Ref.
L620 Astro 2026 A

CATHYACHT
INTERNATIONAL

The last LAGOON 620 built (2020)



FICHE DESCRIPTIVE

Marque	LAGOON
Modèle	620
Constructeur	CNB
Année	2020 (modèle 2021)
Nom du bateau	ASTROLABE
Version	5 cabines, cuisine en haut
Utilisation	charter et privé
Etat général	superbe
Visible à	Canet En Roussillon
Pavillon	Malte - Plaisance
Commercial RIF **TVA**	payée

Commentaire général :

On ne présente plus le LAGOON 620, certainement le catamaran le plus populaire sur le marché dans cette taille : mais quand son propriétaire a décidé d'en faire une unité à part, le résultat est très apprécié !

ASTROLABE construit en 2021, vous est présenté en version 5 cabines charter, avec la fameuse cabine propriétaire arrière tribord ouvrant sur le cockpit directement, et avec cuisine en haut avec des finitions soignées : de belles prestations ...

Côté confort, il est équipé de 1 groupe de 19KVA, 2 dessalinisateurs, climatisation, mais aussi pour les loisirs nautiques, avec la passerelle hydraulique et une paire de bossoirs électriques pour recevoir une belle annexe de 4,60M avec un 70CV promettent de grands moments !

C'est l'occasion de bénéficier de toutes les améliorations apportées à la gamme et de profiter de la toute dernière unité construite par CNB. Il est disponible en France.

DESCPRITION

Brand	LAGOON
Model	620
Builder	CNB
Year	2020 (modèle 2021)
Name of the boat	ASTROLABE
Version	5 cabins, galley up
Use	charter and private
General condition	splendid
Location	Canet En Roussillon
Flag	Malta - Pleasure
VAT	paid

General comment :

We no longer present the LAGOON 620, certainly the most popular on the market today in this size : the owner has hired a designer to upgrade her general atmosphere, this is really appreciated !

ASTROLABE has been built in 2021 and is offered today in 5 cabins layout with galley up, and with the famous Owner's Cabin at the starboard aft side, with direct access to the cockpit, with some nice finishings....

As for comfort, she is equipped with 1 generator of 19KVA, 2 watermakers, air conditioning, TV in the master cabin but also for water recreation with the hydraulic boarding plank and the two electrical davits for handling a nice tender of 4,60M with a70HP promise great moments!

This is the moment to benefit of the different improvements done on the range since the beginning and to enjoy the very last unit built by CNB. Available in France.

SPECIFICATIONS

longueur HT	18,90 m
Largeur HT	10 m
Tirant d'eau	1,55 m
Tirant d'air	31 m
GV	146 m2
Genois	91 m2
Déplacement lège	42 T
Design : VPLP	

MATURE, GREEMENT, VOILES

Mat et bome aluminium
GV lattée en Dacron 146 m2
Génois 91m2 en Dacron sur enrouleur électrique Profurl
Trinquette en Dacron sur enrouleur électrique Profurl (2024)
Gréement courant
Gréement dormant (2026)
Eclairage aux barres de flèche

SPECIFICATIONS

Length Overall	18,90 m
Beam Overall	10 m
Draft	1,55 m
Height of mast	31 m
Mainsail	146 m2
Solent	91 m2
Light displacement	42 T
Design : VPLP	

MAST, RIGGING, SAILS

Aluminium mast and boom
Mainsail in Dacron 146 sqm
Genoa in Dacron 91 sqm on electrical furler Profurl
Staysail in Dacron on electrical furler Profurl (2024)
Running rigging
Still rigging (2026)
Lights at spreaders

ACCASTILLAGE, EQUIPEMENT DE PONT

Grande poutre longitudinale en composite
2 grands trampolines avant (2024)
Guindeau 2000W 24V avec télécommande
1 winch de drisse de GV électrique 74.2 Harken
2 winchs pour écoutes & manœuvres 74.2 Harken
Accastillage de gennaker
Pompe de lavage de pont eau de mer
11 taquets d'amarrage
6 Bains de soleil à l'avant (2026)
Voile d'ombrage pour l'avant
Teck sur les passavants et plancher de cockpit avant
Porte de coupée avec échelle sur les 2 côtés
2 assises teck sur balcons avant
Covering sur coques en gris foncé

DECK FITTINGS

Large longitudinal beam in composite
2 large trampolines forward (2024)
Electric windlass 2000W 24V with remote control
1 winch for main halyard electric 74.2 Harken
2 winches for sheets and handling 74.2 Harken
Deck fittings for gennaker
Washing pump sea
11 mooring cleats
6 Sunmat cushions forward (2026)
Sun cover shade for the front deck
Teak on gangways and forward cockpit floor
Side ladder on both sides with opening in handrails
2 teak seats on forward pulpits
Covering on hulls in dark grey

COCKPIT, JUPES

Portes de cockpit coulissantes aluminium
Grand cockpit aménagé avec grande table en teck
Cockpit, jupes et escaliers lattées teck
Echelle de bain et douchette eau chaude/froide sur les 2 jupes
Mains courantes inox sur les 2 jupes
Coffres de rangement dans les banquettes
Evier + frigo 80 L +grill électrique 220V
Poutre arrière avec rangements + bain de soleil
4 chaises pliantes metteur en scene
2 éclairages poutre arrière
Eclairage de courtoisie cockpit et jupes
4 éclairages sous marins
Coussins de cockpit et poutre arrière

2 bossoirs hydraulique alu laqué blanc
aluminium Passerelle d'embarquement hydraulique

COCKPIT, TRANSOMS

Sliding cockpit door in aluminium
Large cockpit with huge teak table for 10
Cockpit, transoms and stairs with teak
Swim ladder and shower hot / cold on both transoms
St/steel handrails on the 2 transoms
Storage lockers in the benches
Sink + fridge 80L + 220V electric grill
Aft beam with storage + sun matress
4 folding chairs
2 lights on aft beam
Courtesy lights in transoms and in cockpit
4 submarine lights
Cockpit and aft beam cushions

2 hydraulic davits white laquered in
Hydraulic boarding plank

FLYING BRIDGE

Escalier d'accès au fly avec fermeture manuelle
2 postes de barre hydrauliques avec commandes moteurs sur babord
Commandes moteurs électriques
Banquettes avec coussins et dossier
2 tables basses apéritif en teck
Commande de guindeau sur babord avec compteur de chaine
Meuble de rangement
3 bains de soleil à l'avant du pied de mat
2 lampes escamotables autour du bain de soleil
Bimini extra large avec fermeture latérales et éclairage LED
Eclairage de courtoisie au fly
Teck sur plancher de fly

FLYING BRIDGE

Stairs to fly with manual closing system
2 helmstations with controls for engines on port side only
Electrical engines throttles
Benches with cushions and backrests
2 coffee tables in teak
Windlass control on port side with chain counter
Storage furniture
3 sun mattresses in front of the mast
2 adjustable lamps around sun matresses
Bimini extra large with LED lights and lateral enclosure
Courtesy lights at fly
Teak on fly floor

AMENAGEMENT INTERIEUR

Menuiserie en alpi chêne clair
Plancher foncé en wenge
Sellerie en tissu gris
Rideaux avec moustiquaires dans les cabines
Vaigrages et finition tissu marron foncé dans tout le bateau
Moquette dans les cabines
Salles d'eau avec habillage effet marbre

Version 5 cabines avec cuisine en bas
Pointe avant babord aménagée avec couchette, évier, douche, WC

INTERIOR LAYOUT

Light oak alpi wood
Dark floor in wenge
Seats in grey fabric
Curtains shade with moskito nets in cabins
Ceiling and finishings dark brown in the entire boat
Carpet in cabins
Bathrooms decorated with style marble panels

Version 5 cabins with galley down
Fore port peak converted with berth, sink, shower and toilet



NACELLE

Carré sur tribord avec canapé 6 places et table basse
Table à cartes sur l'avant avec tableau électrique et équipets
Moquettes blanches dans les cabines et rideaux occultants
Têtes de lits en vaigrage gris anthracite

Cuisine latérale sur babord avec grand meuble bar
- plan de travail en corian
- double évier inox
- réfrigérateur américain 345L + frigo + distributeur à glaçons
- conservateur 179L
- four micro ondes
- four gaz et plaques 4 feux
- lave vaisselle 12c MIELE
- nombreux rangements

Table à cartes à l'avant centrale aménagée

COQUEBABORD

Cabine arrière PROPRIETAIRE avec grand lit 205 X 160cm <<Design Archi>>
- accès direct sur la jupe arrière
- bureau avec rangements et bibliothèque
- panneaux de pont et hublot
- salle d'eau privative avec WC eau douce électrique
- douche séparée avec porte verre

Cabine avant double avec grand lit 205 X 160cm
- bureau avec rangements
- panneaux de pont et hublot
- salle d'eau privative avec WC eau douce électrique
- douche séparée avec porte verre

Buanderie en milieu de coque avec WC de jour et lavabo
- Rangement pour linge de bord
- Lave linge sechant Thomson
- Conservateur supplémentaire dans la descente

COQUETRIBORD

Cabine arrière INVITES avec grand lit 205 X 160cm
- accès direct sur la jupe arrière
- panneaux de pont et hublot
- salle d'eau privative avec WC eau douce électrique
- douche séparée avec porte verre

Cabine EQUIPAGE centrale avec lit 160
- panneaux de pont et hublot
- salle d'eau privative avec WC eau douce électrique
- douche séparée avec porte verre

Cabine avant double avec grand lit 205 X 160cm
- bureau avec rangements
- panneaux de pont et hublot
- salle d'eau privative avec WC eau douce électrique
- douche séparée avec porte verre

Les 2 pointes avant avec lit de 90
- WC, douche, lavabo, rangement, ventilateur, prise

MOTORISATION, HELICES

Accès par grands capots sur vérins
Extraction forcée
2 moteurs VOLVO D3 V drive - 110 ch
2 hélices tripales repliables GORI (2024) + coupe orins
Double commande moteurs électronique

PLOMBERIE, RESERVOIRS

2 réservoirs GO en alu pour 1300L + pompe de transfert
Pré filtres avec sépérateur eau / gaz et filtre primaire
4 réservoirs eau douce pour 960L (2x2)
2 chauffe eau de 60L
2 groupes d'eau 24V sous pression + 1 secours (tribord)
Prise de quai eau douce sur babord
2 pompes manuelles et 2 pompes électriques dans les coques
1 pompe électrique par chambre moteur
1 réservoir eaux noires 72L par WC
WC électriques eau douce Tecma avec fonction bidet
Douches et lavabos aux eaux usées avec pompe automatique

Dessalinisateur Sea Recovery 280L/H 230V Aquamatic
2ème dessalinisateur 60L/H 24V UNITAM (2025)

MAINPLATEFORM

Salon with bench for 6 with coffee table
Chart table forward with electric panel and storage
White carpets in the cabins and blackout curtains
Special bed boards ceilings dark grey

Lateral galley on port side with a large bar
- corian working top
- double st/st sink
- american fridge 345L + fridge + ice displayer
- freezer 179L
- micro wave oven
- gaz oven with 4 burners cooker
- dish washer for 12 p Miele
- numerous storage

Chart table centrally forward fully equipped

PORTHULL

Aft OWNER's cabin with Queensize bed of 160X205 << Special Design >>
- direct access on aft transom
- numerous storage, drawers and cupboards
- deck hatch and side porthole
- private headroom with fresh water electric toilet
- separate shower with glass door

Forward double cabin with Queen size bed 205 x 160cm
- desk area with storage
- deck hatches and side porthole
- private head with fresh water electric toilet
- separate shower with glass door

Special laundry in mid hull with day toilet and washhand
- Storage for towels and bed linen
- Washer dryer Thomson
- Additional freezer in stairs

STARBOARDHULL

Aft GUESTS cabin with Queensize bed of 160X205
- direct access on aft transom
- deck hatch and side porthole
- private headroom with fresh water electric toilet
- separate shower with glass door

Central cabin for CREW with bed of 160
- deck hatch and side porthole
- private headroom with fresh water electric toilet
- separate shower with glass door

Forward double cabin with Queen size bed 205 x 160cm
- desk area with storage
- deck hatches and side porthole
- private head with fresh water electric toilet
- separate shower with glass door

The 2 bow peaks equipped with bed of 90cm wide
Toilet, shower, washhand, storage, fan, outlet

ENGINES, PROPELLERS

Access by large hatches with drums
Forced ventilation
2 x 110HP VOLVO D3 engines
2 folding propellers 3 blades GORI (2024) + line cutters
Electronic double controls for engines

PLUMBING, TANKS

2 fuel tanks in aluminium for 1300L + transfer pump
Prefilters with separator water / gaz and primer filter
4 fresh water tanks for 960L (2x2)
2 heaters of 60L
2 pressurized waters systems 24V + 1 spare (Starboard)
Fresh water shore inlet on port
2 manual pumps and 2 electric ones in hulls
1 electric pump per engine room
1 black waters tank of 72L per toilet
Electric toilets fresh water Tecma with bidet function
Showers and washhands to grey tanks with automatic pumps

Watermaker Sea Recovery 280L/H 230V Aquamatic
2nd watermaker 60L/H 24V UNITAM (2025)

ELECTRICITE, CONFORT

Circuit 220V/50HZ AC 24V DC (services)
2 alternateurs 24V 110A
Prises 220V dans toutes les cabines, carré, cuisine
Prises USB dans toutes les cabines
Prise de quai 220V 50HZ
Batteries AGM 24V 840 Amp (2026)
2 batterie moteur en 12V 48A avec alternateur 12V (2025 et 2026)
Batterie de démarrage 12V 48A pour groupe
Convertisseur 24V /220V Mastervolt 5000W
2 chargeurs 100A 220V
Renforcement protection surtensions transitoires

Groupe ONAN 19 KVA + cocon
Climatisation eau glacée 96000 BTU 5 cab + carré (refit 2026)
Ventilateurs dans toutes les cabines et carré

ELECTRICALS, COMFORT

Circuit 220V/50hz AC 24V DC (services)
2 alternators 24V 110A
220V outlets in all cabins, salon, galley
USB outlets in all cabins
Shore power plug 220V 50HZ
AGM batteries 24V 840 amp (2026)
2 engines batteries 12V 50A with 12V alternator (2025 & 2026)
Battery 12V 48A for generator
Inverter 24V 220V Mastervolt 5000W
2 x 100A chargers
Additional surge protection

Generator ONAN 19 KVA + cocoon
A/C chilled water 96000 BTU 5 cab + salon (refit 2026)
Fans in all cabins and salon

ELECTRONIQUE, HIFI

Postes de barre bâbord :
- Ecran GPS 16" B&G
- Anémo B&G double écran
- Pilote automatique B&G
- VHF B&G
- Radar Halo 20+
- VHF portables

A la table à cartes :
- Ecran GPS 12" B&G
- B&G
- Anémo B&G (2026)
- VHF + AIS Class B (2026)
- INMARSAT Mini C, NAVTEX (2025)

Autre :
- Pack routeur Pepwave 3G/4G wifi
- Balise EPIRB (2024)
- Ipad Lagoon
- Auto radio Fusion avec HP au carré, cockpit, fly
- TV dans la cabine propriétaire

ELECTRONICS, ENTERTAINEMENT

Port helms :
- Screen GPS 16" B&G
- Anémo B&G double screen
- Autopilot B&G
- VHF B&G
- Radar Halo 20+
- Portable VHF

At chart table :
- Screen GPS 12" B&G Pilote automatique
- Autopilot B&G
- Wind B&G (2026)
- VHF + AIS Class B (2026)
- INMARSAT Mini C, NAVTEX (2025)

Other :
- Pack router Pepwave 3G/4G wifi
- EPIRB (2024)
- Ipad Lagoon
- Auto radio Fusion with speakers in salon, cockpit and fly
- TV in owner's cabin

ECLAIRAGE, DIVERS 12V / 24V

Feux tricolore et mouillage en tête de mat
Feux de navigation sur balcons et fly
Projecteur de pont
Feu de hune
Eclairage compartiments moteurs
12V à la table à cartes
cigares 12V à la table à cartes
Eclairage de cockpit

LITHGS, MISC 12V / 24V

Tricolour and mooring lights masthead
Navigation lights on pulpits and fly
Deck light
Steam light
Lights in engines rooms Prise
12V outlet at chart table Allume
12V cigar lighter at chart table
Cockpit lights

DIVERS, SECURITE

Antifouling (03/2026)
Mouillage principal avec ancre et chaîne 120m (chaine neuve 2026)
Aussières et parebattages
Annexe Ocean Master deluxe 460 grise + YAMAHA 70CV
Armement de sécurité complet pour 12 p
Homologation NUC (->2024) et Malte SCV (->2025)

MISC, SAFETY

Antifouling (03/2026)
Main mooring with anchor and chain 120m (new chain 2026)
Docking lines and fenders
Tender Ocean Master deluxe 460 grey + YAMAHA 70HP
Security equipement 1st cat for 12 p. complet
Certification NUC (French commercial -> 2024) & Malta SCV (->2025)

Informationscomplémentaires: MAJ:Oct. 2026

Heures moteurs	4343 and 4326
Heures groupe(s)	7527 h
Heures dessalinisateur	1790 (220V) et 20 (24V)
Dernier antifouling	Mars 2026
Type d'entretien	professionnel
Points forts	le tout dernier de la série !

Additionalinformations:

Engines hours	4343 and 4326
Generator(s) hours	7527 h
Watermaker hours	1790 (220V) & 20(24V)
Last antifouling	Mars 2026
Type of maintenance	professional
Strong assets	the very last built of the serie !

Inventaire à titre d'information, non contractuel et ne pouvant en aucune sorte engager la responsabilité des brokers concernés.

Inventory given as information, not contractual and can not engage the responsability of brokers involved.

YOUR BROKER :



GALERIE DE PHOTOS

GALERY OF PICTURES



























]





