

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 105/17

HILARIA

6913

MESURES sur la COQUE

Lt	16,18
B	4,21
Fa	2,22
Fp	2,05
B1	3,84
Fb1	1,20
Fb2	1,04
P1	0,78
P2	1,13
P3	0,87
P4	0,58

MESURES du GREEMENT

I	18,44
J	6,49
P	16,38
E	6,07
Es	
F	
Ef	
mP	8,22
mE	3,25
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	6,30
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)	X
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]	59,838	Creux moyen m (Pmc)	0,765
Grand voile [m2]	49,713	Creux de Jauge m (Ps)	2,238
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	4,136
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,850
Artimon [m2]	13,358	Anciennité (Pe)	0,032
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,110
Surface voile (Spv) [m2]	122,909	Carène (Pp)	0,940
Elancement voilure (Sf)	0,982	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	12,764	Authenticité (Co)	0,956

Gréement : **Yawl bermudien**
 Concepteur : **Sparkman & Stephens**
 Année de concept :
 Constructeur : **Abeking & Rasmussen**
 Année de lancement : **1966**

Pavillon : **Hollandais**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **17,31**
 Bau B [m] : **4,21**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,80**

Rating : 8,425

APM s/mille : 152,6

TFC : 0,946

Valide pour l'année : **2017**
 Emis le : 31/05/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*