



Version MAESTRO

Caractéristiques générales

Longueur de coque 19,35 m
 Longueur hors tout 19,67 m
 Longueur à la flottaison 18,72 m

Largeur hors tout 9,50 m

Tirant d'eau 1,55 m
 Tirant d'air 26 m

Déplacement lège environ 23 600 kg
 Déplacement en chargement maximum environ 30 600 kg
 Charge maximum environ 7 000 kg

Surfaces de voilure :
 Génois environ 78 m²
 Grand voile environ 134 m²

Motorisation standard 2* 110 cv / 2* 81 kw

Capacité des réservoirs :
 Eau douce environ 1 050 l
 Gasoil environ 1 400 l

Certification CE
 Catégorie A : 12 pers.
 Catégorie B : 16 pers.
 Catégorie C : 24 pers.
 Catégorie D : 30 pers.

Architectes : Berret Racoupeau Yacht Design
 Designer : Coste Design & Partners

Aménagement intérieur

Généralités :

- Ebénisterie Flagship
- Intérieurs : plancher latté façon parquet
- Vaigrage Flagship
- Coussins de banquette en tissus Flagship

Aménagement du carré

Généralités :

- Carré accessible par porte coulissante avec encadrement inox poli miroir
- Vue panoramique par baies en forme et hublots de façade arrière
- Ventilation par 2 grands capots ouvrants frontaux et 2 capots de roof

Espace cuisine :

- Cuisine avec grand plan de travail
- 2 éviers inox
- 1 poubelle
- Eau chaude et froide sous pression par mélangeur
- Eau de mer sous pression
- 1 plaque de cuisson feux gaz
- 1 four électrique
- Volumes de réfrigération 3 x 160 l
- Nombreux placards et tiroirs de rangement
- Emplacement prévu pour un lave-vaisselle 12 couverts
- Plateau de bar
- Eclairage par spots à led encastrés
- Ventilation par hotte aspirante au-dessus de la plaque de cuisson

Espace repas :

- 1 table en ébénisterie pour 8 personnes convertible en table basse
- Banquettes
- Volume de rangement au dessus des banquettes
- Eclairage par nombreux spots à led encastrés

Espace table à cartes :

- Table à cartes en ébénisterie
- Console pour le tableau électrique et les instruments de navigation
- Tiroirs de rangement sous la table à cartes
- Siège navigation
- 2 prises 220V, 2 prises 12V
- Eclairage par liseuse

Aménagement des coques : Version Maestro

1 suite propriétaire à bâbord et 3 cabines invités à tribord

Coque Bâbord : 1 suite propriétaire

Espace couchage :

- Accès depuis le carré par porte en ébénisterie située au bas de la descente
- Lit double (1,60/2,00m approx.) avec sommier à lattes avec accès des deux côtés et sommier à lattes
- Grand volume de rangement sous le lit
- 2 chevets
- Placards et penderie
- Ventilation par capot de pont
- Store et moustiquaire sur capot de pont
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Eclairage général par spots encastrés et 2 liseuses de chevet

Espace salon :

- Canapé 2 places
- Meuble bar
- Ventilation par capot de pont
- Store et moustiquaire sur capot de pont
- Baie fixe de bordé extérieur avec store
- Eclairage par spots encastrés

W.C. indépendant :

- W.C. électrique
- Lavabo avec eau chaude et froide sous pression par mitigeur
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par 2 spots étanches

Espace Salle de bain :

- Plateau en résine de synthèse avec lavabos intégrés
- Eau chaude et froide par mitigeur
- Accessoires de salle de bain
- Grand miroir
- Douche indépendante avec eau chaude et froide par mitigeur
- Evacuation automatique des eaux grises
- Ventilation de la salle de bain par 1 capot de pont
- Eclairage par spots étanches

Coursive :

- Placard de rangement

Espace bibliothèque / bureau :

- Accès depuis le carré par porte en ébénisterie située au bas de la descente
- Grand bureau en ébénisterie avec sous-main cuir et siège
- Meuble de rangement
- Bibliothèque en ébénisterie
- Couchage d'appoint
- Ventilation par 1 capot de pont
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec rideau
- Eclairage par spots encastrés

Dressing :

- Accès par porte en ébénisterie depuis le bureau
- Placards de rangement
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots encastrés

Pointe avant :

- Accès par porte depuis le dressing ou par grand capot de pont
- Plancher
- Etagère de rangement
- Entièrement peinte avec gel-coat de finition

Coque Tribord : 3 cabines invités

Accès à la coque tribord par deux escaliers : à l'arrière et à l'avant du carré.

Cabine arrière :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive arrière
- Lit double (1,60/2,00m approx.) avec sommier à lattes
- 2 chevets
- Placards de rangement et penderie
- Ventilation par 1 capot de pont
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec rideau
- Store et moustiquaire sur le capot de pont
- Eclairage général par spots à led encastrés et 2 liseuses de chevet
- Eclairage d'ambiance par led
- 1 prise 220V

Salle de bain arrière :

- Accès privatif depuis la cabine arrière
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Cabine de douche balnéo
- Evacuation automatique des eaux grises
- W.C. électrique
- Accessoires de salle de bain (brosse WC, patères)
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots étanches à led

- Caillebotis et assise teck dans douche
- Sol teck dans salle de bain devant vasque
- Caisse à eaux noires 50 litres
- Placard rangement sous vasque
- Etagère avec fil inox
- 1 prise rasoir

Coursive arrière:

- Placards de rangements
- Eclairage par spot encastré à led
- Escalier en ébénisterie avec éclairage Led indirect

Cabine milieu :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive avant
- Lit double (1,60/2,00m approx.) avec sommier à lattes
- 1 chevet
- Grand volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Etagères
- Ventilation par 1 capot de pont
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec rideau
- Store et moustiquaire sur le capot de pont
- Eclairage général par spots à led encastrés et 2 liseuses de chevet
- Eclairage d'ambiance par led
- 1 prise 220V

Salle de bain milieu :

- Accès privatif depuis la cabine milieu
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Cabine de douche balnéo
- Evacuation automatique des eaux grises
- W.C. électrique
- Accessoires de salle de bain (brosse WC, patères)
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots étanches à led
- Caillebotis et assise teck dans douche
- Pastille teck dans salle de bain devant vasque
- Caisse à eaux noires 50 litres
- Placard rangement sous vasque
- Etagère avec fil inox
- 1 prise rasoir

Coursive avant :

- Volume de conservation (130L + 110L)
- Eclairage par spot encastré à led

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive avant
- Lit double (1,60 / 2,00m approx.) avec sommier à lattes
- 1 chevet
- Volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Store et moustiquaire sur le capot de pont
- Ventilation par 1 capot de pont
- 1 grande baie fixe de bordé extérieur
- Eclairage général par spots à led encastrés et 2 liseuses de chevet
- Eclairage d'ambiance par led
- 1 prise 220V

Salle de bain avant :

- Accès privatif depuis la cabine avant
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Cabine de douche balnéo
- Evacuation automatique des eaux grises
- W.C. électrique
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots étanches à led
- Caillebotis et assise teck dans douche
- Pastille teck dans salle de bain devant vasque
- Caisse à eaux noires 50 litres
- Placards rangement sous vasque
- Etagère avec fil inox
- Prise rasoir

Espace équipage :

- Accès par grand capot de pont
- Plancher
- Lits superposés
- Cabine entièrement vaigrée
- Rangements sous lits
- Penderie
- Salle d'eau indépendante avec :
WC, douche, vasque, caisse à eaux noires de 50 litres, accessoires de salle de bain et rangements sous vasque
- 2 éclairages led
- Prise 220V

Aménagement de pont

Poste de barre à tribord

- Accès par escalier depuis le cockpit
- Espace barreur pour 3 personnes
- Console à instruments
- Visibilité 360°

Cockpit central

- Cockpit de plain-pied
- Grande table centrale de 8 places en teck
- Banquette lattée teck 4 places + 4 chaises en teck
- 2 banquettes latérales lattées teck
- 2 bains de soleil latéraux avec coussins
- 2 coffres pour radeaux de survie
- Eclairage général par spot encastré à led
- Eclairage de courtoisie à led
- Un grand bain de soleil arrière

Salon extérieur bâbord

- 2 banquettes salon 3 places avec coussins
- Echelle inox avec marche teck, accès au Sunbridge
- 1 table basse teck avec pied inox

Sunbridge

- Espace détente avec bain de soleil et matelas
- Tablette centrale

Pont avant

- 3 grands coffres indépendants avec capots sur vérin
- Rangement des drisses au pied de mât
- Accès espace technique avant
- Grande baille à mouillage

2 soutes techniques arrière

- Accès par capot de pont sur vérin
- 1 prise de courant dans chaque soute
- Eclairage par néons
- Accès direct aux moteurs principaux
- Compartiments moteur avec isolant phonique

Motorisation

Moteurs et équipements

- 2 moteurs diesel de propulsion 110cv
- Lignes d'arbre directes en inox haute résistance
- Chaises d'arbre inox en V
- 2 hélices fixes tripales
- Ventilation du compartiment moteur et soute par air forcé
- Tableaux complets et commande moteurs au poste de barre

Circuit gasoil Bâbord ou Tribord

- Réservoir gasoil avec remplissage par nable et système anti débordement
- Jauge électrique avec indicateur à la table à cartes
- Vannes d'arrêt gasoil
- Double filtration gasoil

Plomberie

- Réservoirs eau douce avec 1 jauge électrique (indicateur à la table à cartes)
- Groupe hydrophore
- Prise de raccordement sur réseau eau douce quai
- 2 chauffe-eau 75 L mixtes
- 1 pompe de cale électrique dans chaque soute moteur
- 1 pompe de cale électrique indépendante dans chaque coque
- Déclenchement automatique des 4 pompes de cale avec alarme sonore et visuelle à la table à cartes
- 2 pompes extérieures manuelles d'assèchement
- Gestion des eaux grises avec pompes automatiques
- 2 pompes de cale manuelles de secours

Electricité / Electronique

Circuit de puissance

- 1 batterie moteur bâbord 12V + 1 batterie moteur tribord 12V
- 2 alternateurs moteur 12V rechargeant ces 2 batteries moteur
- Couplage manuel de secours entre les 2 parcs de batterie moteur
- 1 parc de batteries service bâbord 24V
- 2 alternateurs moteur 24V avec régulation haute performance rechargeant le parc de batteries service
- 1 groupe électrogène 220V / 50 Hz puissance 17.5kw environ
- 1 combi chargeur/onduleur 2500W/60Amp
- 1 chargeur de batteries 60A
- Distribution sur réseau 220V : Prises cabines, confort de bord, électroménager
- 1 prise de quai 32A

Distribution 24V

- Distribution décentralisée des fonctions 24V
- Protection par disjoncteurs répartis localement dans des coffrets étanches
- Tableau de distribution 24V à la table à cartes avec protection par disjoncteurs pour les fonctions nécessitant un interrupteur de mise en marche : pompes, feux de navigation, électronique...
- Départs libres pour équipements complémentaires

Electronique

- 1 centrale de navigation avec loch, speedo, sondeur, girouette, anémomètre et répéteur au poste de barre
- 1 G.P.S. traceur
- 1 V.H.F. avec antenne en tête de mât
- Pack hifi CD MP3

Gréement et voiles

Mât et bôme

- Mat et bôme aluminium laqué blanc
- Gréement dormant complet
- 1 drisse de G.V. mouflée haute qualité
- 2 drisses de génois
- 1 drisse supplémentaire
- 1 drisse de spi
- 1 balancine de bôme
- 1 lazy bag
- 3 bossés de ris
- 2 lazy-jacks
- 2 drisses de pavillon
- Winch en pied de mat pour drisses et bossés de ris
- bloqueurs sur toutes les drisses, bossés de ris et balancine

- Feux de route voile, moteur, et mouillage
- Eclairage de pont

Voiles

- Grand-voile entièrement lattée, coupe tri-radiale à corne, 134m², tissu Hydranet haute qualité, 3 bandes de ris, chariots à billes
- Génois hydranet 78m², coupe tri-radiale
- Enrouleur de génois avec commande au poste de manœuvre

Accastillage

Grand voile et génois

- accastillage centralisé au poste de barre
- 1 winch pour écoute et chariot de G.V.
- 1 winch électrique pour drisse de G.V et enrouleur de génois
- 2 winchs pour écoutes de génois
- 2 winchs de genaker
- 1 palan d'écoute de G.V.
- 1 bloqueur pour écoute de G.V.
- 1 chariot d'écoute de G.V. à billes
- 2 palans de réglage du chariot sur bloqueurs
- Rails d'écoute de génois avec avale-tout

Autres équipements

- Système de barre hydraulique avec barre à roue gainée cuir, pompe manuelle, 2 vérins
- 1 Barre franche de secours
- 1 Compas de route
- 1 corne de brume
- 3 manivelles de winch + 3 étuis
- 1 guindeau 2000W / 24V
- Balcons avant et arrière, chandeliers avec filières hautes et basses
- 2 Balcons avant sièges suédois
- 2 portillons arrière d'accès cockpit
- 2 Plateformes basse de jupes arrière lattées teck
- 1 échelle de bain + 1 douchette eau chaude/eau froide dans la jupe tribord
- 9 taquets d'amarrage (2 avant + 2 milieu + 4 arrières + 1 baille à mouillage)
- 1 tender box pouvant accueillir une annexe de 4,20m maximum (avec motorisation de 25cv) comprenant 2 bossoirs intégrés avec emmagasineur électrique pour relevage de l'annexe
- Eclairage sous tender box

Toutes les dimensions sont données à titre indicatif.