

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 041/17**

## AILE VI

### MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	14,42
B	2,60
Fa	2,21
Fp	2,25
B1	2,50
Fb1	0,75
Fb2	0,73
P1	0,59
P2	0,87
P3	0,68
P4	0,41

### MESURES du GREEMENT

	[m]
I	12,16
J	3,22
P	16,13
E	7,69
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	3,08
Autre Voile	

### EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	-
gouvernail de derive	(+0.07)	-
absence de ligne d'arbre	(+0.03)	-
ligne d'arbre axiale	( 0.00)	X
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	( 0.00)	X
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	X
superstructure mat.composite	(+0.10)	-
coque avec couche plastique	(+0.10)	-
mât en alliage	(+0.07)	-
bôme en alliage, mât en bois	(+0.07)	-
espars en alliage, mât en bois	(+0.02)	-
bôme en materiau composite	(+0.30)	-
tangons/espars mat.composite	(+0.20)	-
3 mâts	(-0.30)	-
voiles carrées	(-0.08)	-
foc à enrouleur	(+0.09)	-
étais creux seul	(+0.01)	-
étais creux double gorge	(+0.02)	-
étais creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	-

### VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	19,578	Creux moyen m (Pmc)	0,592
Grand voile [m2]	62,020	Creux de Jauge m (Ps)	1,738
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,580
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	1,110
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,055
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,030
Surface voile (Spv) [m2]	81,597	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,076	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,852	Authenticité (Co)	0,930

Gréement : **8m JI bermudien**  
 Concepteur : **Pierre Arbaut**  
 Année de concept : **1928**  
 Constructeur : **La Hève**  
 Année de lancement : **1928**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **14,42**  
 Bau B [m] : **2,60**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,95**

**Rating :** 8,988

**APM s/mille :** 139,6

TFC : 0,963

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 02/10/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*