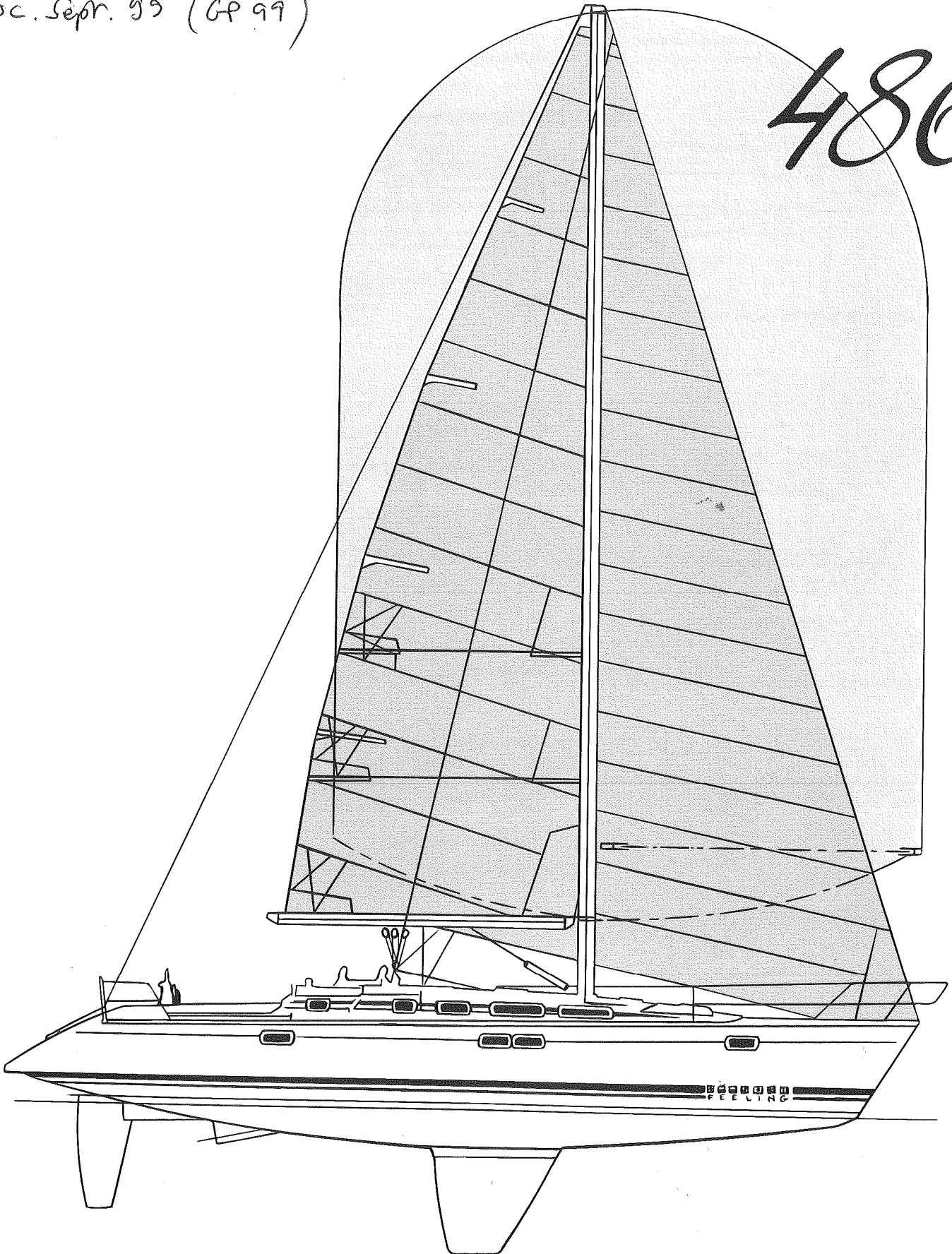


doc. Sepr. 99 (GP 99)

486



par

SOCIÉTÉ NOUVELLE



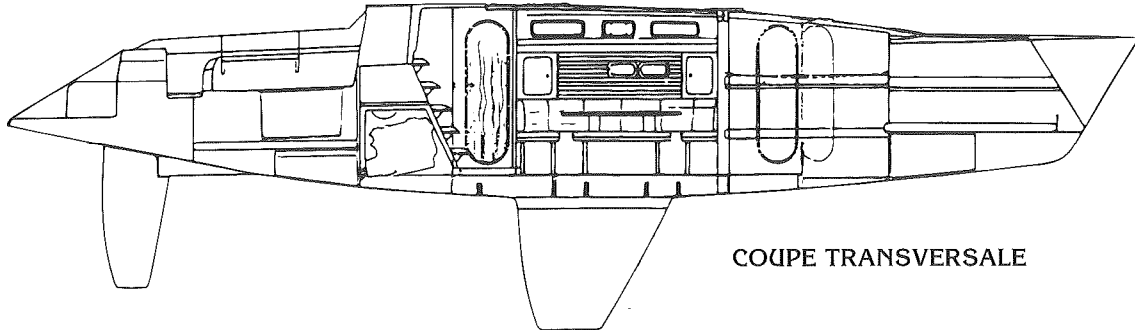
FEELING 486

QUILLARD

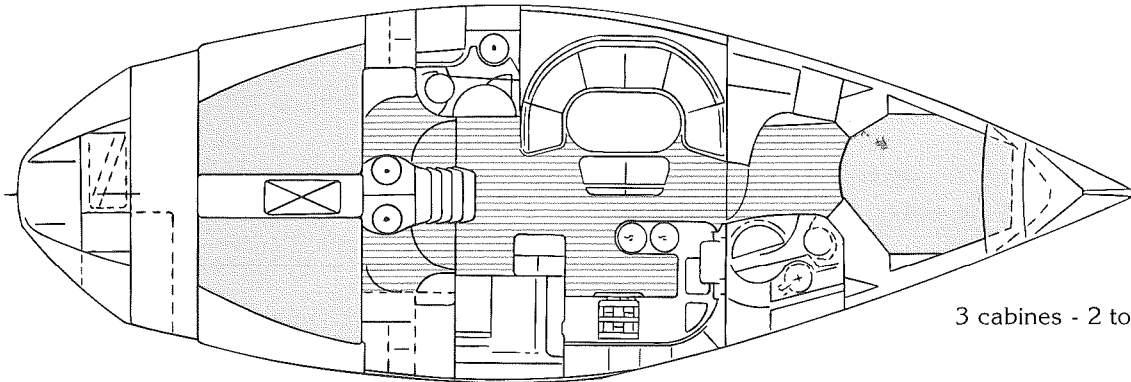
Version d'aménagement standard : 3 cabines - 2 toilettes • 4 cabines - 2 toilettes
Version d'aménagement option : 4 cabines - 3 toilettes • 5 cabines - 2 ou 3 toilettes

FIN KEEL

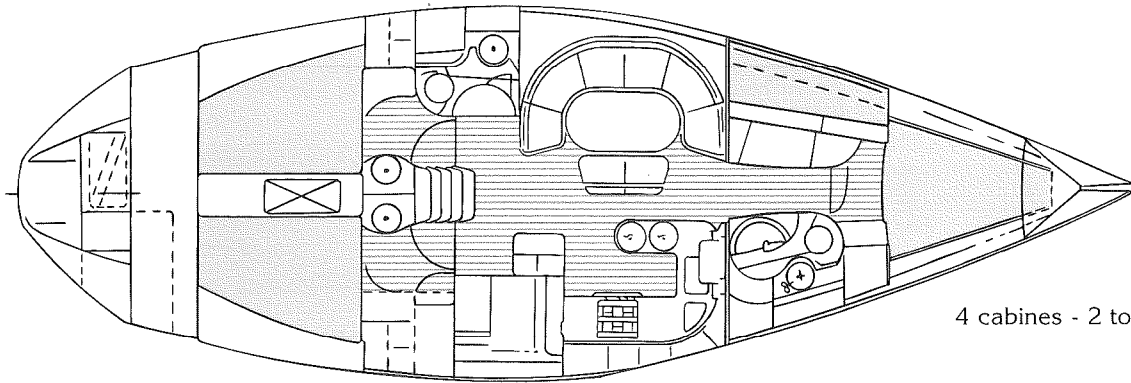
2 standard inner layouts versions : 3 cabines - 2 toilet compartments • 4 cabines - 2 toilet compartments
2 inner layouts versions (option) : 4 cabines - 3 toilet compartments • 5 cabines - 2 or 3 toilet compartments



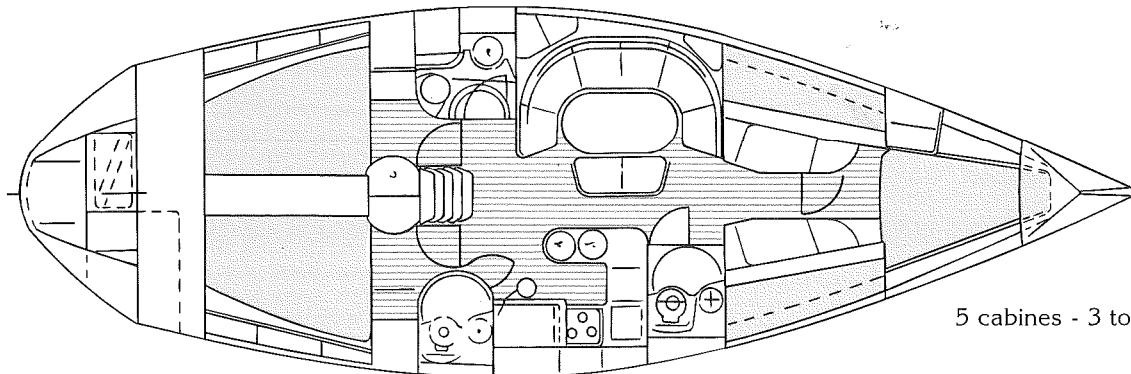
COUPE TRANSVERSALE



3 cabines - 2 toilettes



4 cabines - 2 toilettes



5 cabines - 3 toilettes

DESCRIPTIF et INVENTAIRE Standard

I. CONSTRUCTION

Coque d'une seule pièce en sandwich balsa
Pont en stratifié de polyester renforcé de verre, surfaces horizontales en sandwich balsa
Lest fonte protégé par un traitement epoxy, boulonné inox ou acier cadmié sur contre plaques intérieures surdimensionnées
Les fonds sont renforcés par un ensemble de varangues stratifiées
Toutes les cloisons sont stratifiées à la coque et au pont
Safran suspendu en polyester renforcé sur mèche inox surdimensionnée
Ferrures, visserie, boulonnerie en acier inoxydable ou molybdène ou alliage léger anodisé

II. ACCASTILLAGE DE PONT

Ferrure d'étrave inox avec 1 davier simple, 1 davier basculant et 2 chaumards
Balcon avant ouvert avec anneaux de capelage de drisses, marche teck et feu homologués
2 cadènes avec mousquetons d'armure de géniois
Puits à chaîne autovideur avec piton d'étagère
Guindeau électrique vertical 1.200 W dans puits à chaîne avec barbotin Ø 10 monté sur le pont + commande à distance avec montée et descente électrique
Capot sur puits à chaîne avec verrouillage pouvant recevoir un cadenas
Rail de fargue ajouré (aluminium anodisé)
2 cadènes pour halebas de tangon
1 cadène d'étai largable
2 taquets d'amarrage avant
3 filloirs (retour de halebas tangon)
4 filloirs (retour de bosse d'enrouleur de géniois)
1 panneau de pont ouvrant 500 x 500 sur cabine avant
1 cadène de bas-étai
Nables de remplissage réservoirs eau et gasoil sur passe-avant
1 panneau de pont ouvrant 500 x 500 sur cabine avant (version 5 cabines)
1 panneau de pont ouvrant 260 x 260 dans cabines latérales avant (version 5 cabines)
1 plexi fixe 260 x 260 sur coursive avant
1 panneau de pont ouvrant 500 x 500 sur carré
2 panneaux de pont ouvrants 500 x 500 sur carré
1 panneau de pont ouvrant 260 x 260 par cabine arrière
2 cadènes inox pour haubans, inters et bas-haubans
2 cadènes de bas-haubans auxiliaires
2 aérateurs avec manches à air
2 balcons inox de mât
2 poulies plat pont 4 réas pour retour des manœuvres au cockpit
3 hublots de roof ouvrants à tribord
3 hublots de roof fixes à tribord
2 hublots de roof ouvrants à bâbord
4 hublots de roof fixes à bâbord
2 mains courantes teck sur l'avant du roof
2 chaumards intermédiaires alu anodisé
2 taquets intermédiaires
Ratelier à drisse au pied de mât
2 rails de foc avec avale-tout réglable par palan + filloirs et taquets aluminium
2 pontets pour barbeur de spi
Rail d'écoute de grand voile avec chariot, palans de réglage et 2 taquets aluminium
2 aérateurs avec manches à air et protection inox
4 bloqueurs à came pour manœuvres sur le roof
2 winches de roof 42 ST
Mains courantes teck sur arrière doof et descente
Capot coulissant de descente en plexi teinté
Porte de descente en plexi teinté
2 poulies doubles plat pont pour écoutes de géniois et bras de spi
2 bloqueurs plat pont pour écoutes de géniois
2 winches d'écoute 56 ST + taquets coincideurs
3 manivelles de winch
1 ensemble de barre comprenant :
- 1 console avec compas et protection et commande d'inverseur, 1 roue inox (Ø 1,20 m),
1 système de transmission directe
2 pontets pour fixation poulies de spi
2 taquets d'amarrage arrière
2 chaumards arrière alu anodisé
1 trappe alu pour passage barre franche de secours
Barre franche de secours
Balcons arrière avec supports bouées fer à cheval, feu de poupe homologué support moteur hors-bord et 2 filières arrière inox
Double filières inox sur chandeliers inox de chaque bord
1 porte latérale avec 2 filières inox amovibles sur chaque bord
Cadènes de pataras en inox
Aérateurs pour ventilation compartiment moteur dans le cockpit arrière

III. COCKPIT

Vaste cockpit autovideur
2 grands coffres latéraux
Rangement des panneaux de descente dans coffre tribord
Logement avec grille d'aération pour bouteille de gaz dans coffre bâbord
Capots de coffres avec fermetures pouvant recevoir un cadenas - blocage de retenue en position ouverte
2 boîtes pour rangement des manivelles
2 hublots ouvrants sur façade de descente
2 hublots ouvrants sur flancs de banquette
1 pompe de cale manuelle double effet à bâbord
Tableau de bord moteur à tribord
1 coffre arrière bâbord avec capot latté teck équipé de fermeture pouvant recevoir un cadenas
Ouverture sous banc de cockpit latté teck tribord pour faciliter l'accès du cockpit à la jupe
Grand coffre sous passage de cockpit tribord
1 grille d'aération du coffre arrière bâbord
Emplacement prévu pour pose des appareils électroniques avec gaines + messagers
Caillebotis teck en fond de cockpit
Logement pour radeau de survie dans jupe arrière équipé de 2 sangles pour éjection du radeau, capot sur logement de radeau de survie avec 2 anneaux de levage, blocage en position fermé
Plage de bain lattée en teck
Protections renforcées sur jupe arrière
1 échelle de bain inox amovible
Douchette de cockpit
Prise 220 V sur tableau arrière + fiche femelle
Porte alu escamotable sous banc de cockpit tribord

IV. VOILURE

Grand voile et sac
Géniois enrouleur et sac

Standard TECHNICAL SPECIFICATIONS

I. CONSTRUCTION

Hull made in one piece moulding out of balsa sandwich
Glass reinforced polyester deck (isophthalic resin and gelcoat) made out of balsa sandwich
Epoxy treated cast iron keel (lead an option) fixed to the hull with stainless steel bolts with oversized backing plates
Bottom of the hull is reinforced by laminated timber
Bulkheads are laminated to hull and deck
Spade rudder in heavy duty GRP with reinforced stainless steel rudder stock
Fittings and bolts of s/s or anodised alloy

II. DECK EQUIPMENT

Stainless steel stemhead fitting with 1 simple bow roller, 1 rocking roller and 2 fairleads
Opened stainless steel pulpit with teak step and approved navigation lights
1 self draining cockpit with attachment point for anchor chain
1 vertical electric windlass 1.200 W in chain locker for chain (Ø 10) fitted on deck + remote control (up and down)
Anchor chain locker with locking mechanism
Anodised aluminium toe rail
2 chainplates for spi boom
1 chainplate for inner forestay
2 forward mooring cleats
3 deck eyes for spi boom downhulls
4 deck eyes
1 opening deck hatch 500 x 500 on the forward cabin
1 chainplate for lower forestay
Deck fillers for water and fuel on deck
1 opening deck hatch 500 x 500 forward cabins (5 cabins version)
1 opening deck hatch 260 x 260 in forward starboard and portside cabins (5 cabins version)
1 fixed plexiglass hatch 260 x 260 on corridor
1 opening deck hatch 500 x 500 on saloon
2 opening deck hatches 260 x 260 on saloon
1 opening deck hatch 260 x 260 in each aft cabin
2 stainless steel chainplates for lower forestays, inters and lower shrouds
2 chainplates for auxiliary lower shrouds
2 dorade deck ventilators
2 stainless steel mast balconies
2 banks for quadruple deck blocks (led to the cockpit)
3 opening coach roof portholes on starboard
3 fixed coach roof portholes on starboard
2 opening coach roof portholes on port
4 fixed coach roof portholes on port
2 teak hand grabrails on coach roof
2 anodised aluminium middle fairleads
2 middle cleats
2 genoa tracks with sliders, stoppers and aluminium cleats
Main sheet track with sliders, stoppers and aluminium cleats
2 dorades with stainless steel protectors
4 sheave jammers on coach roof
2 x 42 ST coach roof winches
Teak hand grabrails on coach roof and companion way
Tinted perspex sliding hatch
Tinted perspex washboards
2 double blocks on deck for genoa sheets
2 sheave jammers on deck for genoa sheets
2 x 56 ST winches for sheets + cleats
3 winch handles
1 steering wheel system including :
- 1 console with compass and protection and single lever engine control
- 1 stainless steel wheel (Ø 1,20 m)
- 1 direct transmission system
2 hooks for fitting spi blocks
2 aft mooring cleats
2 anodised aluminium aft fairleads
1 aluminium trap for fitting the emergency tiller
Emergency tiller
Pushpits with lifebuoy brackets, approved lights, out-board engine bracket and 2 stainless steel aft lifelines
Double stainless steel lifelines on stainless steel stanchions on each sides
1 boarding gate with 2 removable stainless steel lifelines on each side
Stainless steel chainplate for backstay
External ventilation for engine compartment on aft part of the cockpit

III. COCKPIT

Large self draining cockpit
2 large cockpit lockers on starboard and port
Cockpit lockers covers
Stowage for washboards in the starboard cockpit locker
Bottle gas storage vented overboard in the portside cockpit locker
2 stowages for winch handles
2 opening portholes on deck coaming
2 opening portholes on bottom of the cockpit seats
1 manual bilge pump on port
Engine switch panel on starboard
1 aft locker on port with cover laid with teak (locking mechanism)
Access to bathing platform from the cockpit through removable cockpit seat (laid with teak) on starboard
Large locker on starboard
1 ventilation for aft starboard cockpit locker
Panel for fitting navigation instruments
Teak grating in the cockpit
Stowage for life raft in stern
Bathing platform laid with teak
Rubber protection on stern
1 removable stainless steel bathing ladder
Cockpit shower
220 V shore plug on stern
Removable perspex door under cockpit seat on starboard

IV. SAILS

Main sail
Furling genoa

1 miroir sur porte de placard au-dessus du lavabo
1 miroir sur cloison douche
Trappe d'accès technique sous le lavabo
Porte épaisse d'accès à la cabine avant
Éclairage et aération par panneau de pont ouvrant et hublot fixe latéral
Aération permanente par manche à air
1 pompe électrique d'évacuation de la douche avec interrupteur
1 plafonnier halogène
1 prise 12 V
1 prisé rasoir 110/220 V avec transformateur d'isolation
Distributeur papier
Rideau sur hublot et panneau de pont

IV. CUISINE

Disposition fonctionnelle en C, fermée avec grand plan de travail (2.050 x 1.400 x 900)
Réchaud four 2 feux monté sur cardans, équipé de serre-casserolles
Main courante devant four avec support torchons
2 évier inox sur pointe centrale cuisine
Robinet eau douce chaude et froide distribution sous pression
Bec verseur eau de mer alimentation par pompe à pied double effet
2 réservoirs d'eau capacité totale 550 litres équipés de jauges de niveau
Réfrigérateur 140 litres alimenté par un groupe compresseur 12 V
Glacière 90 litres
Grand rangement aéré + tiroir pour batterie de cuisine, cocotte-minute, poêles, couvercles
Placard de rangement suspendu
Vaisselier 2 étagères avec portes à coulisses plexi (coloris noir)
Étagère devant hublot de coque
L'ensemble du plan de travail est ceinturé de fergues lamellé très esthétique
Meuble bar avec rangement bouteilles, plateau porte-verres et volume de rangement bas aéré
Aération permanente par manche à air
Éclairage par hublots coque et roof et par panneaux de pont ouvrants
Éclairage halogène
Prises 220 V
Plancher lamifié
1 ramasse-miette
Rideaux sur hublots et panneaux de pont ouvrants

V. POSTE DE NAVIGATION

Table à cartes 880 x 520 dans le sens de la marche
Pupitre de rangement pour les cartes avec blocage d'ouverture
1 lecteur table à cartes
Console pour pose des instruments
Siège navigateur avec coussin
Volume de rangement sous siège navigateur
Bibliothèque
Étagère supérieure
Tableau électrique général : - 12 V 24 fonctions
- 220 V 6 fonctions
Équipet de rangement sous le tableau électrique
Éclairage et aération par hublot ouvrant sur roof
Rideau sur hublot ouvrant
Aération permanente par manche à air

VI. SALLE D'EAU ARRIÈRE BÂBORD

Cellule sanitaire entièrement en polyester comprenant :
- Lavabo avec robinet eau chaude et froide sous pression
- Mitigeur de douche eau chaude et froide sous pression avec douchette, support de douchette et flexible
WC marin
1 placard avec 2 étagères
1 miroir sur porte de placard au-dessus du lavabo
1 miroir sur cloison douche
Trappe d'accès technique sous le lavabo
Porte épaisse d'accès à la cabine avant
Éclairage et aération par panneau de pont ouvrant et hublot fixe latéral
Aération permanente par manche à air
1 pompe électrique d'évacuation de la douche avec interrupteur
1 plafonnier halogène
1 prise 12 V
1 prise rasoir 110/220 V avec transformateur d'isolation
Distributeur papier
Rideaux sur hublot panneaux de pont

VERSION 4 CABINES - 2 TOILETTES

Pas de soute avant

I. CABINE AVANT

1 lit double
Matelas qualité Bultex recouvert de tissu velours
Volume de rangement sous pied de couchette
Siège 1 place avec coussin - rangement sous siège
1 penderie aérée avec étagères de rangement
Plancher lamifié
1 panneau de pont
2 hublots fixes sur coque
Éclairage et aération par panneau de pont ouvrant et hublots fixes sur coque
Rideaux sur hublots coque et panneau de pont
Spots directionnels de lecture
Porte épaisse de séparation avec le carré

II. CABINE AVANT LATÉRALE BÂBORD

2 couchettes superposées
Matelas qualité Bultex recouverts de tissu
Volume de rangement sous couchette inférieure
Penderie aérée
Placard bas
Tablette de nuit couchette inférieure
Petit équipet de rangement couchette supérieure
Plancher lamifié
Aération permanente par manche à air
Plafonnier halogènes et spots directionnels de lecture
Éclairage et aération par panneau de pont ouvrant et hublot fixe sur roof
Rideau sur hublot et panneau de pont

1 mirror on locker door above the washbasin
1 mirror on bulkhead
Inspection hatch to the valves under the washbasin
Access to saloon through door
Permanent ventilation and light through opening deck hatch and fixed porthole
Permanent ventilation through dorade
1 electric pump for draining of the shower with switch
1 deck head light
12 V plug
110/220 V plug with securities
Toilet roll holder
Curtains on portholes and on deck hatches

IV. GALLEY

Very large ergonomic C-shaped galley (2.050 x 1.400 x 900)
Gimballed cooker with 2 burners and oven
Grab handle in front of the oven
2 stainless steel sinks on central furniture in galley
Pressurised hot and cold water
Salt water via foot pump
Fresh water tanks 550 litres
Refrigerator 140 litres working on 12 V compressor
Icebox 90 litres
Vented stowage for crockery
Storage above galley
Storage with 2 shelves and sliding perspex doors
Shelf in front of hull porthole
Serving bar with storage
Permanent ventilation through dorade
Light through hull and coach roof portholes and through deck hatches
Electric deck head light
110/220 V plug
Lamified wood floor
Curtains on portholes and on deck hatches

V. NAVIGATION AERA

Chart table 880 x 520 facing forward
Stowage for charts
1 reading light
Panel for fitting navigation instruments
Helmsman seat with cushion and storage underneath
Main switch panel including :
- 12 V 24 circuit breakers
- 220 V 6 circuit breakers
Storage under the electric switch panel
Light and ventilation through opening porthole on coach roof
Curtain on porthole

VI. PORTSIDE AFT TOILET COMPARTMENT

GRP sub-moulding bonded to hull with :
- Shower and grating
- Large locker for wet clothes
- Washbasin/shower with mixing tap (pressurised hot and cold water)
Marine toilet
2 shelves
1 mirror above washbasin
1 mirror on bulkhead
Inspection hatch to the valves under the washbasin
Door for access to saloon
Light and ventilation through opening deck hatch and opening porthole
1 electric pump for draining of the shower with switch
1 electric deck head light
12 V plug
110/220 V splug with securities
Toilet roll holder
Curtain on porthole and deck hatch

4 CABINS - 2 TOILET COMPARTMENT VERSION

No sail locker

I. FORWARD CABIN

1 large double berth
Cushions in Bultex quality with covers
Stowage under berth
Settee with cushion and stowage underneath
Vented stowage
Lamified wood floor
1 deck hatch
2 hull portholes
Light and ventilation through fixed portholes and deck hatch
Curtains on portholes and on deck hatch
Deck head lights and reading lights
Access to saloon and toilet compartment through doors

II. PORTSIDE FORWARD CABIN

2 pullman berths with covers
Cushions 12 cm thick in Bultex quality
Stowage under the lower berth
Vented hanging locker
Shelf for book near the lower berth
Storage near upper berth
Lamified wood floor
Permanent ventilation through dorade
1 deck hatch
1 fixed coach roof porthole
Curtains on portholes and on deck hatch
Deck head lights and reading lights
Access to saloon through door