

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	9,38
B	3,60
Fa	
Fp	1,05
B1	3,32
Fb1	0,64
Fb2	0,55
P1	0,29
P2	0,38
P3	0,28
P4	0,18

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	10,60
J	9,60
P	4,60
E	10,80
Es	11,20
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)	-
étais creux seul	(+0.01)	-
étais creux double gorge	(+0.02)	-
étais creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	X

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	50,880	Creux moyen m (Pmc)	0,252
Grand voile [m2]	90,338	Creux de Jauge m (Ps)	0,973
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,544
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,820
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,016
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,060
Surface voile (Spv) [m2]	141,218	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,873	Correction (Cc)	1,150
Longueur jauge (Ls) [m]	8,540	Authenticité (Co)	1,028

ASSOCIATION FRANCAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT**CERTIFICAT DE JAUGE****FCp 035 /15****ALCYON**

Gréement : **Sloop houari**  
 Concepteur :  
 Année de concept : **1871**  
 Constructeur : **daniel Scotto Di Perrotolo**  
 Année de lancement : **2013**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **16,38**  
 Bau B [m] : **3,60**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,81**

**Rating :** 8,784**APM s/mille :** 144,2

TFC : 0,957

Valide pour l'année : **2015**  
 Emis le : 21/05/2014

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*