

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	24,67
B	4,72
Fa	1,90
Fp	4,15
Bl	4,43
Fb1	1,24
Fb2	1,06
P1	1,07
P2	1,47
P3	1,04
P4	0,64

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	22,15
J	12,90
Lp	9,30
HLU	
HLP	
P	11,00
E	15,90
Es	9,98
F	13,80
Ef	11,98
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	142,868
Triangle avant Spa [m2]	142,868
Grande voile [m2]	183,922
Flèche de GV [m2]	24,799
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	351,589
Elancement voilure (Sf)	0,845
Utilisation de spinnaker	Non
Utilisation de foc ballon	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	19,830
Creux moyen (Pmc)	0,957
Creux de Jauge (Ps)	3,001
Bau de jauge (Bj)	4,633
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,063
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,930
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,973

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 002**N° de voile : **88****MOONBEAM**Classe de référence : **Epoque Aurique**Classe de référence prioritaire : **Big Boat**Architecte : **William Fife III**Constructeur : **W. Fife & son**

Classe originale :

Année de concept : **1903**Année de lancement : **1903**Année de gréement : **1950** si configuration Ca modifiéeGréement : **Côte aurique**Pavillon : **Français**Immatriculation : **BR 923470**

Club :

Longueur totale (La) [m] : **30**Bau (B) [m] : **4,72**Tirant d'eau TE [m] : **3,25**

Rating : 11,028

APM s/mille : 100,9**TCF : 1,0326**Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 22/5/24 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : 01/04/2023

Lieu de la mesure : Saint-Tropez