

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FB 032/17**

## ASCHANTI IV OF VEGESACK

**24**

### MESURES sur la COQUE

Lt	31,15
B	6,38
Fa	3,60
Fp	4,15
B1	6,14
Fb1	1,90
Fb2	1,39
P1	0,94
P2	1,73
P3	1,25
P4	0,83

### MESURES du GREEMENT

I	26,85
J	12,00
P	27,50
E	10,30
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	8,63
Hm	29,80
Ht	26,85
Lp	12,00

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)	X
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]	161,100	Creux moyen m (Pmc)	1,156
Grand voile [m2]	141,625	Creux de Jauge m (Ps)	3,365
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	6,332
Misaine [m2]	224,889	Gréement (Ca)	0,720
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,008
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,110
Surface voile (Spv) [m2]	527,614	Carène (Pp)	0,920
Elancement voilure (Sf)	0,852	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	24,950	Authenticité (Co)	0,947

Gréement : **Goélette bermudien**  
 Concepteur : **Henri Gruber**  
 Année de concept : **1954**  
 Constructeur : **Burmester**  
 Année de lancement : **1954**

Pavillon : **Iles Caiman**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **34,67**  
 Bau B [m] : **6,38**  
 Tirant d'eau TE [m] : **4,20**

**Rating :** 14,663

**APM s/mille :** 53,2

TFC : 1,106

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 25/09/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*