



Spécifications techniques

Préliminaire – Septembre 2019



1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| ▪ Architecte | VPLP | |
| ▪ Design extérieur | Patrick le Quément | |
| ▪ Design intérieur | Nauta Design | |
| ▪ Procédé de fabrication : | | Composite monolithique infusé et sandwich balsa infusé avec résines anti-osmotique et polyester. Fonds de coque et quilles en monolithique infusé. |
| ▪ Certification | VERITAS – ICNN – MCA sur demande | |
| ▪ Longueur hors tout | 20,15 m/ 66'1" | |
| ▪ Longueur à la flottaison | 20 m/ 65'7" | |
| ▪ Largeur hors tout | 10 m / 32'1" | |
| ▪ Tirant d'eau | 1,15 m/ 3'9" | |
| ▪ Déplacement lège | 48,3 T / 106502 Lbs | |
| ▪ Capacité de carburant | 5500 l / 1452 US gal | |
| ▪ Capacité d'eau douce | 1000 l / 264 US gal | |
| ▪ Capacité stockage eaux grises | 510 l / 135 US gal | |
| ▪ Capacité stockage eaux noires | 510 l / 135 US gal | |
| ▪ Catégories de conception | A : 14 - B : 18 - C : 24 - D : 40 | |

2. EQUIPEMENTS PRINCIPAUX

- | | | |
|--|------------|-------------------------------|
| ▪ Motorisation | VOLVO | D6 – 340 CV (2 x 110 Ah 24V) |
| (Option) | YANMAR | 6LY – 440 CV (2 x 110 Ah 24V) |
| ▪ Hélices | MAUCOUR | 610 mm - 4 pales |
| (Option) | BRUNTONS | 762 mm - 5 pales |
| ▪ Propulseur d'étraves | SIDE POWER | SP240 24V 300 Kgf |
| Propulseur d'étraves | VETUS | BOW2204DE 24V 220 Kgf |
| (Option obligatoire associé à l'option joystick au fly YANMAR) | | |
| ▪ Mouillage | QUICK | 2000 W – 24 V |
| ▪ Générateur | ONAN | 13,5 Kva |
| (Option - Upgrade) | ONAN | 19 Kva |
| (Option supplémentaire) | ONAN | 13,5 Kva |

▪ Batteries:		
Batteries de service		Ah 24V
Batterie moteur		75 Ah 12V
▪ Chargeur de batterie	DOLPHIN	100 Ah 24V
(Option)	DOLPHIN	2x100 Ah 24V
▪ Convertisseur	VICTRON	2000 VA 24/220 V
(Option)	VICTRON	3x5000 VA 24/220 V
▪ Prise de quai		63 Ah (service)
		100 Ah (climatisation)
▪ Groupe d'eau	JOHNSON	2 x 36 l/m 24V
▪ Chauffe-eau		2 x 80 l
▪ Dessalinisateur (Option)	SEA RECOVERY	280l/h (220V)
Dessalinisateur (Option)	SEA RECOVERY	90l/h (24V)
▪ Climatisation (Option)	DOMETIC	120 000 BTU

2.1. VERSIONS D'AMENAGEMENTS

- Cuisine latérale 4 cabines – 4 salles de bain
- Cuisine latérale 5 cabines – 5 salles de bain
- Cuisine centrale 5 cabines – 5 salles de bain
- Cuisine centrale 6 cabines – 6 salles de bain

2.2. ELECTROMENAGER

▪ Réfrigérateur/congélateur	SAMSUNG	(407 l / 210 l)
▪ Plaques de cuisson	MIELE	Electrique
▪ Four	MIELE	Electrique
▪ Micro-ondes	MIELE	Option
▪ Machine à café	MIELE	Option
▪ Lave-vaisselle	MIELE	Option
▪ Lave-sèche-linge	MIELE	Option

2.3. PONT

- Pont en teck
- Cockpit arrière:
 - Banquette avec coffres de rangement à tribord
 - Grande table de cockpit en teck à tribord
 - Banquette à l'arrière du cockpit avec coffres de rangement
 - Cuisine extérieure:
 - Bâbord: Plan de travail en Corian®, évier, réfrigérateur (80l), poubelle et rangements
 - Zone banquette arrière: Grill (bâbord) et glacière (tribord)
- Cockpit avant:
 - Banquettes avec coffres de rangement à tribord et bâbord
 - Bains de soleil avec dossier inclinable à tribord et bâbord (option)

2.4. FLYBRIDGE

- Console de pilotage centrale à l'avant
- Banquettes à l'avant bâbord et bain de soleil à tribord
- Cuisine extérieure à bâbord: Plan de travail en Corian®, évier, réfrigérateur(80l), poubelle et rangement (Icemaker, bar escamotable et grill disponibles en option)
- Versions d'aménagement du flybridge disponibles en option:
 - Grands bains de soleil à l'arrière avec tables avec abattants en teck et chaises (3)
 - Loose furniture : Mobilier TRIBÚ aluminium (canapé, 2 tables basses, 2 fauteuils, table haute, 8 chaises)
- Plancher en teck en option

2.5. BIMINI/TOILES D'OMBRAGES ET FERMETURES (Option)

- Bimini composite avec toit électrique ouvrant, éclairages et rideaux de courtoisie
- Toiles de tour de cockpit arrière avec vitrages et rideaux de courtoisie
- Toiles d'ombrage pour cockpit avant et zone plateforme avec mâtereaux carbone
- Toiles de tour de bimini composite avec vitrages Lexan transparent
- Rideau électrique dans le cockpit arrière

2.6. ELECTRONIQUE DE NAVIGATION (Option)

- Equipements SIMRAD

2.7. HIFI VIDEO/MULTIMEDIA (Option)

- Salon:
 - Ecran TV LED 55" et ascenseur TV électrique dans le plafond
 - Amplificateur multicanaux avec sources et volume indépendants
 - Commande à distance par écran tactile et tablette Mini iPad
 - Réseau RJ45, connexions HDMI et USB
 - Haut-parleurs Waterfall pour le salon et Bower & Wilkins pour l'extérieur (Cockpit arrière/avant et fly)
- Cabines:
 - Ecrans TV LED 40" et ascenseur TV électrique ou selon cabine
 - Amplificateur Atoll et Haut-parleurs Bower & Wilkins
 - Commande à distance par écran tactile

2.8. DIVERS (Option)

- | | |
|--|-------------|
| ▪ Plateforme arrière hydraulique pour annexe (900 kg/1984 lbs) | TENDERLFIFT |
| ▪ Passerelle d'accès hydraulique (3,56 m / 11'68") | BESENZONI |
| ▪ Annexe Ocean Master Deluxe 460 - Moteur HONDA 60 CV | HIGHFIELD |



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