



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2011-052

B Sail N° / N° voile : FRA 556 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : AUHPCF 0284 C 111 AUHPCF 0284 C 111

C Brand of boat / marque du bateau : C2 Year / Année : 2011

Builder, importer / constructeur, importateur : SAILFAST / AHPC

Address / adresse : 4 rue de Rohan

Postal code / CP : 22190 City / ville : Plérin Les Rosaires

D 1st owner / propriétaire : COUDERC Philippe

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 2011-052

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

Drawn up the/établi le 05/11/2011 By / par PLeclainche

Validate the/validé le 05/11/2011 By / par T.Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

n° ISAF 399

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

5. Owner / propriétaire : COUDERC Philippe

Sail n° / n° de voile FRA 556 Measurement certificate n° FRA 2011-052

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 138,600 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,600 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,400 kg Starboard / tribord : 3,500 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,000 kg Starboard / tribord : 3,100 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 1,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 1,00 m

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 : 9,020 m

Perimeter/périmètre : 0,376 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,065 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,710 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : ok

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,290 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 50,000 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,630 m and/et Ø 40,000 m/m

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 :

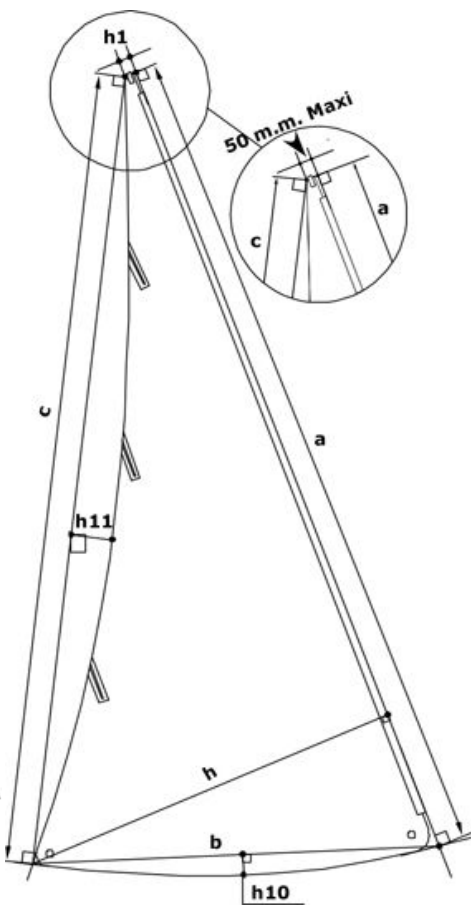
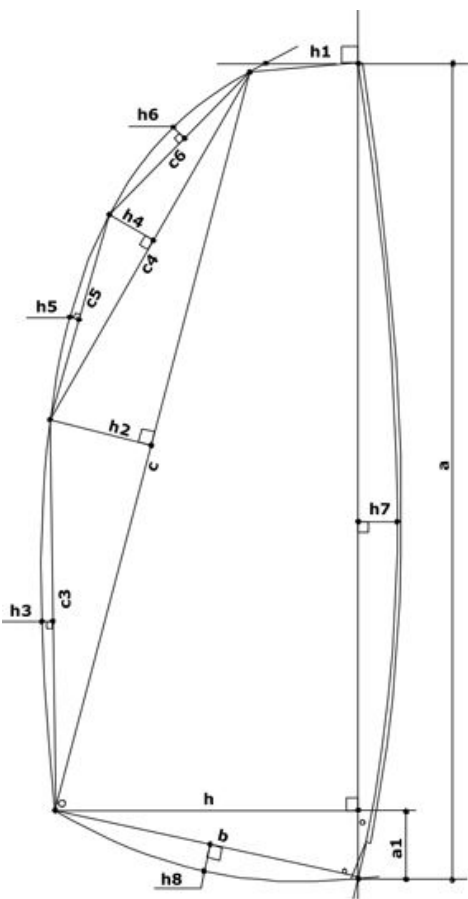
Rudders/safrans :

### 6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 0

The / Fait le : 05/11/2011 Made in / à : QUIBERON By / par : PLeclairche

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



3. Owner / Propriétaire :		COUDERC Philippe	
Sail number / N° voile :		FRA 556	
Measurement certificate N :		FRA 2011-052	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		Goodall Sails	
Serial n° / N° série :		M 2011 - 051	
Colour / Couleur :		Dark	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 6-3ML	
a	8,528	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2421
h	0,115	S2 : (cxh2)/2	0,9953
c	8,158	S3 : 2/3 c3xh3	0,2145
h	0,244	S4 : (c4xh4)/2	0,1125
c	3,260	S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,069	S6 : 2/3 c6xh6	0,0361
c	1,805	S7 : 2/3 axh7	0,6538
h	0,030	S8 : 2/3 bxh8	0,0317
c	1,459	<b>MS area / GV surface : 15,29</b>	
h	0,000	Mast / Mât :	
c	4,950	Length / Longueur :	9,020
h	0,065	Perimeter / Périmètre :	0,376
h	2,131	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,70</b>
b	2,160	Boom / Bôme :	
h	0,022	Height / Hauteur :	
a	0,217	Width / Largeur :	
h	1,000	Length / Longueur :	2,290
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,98</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	41,0 mm	a	5,934 S9 : axh/2 4,2814
Sailmaker / Voilier :	Goodall Sails	h7	0,013 S10 : 2/3bxh10 0,0156
Serial n° / N° série :	J 2011 - 49	c	5,834 S11 : 2/3 cxh11 -0,2022
Colour / Couleur :	DARK	h	1,443 S12 : 2/3 a*h7 0,0514
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,466
Material / Matériau :	Apen 06-3ML	h1	0,016
		h1	-0,052
		<b>Jib area / Surface Foc 4,15</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	Goodall Sails	SL1	8,770 % SMG / SF 75,63
Serial n° / N° série :	G 2011 LD - 12	SL2	7,790
Colour / Couleur :	Blue	SM	2,859
Material / Matériau :	CHS 075	SF	3,780
		<b>Spi. area / Surface Spi. 21,00</b>	

### 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 :