

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	22,40	
B	4,24	
Fa	3,44	
Fp	3,29	
B1	4,11	
Fb1	1,15	
Fb2	0,97	
P1	0,84	
P2	1,64	
P3	1,23	
P4	0,81	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	19,87	
J	9,04	
HLU	19,62	
HLP	9,45	
P	20,88	
E	8,38	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm	4,97	
Hm	22,43	
Ht	18,28	
Lp		

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	143,700
Triangle avant Spa [m2]	92,705
Grande voile [m2]	87,487
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	93,071
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	288,562
Elancement voilure (Sf)	0,854
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	x
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	x
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	17,016
Creux moyen (Pmc)	1,116
Creux de Jauge (Ps)	2,897
Bau de jauge (Bj)	4,201
Gréement (Ca)	0,720
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,022
Equipement (Pv)	0,060
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,050
Authenticité (Co)	0,990

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 254**N° de voile : **1929****VIVEKA**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Gréement : **Goélette bermudien**Architecte : **Frank Paine**Année de concept : **1929**Constructeur : **Lawley & Stone**Année de lancement : **1939**

Classe originale :

Pavillon : **Anglais**

Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **24,64**Bau (B) [m] : **4,24**Tirant d'eau TE [m] : **2,9****Rating : 10,647****APM s/mille : 107,3****TCF : 1,0204**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **25/04/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gilbert*

Mesures effectuées par :

Date mesure : **20/09/2022**Lieu de la mesure : **Espagne**