

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 161

DUET 1926

K 15

Gréement : **6m T houari**

Architecte : **Thomas Glen-Coats & Alfred My**

Année de concept :

Constructeur : **Mac Gruer & Co.**

Année de lancement : **1926**

Pavillon : **Anglais**

Immatriculation :

Longeur totale (La) [m] : **10,4**

Bau (B) [m] : **1,97**

Tirant d'eau TE [m] : **1,63**

Rating : 5,619

APM s/mille : 244,9

TFC : 0,8549

Valide pour l'année : 2018

Emis le : 29/05/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	10,40
B	1,97
Fa	1,53
Fp	1,62
B1	1,75
Fb1	0,69
Fb2	0,63
P1	0,42
P2	0,69
P3	0,49
P4	0,30

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	9,75
J	3,50
P	8,00
E	4,57
Es	4,87
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	3,50
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	x
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
	a structure évolué	
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	
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	17,063	Creux moyen m (Pmc)	0,444
Grand voile [m2]	37,701	Creux de Jauge m (Ps)	1,271
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	1,904
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,820
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,063
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,020
Surface voile (Spv) [m2]	54,764	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	1,047	Correction (Cc)	1,080
Longueur jauge (Ls) [m]	7,880	Authenticité (Co)	0,979