

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 041

ROI D'YS

4062

Gréement : **Sloop bermudien**
Architecte : **Frans Maas**
Année de concept : **1963**
Constructeur : **F.G. Maas**
Année de lancement : **1965**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Toulon**

Longeur totale (La) [m] : **10,85**
Bau (B) [m] : **3,23**
Tirant d'eau TE [m] : **1,47**

Rating : 5,444

APM s/mille : 252,9

TFC : 0,8485

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 17/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	10,85
B	3,23
Fa	1,35
Fp	1,70
B1	2,89
Fb1	0,88
Fb2	0,77
P1	0,48
P2	0,60
P3	0,49
P4	0,29

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	12,52
J	4,20
P	11,25
E	3,40
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,05
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	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
Mât:	en bois	
	en alliage	x
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	x
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	x
	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]	26,292	Creux moyen m (Pmc)	0,409
Grand voile [m2]	19,125	Creux de Jauge m (Ps)	1,331
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,128
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,030
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,060
Surface voile (Spv) [m2]	45,417	Carène (Pp)	0,930
Elancement voilure (Sf)	1,064	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,410	Authenticité (Co)	0,974