



GO NEPTUNE

FICHE TECHNIQUE

Mise à jour Octobre 2023

Autorité compétente :
Association GO-NEPTUNE
Chez M. Patrick NICOLAS

1 rue Bernard Palissy
44600 Saint NAZAIRE

<https://go-neptune.jimdofree.com/>
asso.nicolaspatrick@free.fr

Architecte : Jacques FAUROUX

Chantiers : NEPTUNE, GO Marine

Indigo Yacht et Kerkéna Sailing

Catégorie de conception : C

La carène et les caractéristiques du NEPTUNE et du GO NEPTUNE sont identiques. Seuls le plan de pont et l'arrondi de l'étrave au-dessus de la ligne de flottaison permettent de les distinguer. Le Kerkéna est identique au Go.

Le voilier doit être conforme à la jauge Micro Class en vigueur avec les restrictions complémentaires suivantes :

Coque :

Matériau : Stratifié ou sandwich polyester

Longueur de coque : 5,500 m

Longueur de flottaison : 5,250 m

Bau maximum : 2,450 m

Tirant d'eau : 0,300 / 1,100 m

Flottabilité :

Volume : Conforme à la jauge micro

Nature : Polystyrène ou autre matériau agréé

Lest :

Matériau : Plomb ou fonte d'acier

Emplacement : Dans les fonds

Voiles :

Gande voile

Surface : 12 m² p : 7,100 m

TW : 0,500 m MGT : 0,800 m

MGU : 1,180 m MGM : 1,800 m

MGL : 2,250 m E : 2,600 m

Flèche de bavette : 0,150 m

1 latte de 1,170 m maxi à 1,420 m mini de la tête.

2 lattes de 0,858 m

1 bande de ris mini dont la première est à 1,775 mini du point d'amure.

Gréement :

Type : 7/8^{ème}

Nombre d'étage de barres de flèches : 1

Pataras : Facultatif

Bastaques : Interdites

Galhaubans : Fixes

Bas haubans : Oui, fixe ou réglables

Position des cadennes : Fixes

Etai : Classique ou réglable

Longueur maxi du tangon : 2,25 m

Bôme / Tangon :

Carbone autorisé

Eménagements :

Hauteur sous barrots : 1,250 m

Nombre de couchettes : 3 (matelas facultatifs)

Rangements : Obligatoires

Nombre de hublots : 2

Dérive :

Matériau : Tous matériaux et éventuellement un lest additionnel de densité inférieure ou égale au plomb.

Poids : Mini 10 kg et maxi 45 kg

Poids mini du bateau : 540 kg

Safran :

Matériau : Tous matériaux

Epaisseur : 40 mm maxi

Génois :

Surface : 6,50 m² LL : 6,500 m

LP : 2,000 m

ou

Surface : 6,50 m² LL : 6,3400 m

LP : 2,050 m

Spinnaker :

Surface : 19,60 m² SL : 6,400 m

SMG : 3,730 m SF : 3,450 m

Mât :

Matériau : Alliage d'aluminium

Hauteur : 7,950 m

Section mini : 74 x 56 mm

Poids mini : 1,100 kg/ml

Rétreint : Autorisé

Position du pied de mât : Fixe en navigation

Distance pied mât / marque inférieure de jauge : 0,600m +/- 0,020 m

Caractéristiques supplémentaires :

Listons : obligatoires

Boite à palan pour étarquer le foc : autorisé

Emmagasineur de foc : Autorisé

Lèvrès de dérives : Autorisées

- **Les bateaux non conformes à la fiche technique sont considérés comme des micros de série, mais ne peuvent pas rentrer dans un classement spécifique GO NEPTUNE.**
- **Les expérimentations lancées par MCF (double tangon, spi de 25 m² avec tangon de 2,45 m) sont autorisées.**