

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 204/17

HEIMAT

35 C

Gréement : **Côte bermudien**

Concepteur :

Année de concept :

Constructeur : **Matthiesen & Paulsen**

Année de lancement : **1935**

Pavillon : **Français**

Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **10,47**

Bau B [m] : **2,32**

Tirant d'eau TE [m] : **1,50**

Rating : 4,849

APM s/mille : 283,4

TFC : 0,826

Valide pour l'année : **2017**

Emis le : 27/04/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	9,77
B	2,32
Fa	1,20
Fp	1,45
B1	2,10
Fb1	0,81
Fb2	0,63
P1	0,40
P2	0,64
P3	0,49
P4	0,29

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,55
J	4,18
P	9,85
E	4,65
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
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)	-
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)	X
absence de winches	(-0.06)	-

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	22,050	Creux moyen m (Pmc)	0,424
Grand voile [m2]	22,901	Creux de Jauge m (Ps)	1,229
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,276
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,034
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,020
Surface voile (Spv) [m2]	44,951	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	0,947	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	7,650	Authenticité (Co)	0,928