

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	15,02	
B	4,00	
Fa	2,04	
Fp	1,36	
Bl	3,62	
Fb1	1,26	
Fb2	1,16	
P1	0,62	
P2	0,84	
P3	0,63	
P4	0,32	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	18,55	
J	6,63	
HLU	18,93	
HLP	9,52	
P	16,47	
E	4,98	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	6,73	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	99,873
Triangle avant Spa [m2]	90,107
Grande voile [m2]	41,010
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	134,047
Elancement voilure (Sf)	0,928
Utilisation voile de portant	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	
	en alliage	x
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	x
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	x
	emmagasiné volant	
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	x

Longueur jauge (Ls) [m]	12,300
Creux moyen (Pmc)	0,542
Creux de Jauge (Ps)	1,781
Bau de jauge (Bj)	3,886
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	0,044
Equipement (Pv)	0,210
Carène (Pp)	1,112
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,973

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 149**N° de voile : **A 709****MATRERO**Classe de référence : **Classic IOR**Gréement : **Côte bermudien**Architecte : **German Frers**Année de concept : **1970**Constructeur : **Forcat Argentine**Année de lancement : **1971**

Classe originale :

Pavillon : **Argentin**

Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **15,02**Bau (B) [m] : **4**Tirant d'eau TE [m] : **2,3****Rating : 11,759**APM s/mille : **89,5**TCF : **1,0556**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **22/08/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **10/05/2023**Lieu de la mesure : **Antibes**