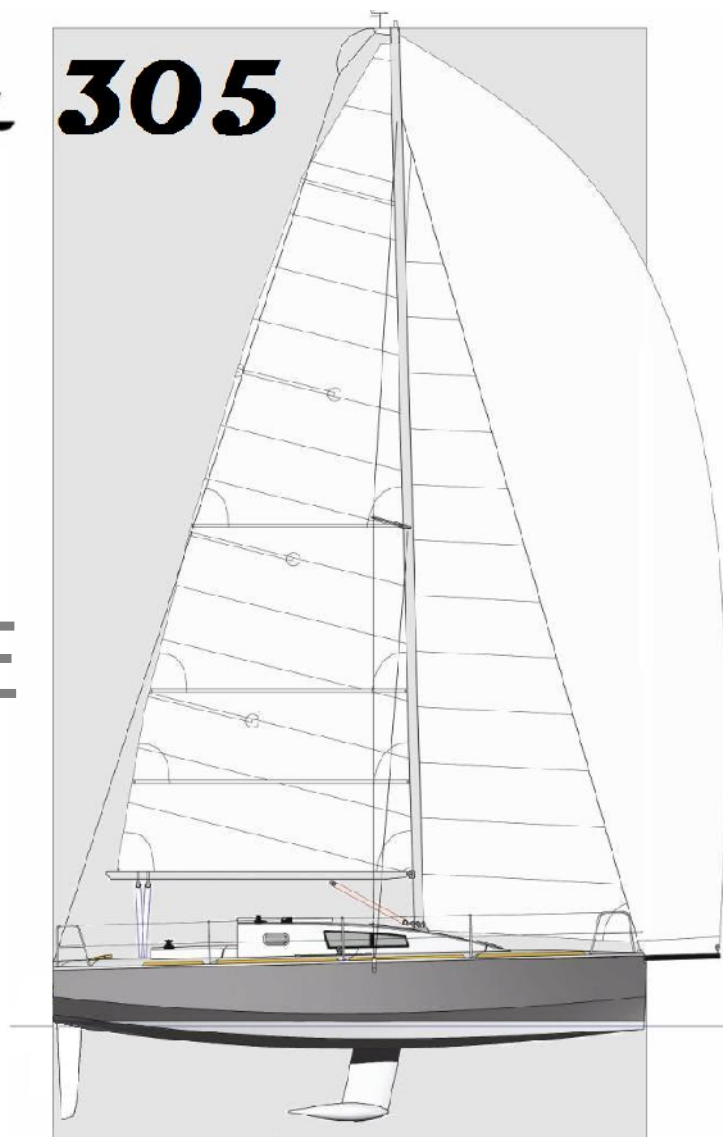


Samba 305

Architecte / Pierre Delion

PROVISOIRE



DESCRIPTIF DETAILLE - 002

Longueur coque	8,95 m
Longueur hors tout	10,25 m
Longueur flottaison	8,85 m
Largeur	3,40 m

Matériau	CP-Epoxy
Voile de quille	acier traité époxy
Bulbe	plomb
Catégorie	B6
Motorisation	12 Ch IB
Hauteur sous barrots	1,93 m
Couchettes	6
Emménagements	Sport ou Confort

Version Sport (quillard)

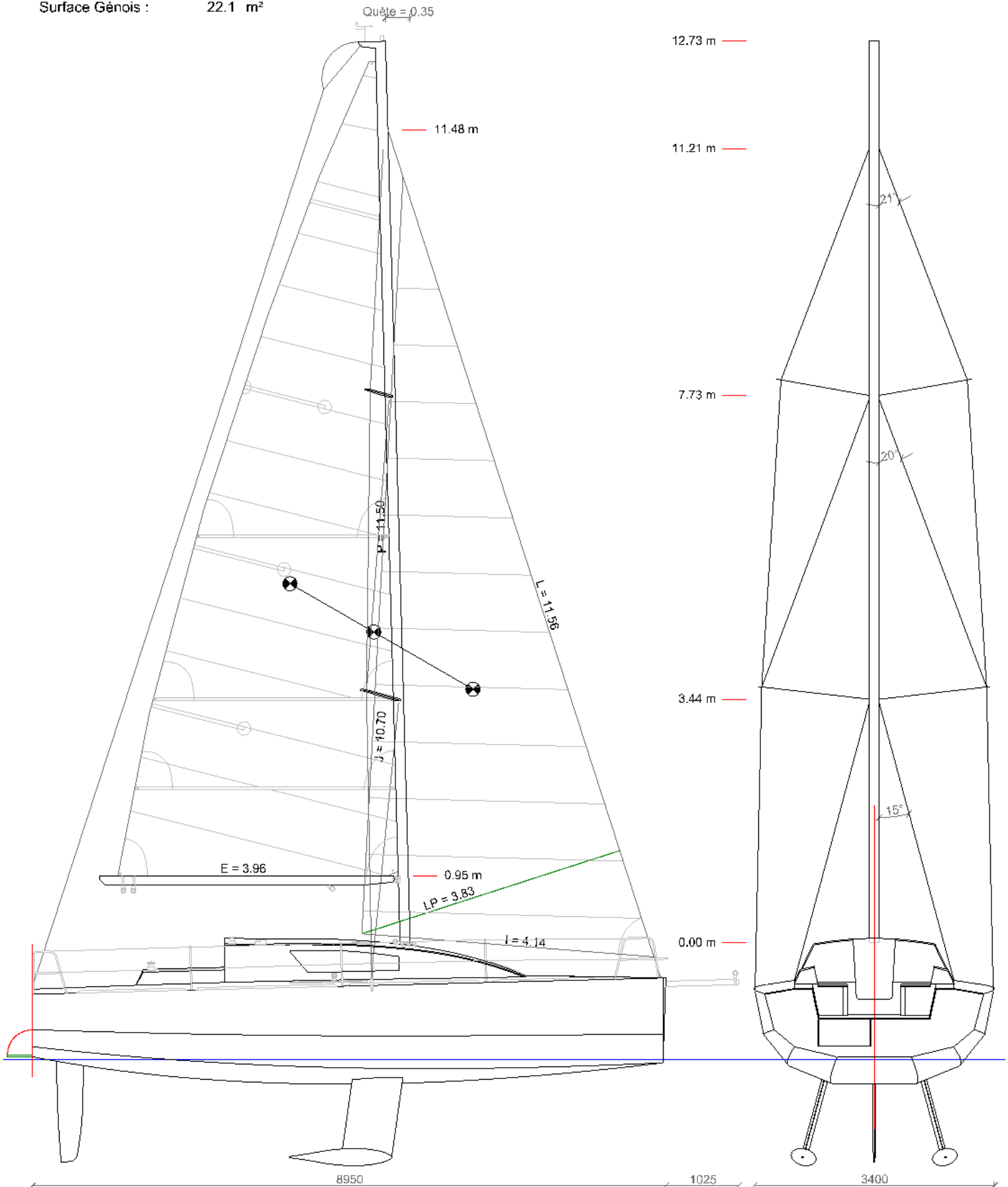
Tirant d'eau	~ 1,70 m
Poids lège	~ 3 000 kg
Lest	~ 900 kg
Grand voile	30 m ²
Génois	22 m ²
Spi asymétrique	70 m ²

Version Confort (bi-quille)

Tirant d'eau	1,50 m
Poids lège	3 200 kg
Lest	2 X 500 kg
Grand voile	26 m ²
Génois	22 m ²
Spi asymétrique	70 m ²

Dimensions principales

Longueur de coque : 8.95 m
 Longueur hors-tout : 9.98 m
 Largeur de coque : 3.40 m
 Déplacement : 4 000 kg
 Surface Grand-Voile : 26.2 m²
 Surface Génois : 22.1 m²



Tous droits réservés. Toute réimpression, sans autorisation préalable, est formellement interdite.

CN les Vénètes 74 St. Rémy 33 190 Auborn 03 75 63 34 76 www.venetes.fr	V17 / SAMBA 305 PLANS GENERAUX Plan de voilure / Plan de gréement		Escalé au 1/25 Date : 29.X.11 P. Perez Delors, Architecte naval 10 rue de la République - 33000 Bordeaux 03 75 63 34 76 www.pdelors.com	# 003 Index 4

Samba 305

DESCRIPTIF

CONSTRUCTION		
Coque en CP marine stratifié époxy 330g	✓	
Serre-bauquières en CP	✓	
Lisses en pin d'Oregon ou CP	✓	
Couples en CP CTBX	✓	
Carlingues en CP CTBX	✓	
Emménagements en CP CTBX	✓	
Liaisons : joint congelé époxy + bi-biais 440g	✓	
Etrave : multi-plis CP marine, ferrure inox	✓	
Barrotage de pont et cockpit	✓	Pont collé et vissé dans la serre-bauquière
Roof sandwich mousse/verre/époxy	✓	
Voile de quille en composite sur poutre acier	✓	Liaison quilles-coque / emboitement stratifié monolithique Varangues stratifiées verre-époxy-carbone
Lest rapporté (bulbe en plomb)	✓	
Safran suspendu sous la voute	✓	Accès au tube de jaumière dans coffre AR
Insubmersibilité mousse, cloisons étanches	option	
MAT ET GREEMENT		
Emplanture de mât	✓	
Mât et bôme en aluminium anodisé	✓	
2 étages de barres de flèches poussantes	✓	Voir avec gréeur : bas étai largable pour trinquette sans bastaques
Haubanage inox	✓	
Etai Largable	option	
Drisse de GV et Géois	✓	
Drisse de Spi	Sport ⁽¹⁾	
1 écoute de GV	✓	
2 écoutes de géoïs	✓	
Cadènes inox galhaubans et bas-haubans	✓	
Bout dehors rétractable en carbone	option	
Enrouleur de géoïs	option	
Palan de hale-bas	✓	
Hale-bas rigide	option	
3 bosses de ris avec renvoi au cockpit	option	
Lazy jack et lazy bag	option	
Écoutes + accastillage de spi asymétrique	option	

Samba 305

VOILES		
Grand-voile coupe classique, dacron Polypreg	✓	
Génois enrouleur coupe classique, dacron Polypreg, anti-UV	✓	
Spi asymétrique	✓	
Trinquette dacron Polypreg - mousquetons	option	
Grand voile coupe sport Yarn Polykote, lattes profilées	option	
Génois, coupe triradiale, grammage dégressif, mylar-dacron	option	
MOTEUR		
Moteur IB diesel, VOLVO D1-13 (11,8 CV)	✓	Saildrive, Alternateur 115 A
Moteur IB diesel, VOLVO D1-20 (18 CV)	option	Saildrive, Alternateur 115 A
Réservoir gasoil 35 litres	✓	Situé sous couchette arrière
Réservoir gasoil 50 litres	option	Voir encombrement en phase projet (sans supplément de prix)
Accès pour maintenance par la descente, cabinet de toilette et local technique	✓	Compartiment moteur ventilé et isolé
EQUIPEMENT DE PONT ET COCKPIT		
Baille à mouillage avec capot ouvrant	✓	
Guindeau électrique	option	
Panneau de pont avant	✓	
Cales pieds le long du livet	✓	
Cales pieds - mains courantes sur roof	✓	
Balcons AV, AR et chandeliers inox	✓	+ Balcon arrière central
2 étages de filières en inox gainé	✓	
Filières arrière ouvrantes / mousqueton	✓	
Lignes de vies	option	
Capot de descente en plexi	✓	
Panneaux de descente amovibles	✓	En 2 parties
4 Hublots ouvrants de cockpit et roof	✓	
Cales pieds de fond de cockpit	✓	
2 coffres de rangement étanches / cockpit	✓	Ouvertures latérales / AR cockpit
Container étanche pour bouteille gaz 3kg	✓	Accessible de l'extérieur
Tableau arrière basculant	✓	Plage arrière et accès aux coffres sous cockpit pour survie, annexe et tube de jaumière.
Echelle de bain	✓	Doit permettre de descendre à l'échouage (A étudier)
Barre franche lamellé-collé	✓	Peinte ou vernie
Antidérapant peint / cockpit, passavants, roof	✓	Poudre de verre

Samba 305

Revêtement de pont DEK-KING / cockpit	option	Revêtement synthétique imitation teck
Table de cockpit amovible	option	
Capote de roof large, 2 arceaux	option	
Equipets, vides poches	✓	Équipets dans les hiloires de cockpit, trappe de fermeture en option
Douchette de Cockpit + mitigeur	option	Boitier blanc avec couvercle, encastré (si groupe sous pression et chauffe-eau)
ACCASTILLAGE		
1 Davier avant	✓	
2 Taquets d'amarrage AV - 250mm	✓	Sur le livet, avec martyrs de protection
2 Taquets d'amarrage AR - 250mm	✓	Sur le livet, avec martyrs de protection
2 Taquets d'amarrage au milieu du bordé - 250mm	✓	Sur le livet, avec martyrs de protection
4 + 4 Bloqueurs pour drisses et bosses / piano	✓	
2 renvois 4 réas plat-pont	✓	
2 rails d'écoute de foc avec avale-tout	✓	Harken
Palan hale-bas	✓	
2 winchs de génois selftailing	✓	Harken
2 winchs ST de drisses / roof	✓	Harken
Barre d'écoute de Grand-Voile	✓	Harken
Palan d'écoute de Grand-Voile 6 brins	✓	Harken
EMMENAGEMENTS INTERIEUR		
Fargues en bois verni	✓	
Rangements cloisonnés	✓	Tiroirs standard polyéthylène 400x300mm
Plancher stratifié antidérapant, collé	✓	Coloris : <ul style="list-style-type: none"> - imitation acajou filets clairs - imitation Erable filets foncés - imitation teck filets clairs - imitation teck filets foncés
Réservoirs souples à eau douce 2 x 100 L	✓	sous les banquettes du carré
Groupe eau sous pression + robinets eau froide	option	
Chauffe eau 20 litres (échangeur moteur + 220V) + robinets mitigeurs / évier et lavabo	option	Uniquement si groupe sous pression installé
Chauffage diesel Nautic 30D Wallas	option	Bouches air chaud dans carré et cabines
Table à cartes		
90 x 60 cm	✓	Dos à la marche
Tableau électrique / bordé	✓	
Equipets et rangements	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
Cuisine		
Réchaud 2 feux + four	✓	Monté sur cardan

Samba 305

Glacière 36 litres	✓	Accès par le dessus
Groupe froid / glacière	option	
Évier 1 bac inox	✓	
Pompe à pied eau douce, bec verseur orientable	✓	Non installé si option groupe sous pression
Pompe à pied double flux / eau de mer	option	
Equipets et rangements	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
1 Hublot ouvrant	✓	Sur hiloire de roof
Cabinet de toilette		
Hauteur sous barrots 1,90m devant lavabo	✓	
Lavabo avec	✓	
Pompe à pied, bec verseur orientable	✓	Non installé si option groupe sous pression
Robinet eau froide	option	Compris dans option Groupe eau sous pression
Robinet mitigeur / lavabo	option	Compris dans option Chauffe eau
Kit Douche avec pompe de relevage, mitigeur et douchette	option	Si option Chauffe eau installé
WC marin	✓	
Equipets	✓	
Accès au local technique	✓	
Porte Cabinet de toilette	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
1 Hublot ouvrant	✓	Sur hiloire de roof
Main courantes	✓	Emplacements à définir
Carré		
Table avec 2 abattants	✓	Système de blocage en position basse
Banquettes utilisables en couchettes	✓	
Equipets et rangements dans les dossiers	✓	
Réservoirs souples à eau sous les banquettes	✓	
Eclairage : 2 plafonniers	✓	
Cabine Avant		
Lit Breton 2 personnes	✓	Fermeture par rideau
Equipets le long de la coque	✓	
Rangements sous le lit	✓	Ou insubmersibilité
Matelas mousse 35 Kg / m3	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
1 panneau de pont ouvrant	✓	
Cabine Arrière		
Couchette double	✓	Possibilité de monter une toile anti-roulis entre les coussins
Matelas mousse 35 Kg / m3	✓	

Samba 305

Equipets le long de la coque	✓	
Placard de rangement	✓	Bacs plastique standard 400 x 300 mm
Porte cabine arrière	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
Hublot ouvrant	✓	Donne sur le cockpit
Local Technique		
Penderie à cirés dans le local technique	✓	Récupération des eaux de ruissellement dans le bac à douche
Cuve à eau noire 40 litres	✓	+ filtre anti-odeurs + vannes évacuation
Installation des équipements techniques	✓	Groupe d'eau, ballon d'eau chaude, chauffage...
Equipets pour bacs plastique de rangement	✓	
Ventilation (électrique)	✓	
Eclairage : 1 plafonnier	✓	
Hublot ouvrant	✓	Donne sur le cockpit
	✓	
EQUIPEMENT ELECTRIQUE		
2 Batteries 90 Ah	✓	
1 Tableau électrique	✓	
1 Prise Allume cigare sur tableau électrique	✓	
Installation 220V	option	Boitier avec - prise de pont / cockpit - Disjoncteur différentiel 30 ma 1 prise 220v sur tableau
Chargeur de batterie 12v	option	Nécessite l'option 220V
EQUIPEMENT ELECTRONIQUE		
VHF Radio Ocean RO 4800 + antenne Glomex	option	VHF + ASN + AIS
Pack RAYMARINE ST 60+	option	Loch / Sondeur et Girouette / Anémomètre
GPS – Lecteur de cartes RAYMARINE A50 +	option	antenne active Raystar 125
Carte Navionics Gold 46XG	option	de hollande à Algérie et Açores à Sardaigne
Pilote pour barre franche RAYMARINE ST2000+ ou Pilote in-board SPX10 Pack Sail	option	
Autoradio CD Kenwood KDCW-41UA	option	- 2 HP 2 voies – Télécommande - Antenne
Haut parleurs étanches / extérieur 150w 2voies	option	
MOUILLAGE - AMARRAGE		
Pack Mouillage - amarrage	option	Ancre Kobra 8Kg + 45m chaîne D8 1 Gaffe télescopique alu Amarres, aussières polyamide D14 (4x10m + 2x30m) 4 pare-battages blancs 13 x 40 + chaussettes 4 pare-battages blancs 15 x 60 + chaussettes
Deuxième mouillage	option	Fortress 4,7 Kg + bosse plombée 40m

Samba 305

Pack SECURITE < 6 miles	option	* indique que l'équipement est compris dans le pack sécurité
Signalisation		
Pavillon National, N et C	*	
Corne de brume plastique	*	
Feux de route approuvés	✓	Monté en standard
Cône noir et boule noire	*	
Réfecteur radar	*	
3 Feux à main	*	
Miroir de signalisation	*	
Lampe torche halogène étanche	*	
Sécurité du navire		
Pompe de cale fixe manœuvrable de l'extérieur	✓	Monté en standard
Seau rigide	*	
Jeu de pinoches côniques	*	De 19mm à 50mm
Extincteur 1 kg avec manomètre / cabine	*	Homologué France et Royaume Uni
Extincteur 1 kg avec manomètre / moteur	*	Homologué France et Royaume Uni
Matériel de navigation		
Compas de route "Contest 101"	*	
Bloc côtier de l'année en cours	*	
Cartes papier et/ou cartes électroniques	*	
Sécurité des personnes		
2 Brassière de sauvetage adulte 100N - M	*	(adulte de 50 à 75 Kg)
4 Brassière de sauvetage adulte 100N – L-XL	*	(adulte > 70 Kg)
Gilet gonflable Family 150N Automatique	option	
Bouée fer à cheval et feu à retournement	*	+ support / balcon
Echelle de secours largable	*	
Trousse de premiers secours (à compléter)	*	
Pack Sécurité > 6 miles		
Signalisation		
Pavillon National, N et C	*	
Corne de brume plastique	*	
Feux de route approuvés	✓	Monté en standard
Cône noir et boule noire	*	
Réfecteur radar	*	
3 feux à main, 3 fusées parachute, 2 fumigènes flottants	*	

Samba 305

Miroir de signalisation	*	
Lampe torche halogène étanche	*	
Sécurité du navire		
Pompe de cale fixe manœuvrable de l'extérieur	✓	Monté en standard
Seau rigide	*	
Jeu de pinoches côniques	*	De 19mm à 50mm
Extincteur 1 kg avec manomètre / cabine	*	Homologué France et Royaume Uni
Extincteur 1 kg avec manomètre / moteur	*	Homologué France et Royaume Uni
Matériel de Navigation		
Compas de route "Contest 101"	*	
Compas de relèvement Iris 50	*	
Bloc côtier de l'année en cours	*	
Cartes papier et/ou cartes électroniques	*	
Règle Cras	*	
VHF fixe	option	Voir Equipement électronique
Sécurité des Personnes		
2 Brassière de sauvetage adulte 150N - M	*	(adulte de 50 à 75 Kg)
4 Brassière de sauvetage adulte 150N - L-XL	*	(adulte > 70 Kg)
2 Gilet gonflable Pilot 150N Automatique	option	Avec harnais
6 Harnais standard + longe mousqueton	*	
Bouée fer à cheval et feu à retournement	*	+ support / balcon
Echelle de secours largable	*	
Trousse de premiers secours (à compléter)	*	
Couverture de survie	*	
Radeau de survie 6 personnes allégé	option	

Ce document non contractuel est donné à titre indicatif. Réalisant nos bateaux à l'unité ou en petites série et afin de faire évoluer la qualité de nos bateaux, nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et caractéristiques sans préavis.