

POWER 67

Inventaire POWER 67 PROPRIETAIRE

Caractéristiques générales :

Longueur de coque : 19.49 m
Largeur H.T. : 9.84 m
Tirant d'eau : 1.15 m
Déplacement du bateau standard : 35000 kg (approx.)

Motorisation : 2 x 300 cv

Capacité des réservoirs :

Eau douce : 1 050 l (approx.)

Gasoil : 4 000 l (approx.)

Bateau certifié CE : Catégorie A : 16 personnes, catégorie B : 16 personnes, catégorie
C : 24 personnes et catégorie D : 30 personnes

Architecte : Cabinet BERRET RACOUPEAU YACHT DESIGN

SOMMAIRE :

Aménagement intérieur	p. 3
Aménagement des coques	
- Coque tribord	p. 3
- Coque bâbord	p. 6
Aménagement du carré	p. 10
Aménagement de pont	p. 12
Motorisation	p. 13
Plomberie	p. 13
Electricité / électronique	p. 14
Accastillage	p. 15
Matériaux de construction et process	p. 15

Aménagement intérieur :

Généralités :

- Ebénisterie en Alpi
- Plancher intérieur stratifié façon parquet
- Habillages de cloisons en panneaux vaigrés
- Plafonds en panneaux vaigrés blanc

Aménagement des coques

1 - Coque TRIBORD

- 1 suite propriétaire, 1 cabine invités et 1 pointe AVT aménageable

La coque tribord est desservie par un accès central depuis le carré et une descente de cockpit.

Cabine arrière :

- Accès par descente arrière de cockpit
- Lit double (1,60/2,00m approx.)
- Chevet
- Tiroir et volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Plafonds vaigrés

Salle de bain arrière :

- Accès privatif depuis la cabine par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards sous vasque
- Patères

Suite propriétaire :

Accès à la suite Propriétaire depuis le carré par une porte en ébénisterie à galandage et depuis le cockpit avant par une descente extérieure.

Suite propriétaire - Espace couchage

- Grand lit « King Size » (1,80 x 2,00 m approx.) avec sommier à lattes et accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- 2 chevets
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Plafonds vaigrés.
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Patère

Suite propriétaire - Espace bureau

- Bureau avec meuble de rangement
- 1 assise
- Meuble pour lift TV
- Eclairage général par spots LED et 1 liseuse sur bureau
- Plafonds vaigrés.

Suite propriétaire - Espace sofa

- Sofa
- Bibliothèque
- Eclairage général par spots LED
- Plafonds vaigrés.

Suite propriétaire - Espace dressing et salle de bain

- Grande penderie dressing
- Plateau en résine de synthèse avec 2 vasques intégrées
- Grand placard de rangement avec étagère intérieure sous plan de travail
- Grand miroir + équipets
- Ventilation par 1 capot de pont et hublots de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- WC (électrique) séparé avec accès par porte en ébénisterie
- Douche séparée avec porte plexi
- Habillage en résine façon marbre

- Mitigeur de douche
- Pompe d'évacuation électrique des eaux grises
- Eclairage par spots LED étanches
- 1 prise rasoir
- 2 patères

Pointe avant :

Pointe avant aménageable avec accès par grand capot de pont

2 - Coque BABORD

2.1 - Option CUISINE EN HAUT : 3 cabines invités et 1 pointe AVT aménageable

2.2 - Option CUISINE EN BAS : 1 cuisine, 2 cabines et 1 pointe AVT aménageable

2.1 - Coque BABORD : OPTION CUISINE EN HAUT (OPT060 3501)

La coque bâbord est desservie par 1 coursive centrale et 1 descente de cockpit.

Cabine arrière :

- Accès par descente arrière de cockpit
- **2 choix de couchages :**
 - cabine avec lit double (1,60/2,00m approx.) – **OPT060 3503**
 - ou**
 - cabine avec lits superposés - **OPT060 3504**
- Chevet
- Placards de rangement et penderie
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Plafonds vaigrés

Salle de bain arrière :

- Accès privatif depuis la cabine par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards sous vasque
- Patères

Cabine centrale :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive intérieure
- Lit double (1,60/2,00m approx.)
- 2 chevets
- Tiroir et volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet

Salle de bain centrale :

- Accès privatif depuis la cabine par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards sous vasque
- Patères

Coursive centrale :

- Escalier avec marches en ébénisterie sur limon inox
- Eclairage par spot LED

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive centrale
- Lit double (1,60 / 2,00m approx.)
- 2 chevets
- Tiroir et volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Ventilation par 1 capot de pont
- Store et moustiquaire sur capot de pont
- 1 baie fixe avant avec rideau
- 1 grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet

Salle de bain avant :

- Accès privatif depuis la cabine avant par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards rangement sous vasque
- Patères

Pointe avant :

- Pointe avant aménageable accessible par grand capot de pont

2.2 - Coque BABORD – OPTION CUISINE EN BAS (OPT060 3502)

La coque bâbord est desservie par 1 coursive centrale et une descente de cockpit.

Cabine arrière :

- Accès par descente arrière de cockpit
- **2 choix de couchages :**
 - cabine avec lit double (1,60/2,00m approx.) – **OPT060 3503**
 - ou**
 - cabine avec lits superposés - **OPT0603504**
- chevet
- Placards de rangement et penderie
- Grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot de bordé
- Stores et moustiquaires sur capot de pont et hublot de bordé
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Plafonds vaigrés

Salle de bain arrière :

- Accès privatif depuis la cabine par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards sous vasque
- Patères

Cuisine :

- Accès depuis la descente centrale par porte à galandage
- Cuisine avec grand plan de travail en résine
- 1 évier inox double bacs
- 1 poubelle
- Eau chaude et froide sous pression par mélangeur
- 1 plaque de cuisson 5 feux gaz
- 1 four gaz inox
- Volume total réfrigérateur = 340 l
- Volume total congélateur = 185 l
- Hotte aspirante
- Emplacement prévu pour un lave-vaisselle 12 couverts
- Emplacement prévu pour un four à micro-ondes
- Eclairage par spots LED
- Grande baie fixe de bordé avec hublot ouvrant
- Ventilation par capot de pont + 1 hublot de bordé
- Nombreux placards + volumes de stockage sous planchers
- Porte d'accès optionnelle vers cabine arrière (nécessite l'OPTION CABINE AVEC LITS SUPERPOSES)

Coursive centrale :

- Escalier avec marches en ébénisterie sur limon inox
- Eclairage par spot LED
- WC de courtoisie avec lave-mains
- Espace de rangement

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive centrale
- Lit double (1,60 / 2,00m approx.)
- 2 chevets
- Tiroir et volume de rangement sous le lit
- Placards de rangement et penderie
- Ventilation par 1 capot de pont
- Store et moustiquaire sur capot de pont
- 1 baie fixe avant avec rideau
- 1 grande baie fixe de bordé extérieur avec store
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet

Salle de bain avant :

- Accès privatif depuis la cabine avant par porte en ébénisterie
- Plateau avec vasque intégrée
- Miroir
- Douche avec séparation
- W.C.
- Accessoires de salle de bain
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par spots LED étanches
- Placards rangement sous vasque
- Patères

Pointe avant :

- Pointe avant aménageable accessible par grand capot de pont

Aménagement du carré

1 - Option CUISINE EN HAUT :

Espace cuisine, espace repas / salon, espace table à cartes, espace méridienne

2 – Option CUISINE en BAS (LOUNGE) :

Espace salon, espace repas, espace bar, espace table à cartes

1 - Carré Option CUISINE EN HAUT (OPT060 3501)

Généralités :

- Carré accessible par baie coulissante 4 vantaux
- Porte d'accès au cockpit avant
- Vue panoramique par baies avant et latérales

Espace cuisine :

- Cuisine avec grand plan de travail en résine
- 1 évier inox double bacs
- 1 poubelle
- Eau chaude et froide sous pression par mélangeur
- 1 plaque de cuisson 5 feux gaz
- 1 four gaz inox
- Nombreux placards
- Emplacement prévu pour un lave-vaisselle 12 couverts
- Emplacement prévu pour un four à micro-ondes
- Eclairage par spots LED
- Volume réfrigérateur = 130 l
- Volume congélateur = 90 l
- En coursive : réfrigérateur 210 l + congélateur 95 l
- Ilot central avec plan de travail en résine

Espace repas / salon :

- 1 table basse de salon
- 1 canapé en L et chaises en vis à vis
- Volume de rangement au-dessus du canapé
- Meuble pour TV
- Eclairage par nombreux spots LED encastrés

Espace table à cartes et méridienne :

- Table à cartes en ébénisterie
- Pupitre pour instruments de navigation
- Siège navigation
- Eclairage par liseuse
- Volumes de rangement
- Large méridienne

2 - Carré – Option CUISINE EN BAS (OPT060 3502)

Généralités :

- Carré accessible par baie coulissante 4 vantaux
- Porte d'accès au cockpit avant
- Vue panoramique par baies avant et latérales

Espace salon :

- 1 table basse de salon
- 1 canapé en L
- Volume de rangement au-dessus du canapé
- Eclairage par nombreux spots LED encastrés
- Meuble pour TV

Espace repas :

- 1 table haute
- 1 canapé droit
- Chaises en vis-à-vis
- Eclairage par nombreux spots LED encastrés

Espace bar :

- Grand plan de travail en résine
- Evier simple bac
- Placard range bouteilles
- Emplacement prévu pour une cave à vin

Espace table à cartes :

- Table à cartes en ébénisterie
- Pupitre pour instruments de navigation
- Siège navigation 2 places
- Eclairage par liseuse
- Volumes de rangement

Aménagement de pont

Flying bridge

- Surface : 30 m²
- Accès depuis le cockpit par escalier avec marches en teck et limon inox
- Trémie polyester avec panneau de fermeture en PMMA
- Poste de barre 2 places à tribord avec console pour instruments. Visibilité 360°
- Grand bain de soleil sur l'avant bâbord
- Grand plateau vide poche central
- Sur tribord, méridienne avec porte-verres et vide poche
- Espace pour meuble de cuisine
- Sur bâbord, espace salon pour 8 personnes avec table
- 2 espaces de bain de soleil double avec accès par circulation centrale

Cockpit arrière

- Grand cockpit de plain-pied avec le carré
- Accès par les jupes arrière
- Bimini rigide abritant le cockpit
- A l'arrière, 1 banquette droite arrière 4 places avec grand coffre de rangement
- Sur tribord, 1 grande méridienne avec 1 coffre de rangement
- Sur bâbord, 1 grande banquette en L avec 1 coffre de rangement
- Grande table centrale de 12 places en teck
- 1 meuble arrière tribord avec emplacement pour OPT réfrigérateur de cockpit 65L et OPT plancha
- 1 coffre à gaz
- 1 coffre de fond de cockpit
- 2 pare-brise latéraux
- Eclairage par nombreux spots

Cockpit avant et plateformes avant

- Cockpit avant de plain-pied avec le carré (+ accès direct depuis la cabine propriétaire)
- Banquette en U
- 2 coffres de rangement sous la banquette
- Bain de soleil double
- Grand coffre de rangement sous le bain de soleil
- Baille à mouillage avec accès par capot
- Accès aux plages avant par escalier polyester
- 2 larges plateformes avant lattées teck
- Poutre avant composite

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 300 cv
- Lignes d'arbre directes en inox haute résistance
- Chaises d'arbre en V
- 2 hélices fixes quadripales
- 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 2 x 2000 L avec remplissage par nable et système anti débordement
- Jauges électriques avec écran à la table à cartes
- Tableaux complets et commande moteurs au poste de barre
- Vannes d'arrêt gasoil
- Pré filtre gasoil séparateur d'eau

Plomberie :

- Réservoirs eau douce 1050 L 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
- 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
- 1 pompe extérieure manuelle d'assèchement
- Gestion des eaux grises avec pompes automatiques
- Holding tank centralisé pour récupération des eaux noires

Electricité / Electronique :

Circuit de puissance

- 1 batterie moteur bâbord 12V + 1 batterie moteur tribord 12V
- 2 alternateurs moteur 12V rechargeant ces 2 batteries moteurs
- Couplage manuel de secours entre les 2 parcs de batterie moteur
- 1 parc de batteries service 24V – 900 Ah
- 2 alternateurs moteur 24V rechargeant le parc de batteries service

Distribution 24V

- Distribution multiplexée des fonctions 24V/12V
- Commande des fonctions à la table à carte par écran couleur tactile 7"
- Redondance des fonctions principales par tableau déporté
- Monitoring : réservoirs, batteries, gestion des alarmes
- Départs libres pour équipements complémentaires

Equipement de pont

- Système de barre : 1 volant électrique (circuit hydraulique 2 vérins en soutes)
- 1 barre franche de secours
- 1 compas de route
- 1 guindeau 2000W / 24V.
- Balcon rigide continu (hauteur 750 mm) sur plage avant et passavants (tube haut continu + 2 hauteurs de filières)
- Sièges suédois sur les balcons avant
- 2 portes de coupée + 1 échelle de coupée
- 2 plateformes basses de jupes arrière et marches d'accès cockpit lattées teck
- 1 échelle de bain dans jupe TD
- 2 douchettes (eau chaude/froide) dans les jupes
- 8 taquets d'amarrage (2 avant + 2 milieu + 2 sur pavois arrière + 2 sur jupes)

MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET PROCESS

- Coques et pont fabriqués selon procédé d'infusion de résine polyester et résine haute qualité anti osmotique (coque) sur une âme PVC ou balsa
- Peaux en fibre de verre
- Cloisons structurales (sandwich balsa, mousse PVC ou PET) par infusion.
- Fonds de cales peint en gris clair.
- Pont en gel coat blanc avec antidérapant intégré
- Quilles rapportées dans puits composite par procédé de collage, système anti envahissement en cas de talonnage

Toutes les dimensions sont données à titre indicatif.