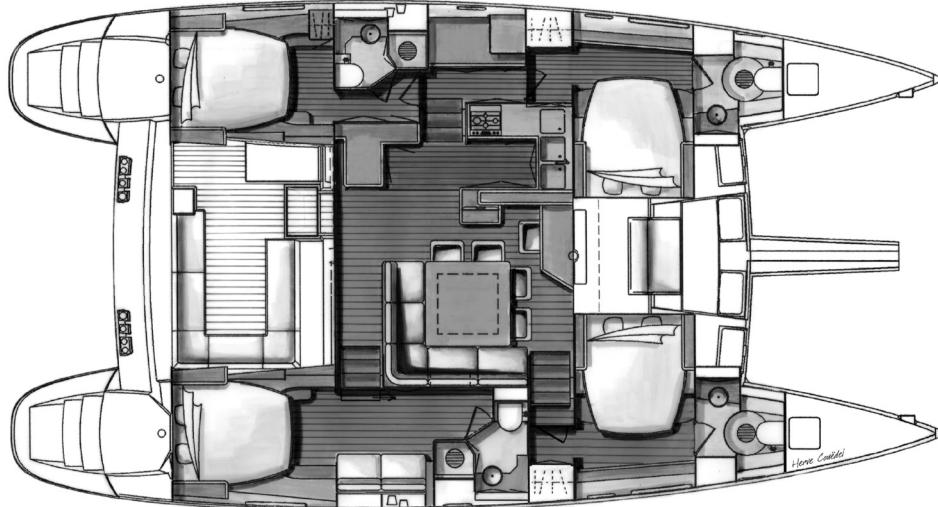
- 4 x 220V or 110V outlets.
- Storage under floor boards

#### Chart table

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

#### 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 roof hatch.
- 2 opening portholes on vertical windows.
- Curtains on front and side vertical windows.
- Companionway steps aft against roof 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.



- Version propriétaire, 4 cabines
- Owner's version, 4 cabins

LAGOON 500 - 09/2006

- Coffres sous la banquette.
- Coffres sous plancher, dans varangage, faisant office de cave à vin.
- Ventail coulissant en aluminium laqué.
- 1 panneau ouvrant, sur roof.
- 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 mât étudié pour recevoir les packs hi fi + vidéo.
- 1 meuble rangement entre banquette et cloison de mât uniquement dans la version propriétaire 3 cabines.

#### **COQUE TRIBORD**

##### **VERSION CHARTER**

- 2 descentes pour accéder aux cabines :
- 1 pour accès cabine arrière avec porte dans carré.
- 1 pour accès aux 2 cabines coursière et av.

##### **Cabine arrière**

- 1 lit double, 2,00 x 1,60 m – avec accès latéraux.
- Tête de lit matelassée.
- Rangement en façade sous chaque lit.

- 1 storage cabinet between settee and mast bulkhead in Owner's version 3 cabins only.

#### **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 cabin.

##### **Aft cabin**

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

- 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**

- Lavabo résine de synthèse + vasque inox.
- Douche séparée avec porte de séparation.
- Placard, miroir, 2 crochés.
- Support papier.
- Support savon.
- Vaste bac à douche avec antidérapant pointe de diamant.
- Caillebotis rond en teck.
- Hauteur sous barrot de 2,05m.
- Panneau de pont ouvrant avec moustiquaire et obturateur.

- Minimum head-room 2.05m (6'9")
- 1x220V or 110V outlet

##### **Aft bathroom**

- Wash basin with synthetic resin counter top
- Separate shower with door.
- Locker, mirror, 2 towel hooks.
- Toilet roll holder.
- Soap holder.
- Large shower with nonskid fiberglass bottom.
- Round teak shower pan.
- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- Opening deck hatch with integrated fly and sun screen.

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

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

##### **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 du lit.
- 1 hublot de coque ouvrant.

- Minimum headroom 2.05m.(6'9")
- 1x220V or 110V outlet.

##### **Forward cabin**

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Cushioned 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 counter top
- Locker, mirror, 2 towel hooks.
- Toilet roll holder.
- Soap holder.
- Large shower with access door and nonskid fiberglass bottom.

- 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 d'eau cabine avant

- Lavabo résine de synthèse + vasque inox.
- Placard, miroir, 2 crochés.
- Support papier.
- Support savon.
- Vaste bac à douche avec antidérapant 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 PROPRIETAIRE

##### 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.

- Round teak shower pan.
- 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

##### Owner's cabin + gangway

- 1 Queen size semi island bed – 2.00 x 1.60 m (6' 9" x 5' 3")
- Cushioned headboard
- Headboard shelves
- Storage locker on front side of bed.
- 1 dressing table with locker and stool.
- 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.
- 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).

- Equipets tête de lit.
- 1 coiffeuse + assise.
- 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 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 bois vernis.
- 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.

- 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 varnished wood counter top.
- 3 cabinets behind 3 mirrors above washbasin.
- 2 towel holders on inside of door.
- Minimum headroom de 2.10m.(6'11")

##### Separate shower:

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

##### Separate head:

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

#### Douche séparée :

- Douche séparée de la salle de bain par une cloison en mélaminé blanc + plexi vert.
  - Banc teck.
  - Vaste bac à douche avec antidérapant 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.

#### Nota :

- Rideaux occultants sur hublots et vitrages de coque dans les cabines
- Rideaux sur vitrages avant du carré

#### Nota:

- curtains with blinds on portholes and large windows in cabins
- curtains on forward windows of salon

L A G O O N      5 0 0      •      S P E C I F I C A T I O N S      •      0 9 / 2 0 0 6

---

Longueur hors tout / Overall length .....	15,54m / 51'
Longueur flottaison / Waterline length .....	14,93m / 49'
Largeur hors tout / Beam .....	8,52m / 28'
Tirant d'air standard / Mast height over water .....	25,82 m / 82'
Tirant d'eau / Draft .....	1,40 m / 4'7"
Déplacement lège sans options (normes CE) / Light displacement (EEC) .....	14,650 kg / 32 300 lb
Grand Voile lattée / Full batten main .....	93 m <sup>2</sup> / 1001 sq ft
Génois sur enrouleur triradial / Furling genoa .....	67 m <sup>2</sup> / 721 sq ft
Spinnaker (option) / Spinnaker (option) .....	190 m <sup>2</sup> / 2045 sq ft
Genaker (option) / Genaker (option) .....	110 m <sup>2</sup> / 1184 sq ft
Eau / Water .....	960 l : 4 x 240 litres / 254 gallons
Carburant / Fuel .....	960 l : 2 x 480 litres / 254 gallons
Motorisation standard / Standard engine size .....	2 x 55 CV / 2 x 55 HP
Motorisation (option) / Engine upgrade (option) .....	2 x 75 CV / 2 x 75 HP
Finition intérieur / Interior woodwork .....	Bois vernis teinté poirier doré / Wood varnished in golden pear
Architectes / Architects .....	Marc Van Peteghem & Vincent Lauriot Prévost
Certification CE / EEC Certificate .....	A 14 personnes / A for 14 people B 14 personnes / B for 14 people C 16 personnes / C for 16 people D 40 personnes / D for 40 people



162, quai de Brazza - 33100 Bordeaux - France - Tél. 33 (0) 557 809 280  
Fax 33 (0) 557 809 281 - E-mail : [info@cata-lagoon.com](mailto:info@cata-lagoon.com) - Internet : [cata-lagoon.com](http://cata-lagoon.com)