

CERTIFICATION

L'ELAN 31 est certifié en catégorie de navigation **A**. Il répond à la directive Européenne 94//25//CE pour les navires de plaisances. Cet agrément est délivré par le **Germanischer Lloyd**.

CONSTRUCTION

Tissus de verre multiaxiaux // Résine isophtalic pour une meilleure résistance // Gel coat NPG (Neo Penttyle Glycol) pour une meilleure résistance à l'osmose et un fini brillant // Structure de varangues collée et stratifiée à la coque // Lest fonte

EQUIPEMENT DU PONT

Balcon avant inox, Balcons arrières inox. Chandeliers inox avec filières. Davier d'étrave démontable. 4 Taquets d'amarage. 2 jeux de renvois de drisses. 2 jeux de bloqueurs. 2 winches de drisse HARKEN 16 B STA. 2 winches de génois HARKEN 32.2 B STA. 2 rails de génois réglables du cockpit. 1 barre d'écoute de grand voile. Compas de route sur console de descente. 1 fourreau pour manivelle de winchs. 1 Coffre de cockpit droite, 1 coffre pour bouteille de gaz. Barre franche. Mains courantes sur le roof

MAT ET GREEMENT DORMANT

Gréement fractionné. Mat aluminium anodisé. 2 étages de barres de flèche. Bome aluminium anodisée. Haubans en câbles inox. windex

GREEMENT COURANT

1 drisse de génois. 1 Drisse de grand voile. 1 Balancine de bome. 2 Écoutes de génois. 1 Écoute de grand voile

SYSTEME EAU

Réservoir d'eau douce. Groupe d'eau douce 12 Volts. Pompe de cale centrale 12 Volts avec déclenchement automatique. Pompe de cale manuelle dans le cockpit

EQUIPEMENT MECANIQUE

Moteur diesel 29 CV avec transmission sail-drive Boîtier de contrôle moteur dans le cockpit. Réservoir de carburant. Filtre à carburant avec séparateur d'eau. Hélice deux pales fixes. Compteur d'heures moteur.

EQUIPEMENT ELECTRIQUE

Circuit 12 volts, Tableau de contrôle avec voltmètre et jauge d'eau douce. 1 batterie moteur, 1 batterie service Deux coupe-batteries 12 volts, Alternateur, Feux de navigation, Prise 12 volts sur le tableau de commande.

EQUIPEMENT DE GAZ

Bouteille de gaz propane, 30mbar de pression avec détenteur.

CARRE

Hauteur sous barreau 1810 mm. Table repliable avec rangements de bouteilles. Escalier de descente, 2 hublots de pont ouvrant avec rideaux. 1 panneau de pont ouvrant Placard et étagères de chaque côté, le long de la coque. 3 plafonniers.

CUISINE

Hauteur sous barreau 1780 mm. Cuisine en L. Glacière 65 L avec ouverture par le haut, Réchaud 2 feux sur cardan, Évier double bac, robinet d'eau sous pression, placard et tiroirs, 1 hublot de pont ouvrant avec rideau, 2 éclairages sur le plan de travail

TABLE A CARTE

Table a carte 800 x 550 mm, Spot de lecture, placard, siège navigateur avec rangements, 1 hublot de pont avec rideau

CABINE AVANT

Hauteur sous barreau 1600 mm, 1 lit double 2200 x 1750 \220 mm, 2 étagères latérales, 3 rangements sous le couchage, 1 plafonniers, 1 panneau de pont ouvrant.

CABINE ARRIERE

Hauteur sous barreau 1760 mm, 1 couchage double 2000 x 1500\950 mm. 1 penderie, 1 étagère latérale, 1 plafonnier, 1 hublot ouvrant avec rideau.

CABINET DE TOILETTES

Hauteur sous barreau 1760 mm, WC marin, lavabo avec robinet sous pression, miroir, placard, 1 hublot de pont ouvrant avec rideau, 1 plafonnier. 1 placard à cirés

DIVERS

2 manivelles de winchs, manuel de propriétaire, 2 extincteurs, mat de pavillon

CARACTERISTIQUES

hors tout	9.40 m
Longueur de coque	9.20 m
Longueur flottaison	8.21 m
Largeur	3.20 m
Tirant d'eau	1.85 m
Poids	4500 Kgs
Moteur	19 HP
Capacité d'eau douce	140 L
Capacité carburant	44 L
Surface grand voile	28.20 m ²
Surface génois	26.65 m ²
Surface spinnaker	67.90 m ²
I	11.74 m
J	3.28 m
P	11.46 m
E	4.28 m
Catégorie de navigation	A
Architecte	Rob HUMPHREYS