

# LAGOON 420



LAGOON

catamarans since 1984

## Les innovations **New features**

- Un look innovant et agressif : **un bateau moderne !**
- Poste de barre 2 places faisant partie du cockpit : **un bateau pour la famille !**
- Toutes les manœuvres en un seul endroit : **un bateau facile !**
- Poutre longitudinale pouvant inclure tangonnet et mouillage : **un bateau astucieux !**
- Bimini rigide avec fermetures complètes en option : **un bateau protégé !**
- Un gréement élancé, une nacelle en aile de mouette et un génois à recouvrement :  
**un bateau rapide !**
- 4 cabines avec lits queen size, 4 salles d'eau avec douches séparées sur moins de 42 pieds : **un bateau spacieux !**
- Une combinaison de ce qui doit être sur un bateau et de ce que vous n'auriez pas pensé y voir : **UN LAGOON !**

- A dynamic look: **a modern boat!**
- Helm station with twin seats at the heart of the cockpit: **a boat for all the family!**
- All control lines brought back to the helm station: **an easy boat!**
- Longitudinal beam that can include small bowsprit and mooring gear: **a smart boat!**
- Rigid Bimini top with optional sides and back panels: **a safe boat!**
- A tall rig, a gullwing shaped bridgedeck and an overlapping genoa: **a fast boat!**
- 4 cabins with queen size bed, 4 washrooms with separate shower on a boat less than 42 ft long: **a spacious boat!**
- A combination of what must be on a boat and what you thought you would never find: **A LAGOON!**





## Les innovations **New features**



### Le Lagoon 420 est proposé avec 2 motorisations :

- Motorisation diesel classique avec deux moteurs diesel sail drive
- Propulsion hybride : deux moteurs électriques, un groupe électrogène, un parc de batteries. Sous voiles, les hélices sont entraînées par la vitesse du bateau et rechargent les batteries : c'est la régénération. Un système innovant, écologique et peu bruyant, proposé en exclusivité mondiale sur le Lagoon 420.

### The Lagoon 420 is offered with 2 propulsion systems:

- Standard engines with sail drive
- Hybrid: two electric motors, a generator, a bank of batteries. Under sail, the propellers are driven by the speed of the boat and recharge the batteries: this is called regeneration. An innovative system, ecological and quiet - a world exclusive on the Lagoon 420.



## Sur le pont **On deck**

Le pont est dégagé pour faciliter les déplacements : passavants larges, panneaux de pont encastrés, grande plage avant, nombreux coffres de rangement. La passerelle arrière permet de circuler d'un bord à l'autre sans passer par le cockpit.

The deck is uncluttered so moving around is easy: wide side-decks, flush deck hatches, large foredeck, plenty of lockers. The aft passerelle allows passage from one transom to the other without going back up in the cockpit.



Plusieurs espaces agrémentent la vie à bord du Lagoon 420 : le cockpit, avec ses grandes banquettes et sa table, est protégé du soleil et des intempéries par un bimini rigide, la plage avant est propice à la relaxation, il y fait bon lézarder par beau temps. Le poste de barre a été conçu pour la navigation en équipage réduit : une seule personne peut manœuvrer sans se déplacer, depuis le poste de navigation qui libère ainsi les autres espaces de vie du bateau.

There are many ways to enjoy life on board the Lagoon 420: the cockpit with its large benchseats and table, is protected from the sun and bad weather by a rigid bimini top; the foredeck is ideal for relaxing. The helm station was designed to enable a reduced crew to maneuver without difficulty: all the control lines can be handled by one person from the helm station, freeing the other living spaces for the guests.



AGOOM

## l'aménagement **accomodation**

- L'aménagement intérieur du Lagoon 420 donne la priorité au confort à bord.
- Le bois Alpi chêne clair et le plancher en wengé stratifié procurent une ambiance moderne et relaxante.

- Priority has been accorded to comfort when designing the interior of the Lagoon 420.
- The light oak Alpi woodwork and the laminated wenge floor give a modern and relaxing feel.



- Accès au carré depuis le cockpit de plain pied par une baie vitrée coulissante.
- Le carré en version table basse en bois vernis échangeable avec la table de cockpit (une grande et une petite table).
- La cuisine en long donne directement sur le cockpit. Plaque gaz 3 feux, four, frigo (2<sup>e</sup> en option), nombreux rangements, évier double bac... autant d'équipements qui font de la cuisine un lieu convivial et ultra pratique.

- Access into the saloon from the cockpit through a sliding glass door on the same level.
- The saloon set with the varnished wood coffee table that can be swapped with the large wooden cockpit table (one big and one small table).
- The longitudinal galley opens directly on the cockpit. 3 ring gas hob, oven, fridge (2<sup>nd</sup> optional), numerous lockers, double sink... all features to make the galley a friendly and practical area.



## l'aménagement **acomodation**



Cabine arrière tribord / Aft starboard cabin.



Cabine avant tribord / Forward starboard cabin.



Salle de bain arrière tribord / Aft starboard head and shower.



Coque propriétaire bâbord : cabine, sofa, salle de bain / Owner's portside hull: cabin, sofa, head and shower.



- En version 4 cabines les deux coques ont des aménagements symétriques : chaque cabine dispose d'un lit double avec accès latéraux, d'un toilette avec douche séparée, grand vitrage de coque, rangements...
- En version propriétaire 3 cabines la coque bâbord est un véritable appartement : grand lit, sofa, nombreux rangements et penderies, toilette avec douche séparée.

- The layouts of the two hulls in the 4 cabin version are symmetrical: there is a central double bed in each cabin, a washroom with separate shower, large hull windows, lockers...
- The port hull of the 3 cabin owners' version is in fact a suite: large bed, sofa, numerous lockers and hanging lockers, washroom with separate shower.



Coque propriétaire bâbord / Owner's portside hull

# LAGOON 420



LAGOON

catamarans since 1984

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

162, quai de Brazza - 33100 Bordeaux - France • Tél. 33 (0) 557 80 92 80 • Fax 33 (0) 557 80 92 81 • E-mail : [info@cata-lagoon.com](mailto:info@cata-lagoon.com)  
North America: Lagoon America - 105 Eastern Avenue - Suite 202 - Annapolis - MD 21403 • Phone 410.280.2368 • E-mail: [info@lagoonamerica.com](mailto:info@lagoonamerica.com)

Longueur hors tout ..... 12,61 m  
Largeur hors tout ..... 7,50 m  
Tirant d'eau ..... 1,26 m  
Surface de voilure au près ..... 98 m<sup>2</sup>  
Version diesel :  
- Déplacement léger (CE) ..... 12,17 t  
- Motorisation ..... 2 x 40 et 2 x 75 HP  
- Carburant ..... 2 x 300 L  
Version hybrid  
- Déplacement léger (CE) ..... 13,38 t  
- Motorisation ..... électrique 2 x 10 KW  
- Générateur 17,5 KVA 220 V ou 21,5 KVA 110 V  
- Carburant ..... 300 L  
Eau douce ..... 350 L  
Architectes ..... Van Peteghem-Lauriot Prévost  
Homologation CE ..... A (11 pers.)

Length overall ..... 41'4"  
Overall beam ..... 24'7"  
Draft ..... 4'2"  
Sail area ..... 1054 sq.ft  
Diesel version:  
- Light displacement (EEC) ..... 26835 Lbs  
- Engine ..... 2 x 40 et 2 x 75 CV  
- Fuel ..... 2 x 79 US gal  
Hybrid version:  
- Light displacement (EEC) ..... 29503 Lbs  
- Motors ..... electric 2 x 10 KW  
- Genset ..... 17,5 KVA 220 V ou 21,5 KVA 110 V  
- Fuel ..... 79 US gal  
Fresh water ..... 92 US gal  
Architects ..... Van Peteghem-Lauriot Prévost  
E.C. Certification ..... A (11 pers.)