

A.F.Y.T.

ASSOCIATION FRANCAISE DES YACHTS DE TRADITION

C.I.M.

COMITE INTERNATIONAL DE LA MEDITERRANEE

F.F.V.

FEDERATION FRANCAISE DE VOILE

SONDA**8CR K1**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

FA 004 /12EMIS LE **03/05/12**VALIDE POUR L'ANNEE **2012****Rating : 5,703****APM : 241,2** s/mille**TFC : 0,858**Gréement : **8m CR bermudien**Pavillon: **Français**Constructeur: **Mac Gruer**Année de lancement : **1 951**Concepteur : **James Mac Gruer**en : **1 950**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	11,98
Bau m. (B) :	2,61
Fa :	1,51
Fp :	1,97
Bl :	2,45
Fb1 :	0,94
Fb2 :	0,85
P1 :	0,49
P2 :	0,73
P3 :	0,48
P4 :	0,28

Longueur totale m (La): **11,98**

EQUIPEMENTS

quille mobile (+0,02):	-
gouvernail de dérive (+0,07):	-
absence de ligne d'arbre (+0,03):	-
ligne d'arbre axiale (+0,0):	-
ligne d'arbre latérale (-0,01):	- 0,01
2 lignes d'arbre (-0,02):	-
hélice(s) pales repliables ou orientables (+0,0):	0
hélice 2 pales fixes (-0,02):	-
hélice 3 pales fixes (-0,03):	-
absence d'emménagement intérieur (+0,03):	-
superstructures en polyester (+0,10):	-
mât en alliage / mât en bois et bôme en alliage (+0,07):	-
espars en alliage, mât en bois (+0,02):	-
bôme en fibre (+0,30):	-
tangons et autres espars en fibre (+0,20):	-
3 mâts (-0,30):	-
voiles carrées (-0,08):	-
foc à enrouleur (+0,09):	-
étais creux seul (+0,01):	-
étais creux, enrouleur à poste (+0,03):	-
winches self tailing (+0,02):	-
absence de winch (-0,06):	-

Tirant d'eau (TE): **1,88**

CALCULS & COEFFICIENTS

Triangle avant m ² :	23,594
Grand voile m ² :	29,554
Flèche de GV m ² :	0,000
Misaine m ² :	0,000
Artimon m ² :	0,000
Flèche d'artimon m ² :	0,000
Surface de voile m ² (Spv):	53,148
Elancement voile (Sf):	1,056

MESURES du GREEMENT

I	11,68
J	3,76
T	4,04
P	12,63
E	4,68
Es	-
F	-
Ef	-
mP	-
mE	-
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

Flottaison m. (Ls):	9,196
Bau de jauge m. (Bj):	2,578
Creux moyen m. (Pmc):	0,457
Creux de jauge m. (Ps):	1,415

Gréement (Ca):	0,89
Ancienneté (Pe):	0,002
Equipement (Pv):	-0,01
Carène (Pp):	0,96
Correction (Cc):	1,000
Authenticité (Co):	0,940