



1 cabine avant - 1 Toilette, 2 Cabines arrière - 1 Toilette



1 cabine avant - 1 Toilette, 1 cabine arrière - 1 Toilette

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

• Longueur hors tout	14,40 m	47'3"
• Longueur coque	13,68 m	44'11"
• Longueur flottaison	12,20 m	40'
• Largeur coque	4,25 m	13'11"
• Tirant d'eau long (mini)	2,05 m	6'9"
• Poids du lest long	2 915 kg	6,425 lbs
• Tirant d'eau court (mini)	1,70 m	5'7"
• Poids du lest court	3 240 kg	7,141 lbs
• Tirant d'air (maxi)	19,05 m	62'6"
• Déplacement lège	10 565 kg	23,285 lbs
• Capacité carburant	200 L	53 US Gal
• Capacité eau douce	530 L	140 US Gal
• Puissance moteur	75 CV Sail Drive	75 HP Sail Drive

## ARCHITECTES / DESIGNERS

- Architecte Naval : Berret Racoupeau Yacht Design
- Architecture intérieure : Nauta Design

## ATTESTATION CE

- Catégorie A - 8 personnes
- Catégorie B - 9 personnes
- Catégorie C - 14 personnes

## SURFACE ET PLAN DE VOILURE STANDARD

• Grand-voile	44,40 m <sup>2</sup>	477.91 ft <sup>2</sup>
• Génois (140 %)	49,10 m <sup>2</sup>	528.50 ft <sup>2</sup>
• Spi asymétrique	120 m <sup>2</sup>	1,291.67 ft <sup>2</sup>
• I	16,43 m	53'11"
• J	5,00 m	16'5"
• P	15,27 m	50'1"
• E	5,30 m	17'5"

## ÉQUIPEMENT STANDARD

### CONSTRUCTION

- Conception faite selon les exigences des Directives Européennes et selon la certification CE
- Coque de conception monolithique en polyester
- Contre moule structurel monolithique collé et stratifié à la coque
- Pont en sandwich fibre de verre et balsa, revêtu d'antidérapant type «pointe de diamant»
- Liaison coque pont vissée, collée et ceinturée par 1 pavois en bois massif, vissé
- Quille en fonte fixée avec boulons et contreplaque inox et collée
- Safran suspendu avec mèche en verre composite
- Coque de couleur blanche - Décoration de coque gris Perle

### ÉQUIPEMENT DE PONT

#### GRÉEMENT

- Mât classique 9/10e aluminium anodisé posé sur le pont, 2 étages de barres de flèches poussantes
- Bôme en aluminium anodisé
- Gréement dormant en inox monoton
- Pataras simple avec ridoir
- Hale bas de bôme rigide avec palan
- Enrouleur de génois avec tambour sur le pont
- Rail d'écoute de Grand Voile
- 2 rails d'écoute de génois avec chariots avale-tout réglables par piston - 2 Poulies de renvoi d'écoutes de génois
- Manœuvres ramenées au cockpit (sauf balancine de bôme)
- Gréement courant complet : Drisse de grand voile, drisse de génois avec bloqueur au mât et taquet, Balancine de bôme avec taquet au mât, bordure et écoute de grand voile, 2 Écoutes de génois 2 bosses de ris rapides, 1 ris manuel
- 10 bloqueurs de drisses
- 6 Taquets loveurs

#### WINCHES

- 2 Winches d'écoute de génois self tailing (H50.2 STC)
- 2 Winches de manœuvre self tailing (H40.2 STC)
- 2 Manivelles de winches aluminium
- 2 Boîtes à manivelles de winches

#### VOILES

- Génois à enrouleur avec bande de protection UV
- Grand voile siglée semi full batten avec coulisseaux et coulisseaux à rouleaux
- Lazy Jack et Easy bag couleur Perle

#### AMARRAGE -MOUILLAGE

- Puits à chaîne autovideur - Piton d'étagure - Capot
- Ferrure d'étrave inox 2 daviers
- Guindeau électrique vertical 12 V - 1000 W - Télécommande
- 6 Taquets d'amarrage aluminium - Protections de livet en inox

#### PROTECTIONS HUMAINES

- 1 Balcon avant inox ouvert - Marche pied
- 2 balcons arrière inox
- 1 Support bouée couronne
- 1 Support moteur Hors bord
- 1 Porte hampe de pavillon
- Filières doubles et chandeliers inox - Ouvertures de coupée à bâbord et à tribord
- 2 Mains courantes inox

#### COCKPIT

- Fond de cockpit auto-videur
- 1 Coffre de cockpit bâbord
- 2 Coffres sous sièges barreur
- 1 Coffre à gaz 2 bouteilles en fond de cockpit
- Bancs de cockpit lattés bois massif naturel
- 2 Consoles de barres à roues : Barres à roues inox - diamètre 900 mm / 2'11" - gainage cuir - appareils à gouverner sur cloison - système de transmission à drosses métalliques - Main courante inox - support instruments de navigation (instruments en option)
- 1 Nable de pont d'accès système barre franche
- 1 Barre franche
- 2 Compas de route sur fût
- Commande moteur et tableau de contrôle à tribord
- Table de cockpit polyester - 2 abattants - Vides poches - range bouteilles central - range bouteilles sur face arrière - Main courante inox - Prise 12 V - Lampe abat-jour
- 2 Hauts parleurs étanches
- 2 Portes de descente sur charnières en bois massif - Panneau coulissant en PMMA

#### PLAGE DE BAIN ET TABLEAU ARRIÈRE

- Porte d'accès pivotante sur pantographe (Breveté)
- Lattage bois massif naturel sur plage de bain
- 1 Coffre à bib dans le tableau arrière - 2 portes
- 1 Échelle de bain inox - marches en bois massif
- 1 Douchette eau chaude / eau froide
- 1 Prise de quai

### AMÉNAGEMENTS

- Menuiserie Alpi Mahogany
- Planchers stratifiés type parquet
- Contre-moule de pont et coque revêtus de vaigrage tissu vinyl
- Sellerie tissus

#### DESCENTE

- Hauteur sous barrot : 1,98 m / 6'6"
- Descente en bois avec marches suspendues en bois moulé revêtues d'antidérapant
- 4 Mains courantes inox

#### CABINE AVANT

- Hauteur sous barrot : 1,95 m / 6'5"
- Lit double central (2,00 x 1,90 m / 6'7" x 6'3"), Matelas marin
- Penderie, Placard et Vides poches
- 1 Desserte à tribord
- 2 Hublots de coque avec rideau
- 2 Panneaux de pont ouvrants avec store / Moustiquaires

#### SALLE D'EAU AVANT

- Hauteur sous barrot : 1,95 m / 6'5"
- Salle d'eau moulée d'une pièce pour l'étanchéité
- Douche séparée avec pare douche en 3 parties, Mitigeur douche eau chaude / eau froide
- WC marin manuel
- Lavabo - Plan de travail en résine de synthèse, Mitigeur eau chaude / eau froide
- Miroir
- Accessoires de toilette : Porte gobelet, porte savon, porte serviette, Poubelle, distributeur de papier
- Placard et équipet
- 1 Panneau de pont ouvrant avec store / Moustiquaires

#### CARRÉ

- Hauteur sous barrot : 1,94 m / 6'4"
- Banquette de carré en U, mousse double densité
- Table de carré en 1 seule partie, plateau en bois vernis et marqueterie, pieds en aluminium

- Banquette 2 places avec accoudoir central pivotant
- 4 Coussins de présentation assortis
- Placards, Équipets et rangements le long de la coque, Rangements sous banquettes
- 1 Vitrage panoramique avec stores plissés
- 2 Hublots de coque avec rideau
- 2 Vitrages latéraux de roof fixes avec stores plissés
- 1 Hublot ouvrant sur hiloire dans vitrage latéral tribord
- 3 Panneaux de pont ouvrants avec store / Moustiquaires

## TABLE À CARTES

- Pupitre avec abattant - Vides poches - Rangements - Fargue en bois moulé
- Siège navigateur avec coussin
- Panneau électrique pivotant permettant d'accéder aux connexions électriques
- Panneau instruments de navigation (sans instrument)
- Radio lecteur CD / MP3 stéréo - 2 Hauts-parleurs
- 1 Réglette d'éclairage blanc / Rouge
- Main courante inox sur cloison

## CUISINE

- Hauteur sous barrot : 1,95 m / 6'5"
- Cuisine en U intégrée à la descente
- Plan de travail en résine de synthèse
- 1 Évier inox 2 bacs rectangulaires - Planche à découper
- 1 Robinet mitigeur eau froide / eau chaude
- 1 Réchaud gaz 2 feux, four inox monté sur cardans, Barre de protection
- 1 Réfrigérateur 130 L, Unité réfrigérante 12 V, à ouverture frontale
- 1 Glacière 100 L, à ouverture par le dessus
- 1 Tiroir à couverts
- Placards et équipets aménagés (étagères, bac inox sur coulisse, porte torchon, Poubelle, range bouteilles)
- 1 Hublot ouvrant sur hiloire avec rideau

## SALLE D'EAU TRIBORD ARRIÈRE

- Hauteur sous barrot : 2,05 m / 6'9"
- Salle d'eau moulée d'une pièce pour l'étanchéité
- Douche séparée, Mitigeur douche eau chaude / eau froide - pare douche 2 portes en PMMA
- WC marin manuel
- 1 Réserve rigide eaux noires 80 L / 21 US Gal
- Lavabo - Plan de travail en résine de synthèse, Mitigeur eau chaude / eau froide
- Miroir
- Accessoires de toilette : Porte gobelet, porte savon, porte serviette, Poubelle, distributeur de papier
- Placard et équipet
- 1 Vitrage latéral de roof fixe avec rideau
- 1 Hublot ouvrant sur hiloire avec rideau

## CABINES ARRIÈRES

### Version 1 Cabine arrière

- Hauteur sous barrot : 2,05 m / 6'9"
- Lit double en diagonale (2,00 x 1,60 m / 6'7" x 5'3"), Matelas marin
- Penderie, Placards, Équipets et vides poches
- 1 Coiffeuse
- 1 Assise amovible
- 2 Hublots de coque avec rideau
- 2 Hublots ouvrants sur hiloire avec rideau
- 2 Hublots ouvrants sur cockpit avec rideaux
- 2 Panneaux de pont ouvrants avec store / Moustiquaires

### Version 2 Cabines arrières

- 2 Cabines symétriques comprenant chacune :
  - Hauteur sous barrot : 2,05 m / 6'9"
  - Lit double (2,00 x 1,50 m / 6'7" x 4'11"), Matelas marin
  - Penderie, Équipets et vides poches
  - 1 Hublot de coque avec rideau
  - 1 Hublot ouvrant sur hiloire avec rideau
  - 1 Hublot ouvrant sur cockpit avec rideaux
  - 1 Panneau de pont ouvrant avec store / Moustiquaires
  - Porte d'accès à la salle d'eau arrière dans la cabine tribord

## MOTORISATION

- Moteur Yanmar Diesel 75 CV/HP Sail Drive
- Commande moteur - Tableau de contrôle dans le cockpit
- Compartiment moteur : Mousse d'isolation - Ventilation : 1 prise d'air et 1 sortie d'air forcée
- 1 Alternateur 12 V / 80 Ah
- 1 Réservoir G.O. roto-moulé 200 L / 53 US Gal (sous couchage arrière tribord) - Jauge électronique - Alarme niveau bas - 1 Nable de remplissage
- Filtres : Eau de mer - Gasoil - Décanteur
- Protection polyester moulée dans la coque
- Hélice tripale fixe
- 1 Accès moteur par la descente (ouverture avec vérin à gaz) - 2 Accès moteur par les cabines arrières

## ÉLECTRICITÉ

- Circuit 12 V - Circuit 220 V
- 2 Batteries de servitude (2x140 Ah) - 1 Batterie moteur (110 Ah)
- 1 Chargeur de batterie 40 Ah - 1 Prise de quai 220V - 1 Répartiteur de charge
- Tableau électrique (12 V / 220 V) (Disjoncteurs - Voltmètre - Jauge à eau - Jauge à carburant - Alarme batteries - Alarme carburant)
- 1 Prise 12 V - 7 Prises 220 V
- Éclairage : Plafonniers halogènes, Liseuses, Réglette blanc/rouge
- Feux de navigation : 1 Feu de route avant et arrière - 1 Feu moteur / Feu de hune en avant du mât - 1 Feu de mouillage en tête de mât - 1 Feu de pont
- Gaines pour passage de câbles d'options

## PLOMBERIE

- 2 réservoirs eau douce roto-moulés (200 L / 53 US Gal Cabine arrière bâbord - 330 L / 87 US Gal Cabine avant) - 2 Nables de remplissage - Remplissage des réservoirs séparés - Sélection des réservoirs par vannes ¼ de tour
- Groupe d'eau électrique sous pression - Vase d'expansion - Filtre de protection du circuit
- Chauffe-eau électrique 40 L / 11 US Gal (Utilisation par le moteur ou par circuit électrique 220 V)
- 1 Réserve rigide eaux noires 80 L / 21 US Gal
- Pompes électriques et temporisation vidange de douche
- 2 Pompes de cale électriques - 1 Pompe de cale manuelle
- 1 Pompe électrique vidange glacière

## GAZ

- 2 Boîtes à bouteilles de gaz dans le cockpit
- Détendeur et robinet de sécurité

## FINITIONS

	AVANTAGE	ELEGANCE
2 Écrans couleur TFT ST70 RAYMARINE (Loch - Speedo - Sondeur - Girouette - Anémomètre)	■	■
Fond de cockpit latté en bois massif naturel	■	■
3 Hublots ouvrants dans vitrages latéraux fixes	■	■
1 Hublot ouvrant de cockpit supplémentaire dans cabine arrière tribord	■	■
Pompe à pied eau douce - Eau de mer	■	■
Pare douche PMMA dans salle d'eau avant	■	■
Éclairage indirect LED dans le carré	■	■
Feux de navigation LED - Éclairage intérieur LED (Plafonniers)	■	■
2 Batteries servitude 140 Ampères supplémentaires	■	■
1 Chargeur de batteries 40 Ampères supplémentaires	■	■
Cadène étai trinquette largable		■
1 Winch électrique de manoeuvre bâbord H40.2STCEH		■
Table de cockpit polyester/bois + Housse de protection PVC blanc		■
Gainage cuir sur mains courantes de descente et de cloison de cabinet de toilette arrière		■
Meubles hauts le long de la coque dans cabine avant		■
Miroir sur cloison avant de cabine avant		■
Miroir dans penderie de cabine avant		■
Unité réfrigérante 12 V dans glacière à ouverture par le dessus		■
Réchaud four/grill 3 feux sur cardan luxe		■

## OPTIONS

### PACKS

#### PACK ELECTRONIC RAYMARINE

- Interface PC
- Socle pivotant sur face arrière de table
- 1 Écran multifonction C90W couleur 9" (GPS, Traceur, Cartographie Navionics Silver Europe incluse - Lecteur de cartes, livré sans carte)

#### PACK DOCKING

- 2 Housses de barre à roue PVC blanc
- Commande de guindeau au cockpit avec compteur de chaîne
- Kit mouillage complet : (Ancre Delta 20 kg / 44 lbs, 32 m / 104'12" de chaîne 10 mm / 3/8", 48 m / 157'6" bout 18 mm / 11/16") - 4 amarres - 6 Défenses

#### PACK EASY DOCKING

- Propulseur d'étrave
- 2 Housses de barre à roue PVC blanc
- Commande de guindeau au cockpit avec compteur de chaîne
- Kit mouillage complet : (Ancre Delta 20 kg / 44 lbs, 32 m / 104'12" de chaîne 10 mm / 3/8", 48 m / 157'6" bout 18 mm / 11/16") - 4 amarres - 6 Défenses

### VERSION

#### VERSION DOCK & GO (disponibilité printemps 2011)

- Embase Saildrive pivotante
- Joystick
- Calculateur (VMU)
- Propulseur d'étrave
- Pilote automatique

### AUTRES OPTIONS

- GPS écran tactile multifonctions RAYMARINE E90W dans cockpit en remplacement de l'écran C90W du Pack Electronique
- Commande pilote SmartController RAYMARINE
- Radar (radôme seul) RAYMARINE
- Récepteur AIS 500 RAYMARINE (Émetteur - Récepteur)
- VHF RAYMARINE 49 E
- Pilote RAYMARINE ST70 (Gyrocompas intégré)
- Coque couleur Bleu Acier - Décoration de coque gris Perle
- Mât enrouleur anodisé avec voile
- Girouette Windex
- 2 Drisses à pavillon
- Grément de spi asymétrique
- Grément de spi symétrique et targon
- Easy Sail (Réglage au cockpit des chariots de génois - Coinceurs sur poulies plat-pont d'écoutes de génois - Réglages du pataras - Manivelle de winch Harken Speedgrip - Boîte à manivelle de winch)
- Hélice 3 pales repliables
- Passavants lattés bois massif
- Capote de roof Perle
- Bimini de cockpit Perle
- Coussins de cockpit Perle
- Couchette double dans le carré
- Table de carré repliable et pivotante
- Sommiers à lattes
- Moustiquaires de hublots
- Chauffage
- Climatisation
- Générateur 5,5 KVA
- Four micro ondes
- TV LED 22" + Lecteur DVD - CD - MP3
- Antenne TV
- Réserve rigide eaux noires supplémentaire (80 L)
- WC électrique Quiet Flush
- Sellerie tissus
- Sellerie carré Amaretta
- Sellerie carré Cuir