

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 183

PHOEBUS

17

Gréement : **3 tx houari**
Architecte : **Auguste Godinet**
Année de concept : **1903**
Constructeur : **Sartorio**
Année de lancement : **1903**

Pavillon : **Suisse**
Immatriculation : **Genève**

Longeur totale (La) [m] : **12,65**
Bau (B) [m] : **2,45**
Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

Rating : 7,033

APM s/mille : 191,5

TFC : 0,9033

Valide pour l'année : 2020
Emis le : 31/08/2020

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,60
B	2,45
Fa	0,85
Fp	1,20
B1	2,16
Fb1	0,62
Fb2	0,52
P1	0,25
P2	0,48
P3	0,32
P4	0,16

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	9,65
J	4,75
P	5,50
E	8,70
Es	7,50
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,56
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	x
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	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	x
	self tailing	
Intérieure:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	22,919	Creux moyen m (Pmc)	0,293
Grand voile [m2]	62,621	Creux de Jauge m (Ps)	1,003
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,363
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,139
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,020
Surface voile (Spv) [m2]	85,540	Carène (Pp)	1,041
Elancement voilure (Sf)	0,905	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,960	Authenticité (Co)	0,969