

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 017/16**

**PURITAN**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	31,30
B	7,01
Fa	3,70
Fp	4,45
B1	6,71
Fb1	1,79
Fb2	1,55
P1	1,19
P2	1,47
P3	1,14
P4	0,74

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	26,50
J	13,63
P	15,40
E	14,20
Es	9,20
F	12,75
Ef	9,20
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	9,04
Hm	29,49
Ht	24,95

Autre Voile

## EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	X
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)	-
absence de winches	(-0.06)	-

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	180,598	Creux moyen m (Pmc)	1,008
Grand voile [m2]	201,588	Creux de Jauge m (Ps)	3,409
Flèche de GV [m2]	29,325	Bau de jauge m (Bj)	6,950
Misaine [m2]	226,383	Gréement (Ca)	0,630
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,063
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,020
Surface voile (Spv) [m2]	637,894	Carène (Pp)	0,940
Elancement voilure (Sf)	0,814	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	24,780	Authenticité (Co)	0,900

Gréement : **Goélette aurique**  
 Concepteur : **John G. Alden**  
 Année de concept : **1930**  
 Constructeur : **Electric Boat Corp.**  
 Année de lancement : **1930**

Pavillon : **Anglais**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **36,16**  
 Bau B [m] : **7,01**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,40**

**Rating :** 10,940

**APM s/mille :** 102,3

TFC : 1,016

Valide pour l'année : **2016**  
 Emis le : 31/05/2016

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*