

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 043/16**

## CŒUR VAILLANT 1°

**8**

Gréement : **8m JI bermudien**

Concepteur :

Année de concept : **1930**

Constructeur :

Année de lancement : **1930**

Pavillon : **Français**

Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **13,81**

Bau B [m] : **2,57**

Tirant d'eau TE [m] : **1,80**

**Rating :** 8,564

**APM s/mille :** 149,3

TFC : 0,951

Valide pour l'année : **2016**

Emis le : 19/09/2016

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

### MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	13,81
B	2,57
Fa	2,15
Fp	1,85
B1	2,47
Fb1	0,85
Fb2	0,83
P1	0,55
P2	0,83
P3	0,64
P4	0,37

### MESURES du GREEMENT

	[m]
I	12,08
J	3,85
P	15,70
E	6,74
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	3,85
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)	-
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	X
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	-
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)	-
étai creux seul	(+0.01)	-
étai creux double gorge	(+0.02)	-
étai creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	-

### VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	23,254	Creux moyen m (Pmc)	0,558
Grand voile [m2]	52,909	Creux de Jauge m (Ps)	1,648
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,550
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	1,110
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,049
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,020
Surface voile (Spv) [m2]	76,163	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,083	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,610	Authenticité (Co)	0,950