



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2011-032-M001**B Sail N° / N° voile : **FRA** **279** N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques : **AUHPCF 0279 C 111** C Brand of boat / marque du bateau : **C2 CAPRICORN** Year / Année : **2011**Builder, importer / constructeur, importateur : Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 1st owner / propriétaire : **SR VANNES (A. JOUBERT & P. LE CLAINCHE)**D Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 2nd owner / propriétaire : E Address / adresse : Postal code / CP : City / ville :

Mode de paiement

- Non payé
 Payé par Espèce
 Payé par Chèque

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° **FRA 2011-032-M001**

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le **05/12/2011** By / par **PLeclairche**Validate the/validé le **05/12/2011** By / par **T.Piro**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Plaque ISAF n° 396

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : SR VANNES (A. JOUBERT & P. LE CLAINCHE)

Sail n° / n° de voile FRA 279 Measurement certificate n° FRA 2011-032-M001

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques : Rudders/safrans : Centreboards/dérives : Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars : Beams/poutres : Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre : 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur : or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

Comments/observations :

RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant : 1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

The / Fait le : Made in / à : By / par :

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES



3. Owner / Propriétaire :		SR VANNES (A. JOUBERT & P	
Sail number / N° voile :		FRA 279	
Measurement certificate N :		FRA 2011-032-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Goodall Sails	
Serial n° / N° série :		M2011-47	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		PE 05 3ML	
a	8,510	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,1952
h	0,100	S2 : (cxh2)/2	1,0436
c	8,185	S3 : 2/3 c3xh3	0,0818
h	0,255	S4 : (c4xh4)/2	0,2598
c	4,366	S5 : 2/3 c5xh5	0,0445
h	0,119	S6 : 2/3 c6xh6	0,0372
c	1,800	S7 : 2/3 axh7	0,5673
h	0,031	S8 : 2/3 bxh8	0,0273
c	2,570	MS area / GV surface :	15,26
h	0,026	Mast / Mât :	
c	3,835	Length / Longueur :	9,020
h	0,032	Perimeter / Périmètre :	0,376
h	2,140	Mast area / Surf. Du mât :	1,70
b	2,158	Boom / Bôme :	
h	0,019	Height / Hauteur :	
a	0,290	Width / Largeur :	
h	0,995	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,95

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	5,920 S9 : axh/2 4,2742
Sailmaker / Voilier :	Goodall Sails	h7	0,031 S10 : 2/3bxh10 0,0078
Serial n° / N° série :	J 2011-51	c	6,045 S11 : 2/3 cxh11 -0,2579
Colour / Couleur :	Blanc	h	1,444 S12 : 2/3 a*h7 0,1223
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,460
Material / Matériau :	PE05-3ML	h1	0,008
		h1	-0,064
		Jib area / Surface Foc	4,15

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Goodall Sails	SL1	8,795 % SMG / SF 75,94
Serial n° / N° série :	G 2012-8	SL2	7,792
Colour / Couleur :	Rose	SM	2,857
Material / Matériau :	CH5 075	SF	3,762
		Spi. area / Surface Spi.	21,00

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge : 1 main sail / 1 GV : or jib / ou 1 foc : or 1 spi / ou spi :

The / Fait le : Made in / à : By / par :