



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2009-049-M001

B Sail N° / N° voile : FRA 01 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : AUHPCF0156L809

C Brand of boat / marque du bateau : CAPRICORN Year / Année : 2009

Builder, importer / constructeur, importateur :

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

1st owner / propriétaire : SAIL INNOVATION

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 2009-049-M001

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

Drawn up the/établi le 08/07/2009 By / par Y.Allaire

Validate the/validé le 08/07/2009 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

YVES ALLAIRE

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : SAIL INNOVATION

Sail n° / n° de voile FRA 01 Measurement certificate n° FRA 2009-049-M001

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 0,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 0,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 0,000 kg Starboard / tribord : 0,000 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 0,000 kg Starboard / tribord : 0,000 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 0,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 0,00 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 : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,368 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,046 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,650 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,106 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : xx

Comments/observations : xxx

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 m

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

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 0,000 m and/et Ø 0,000 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 :

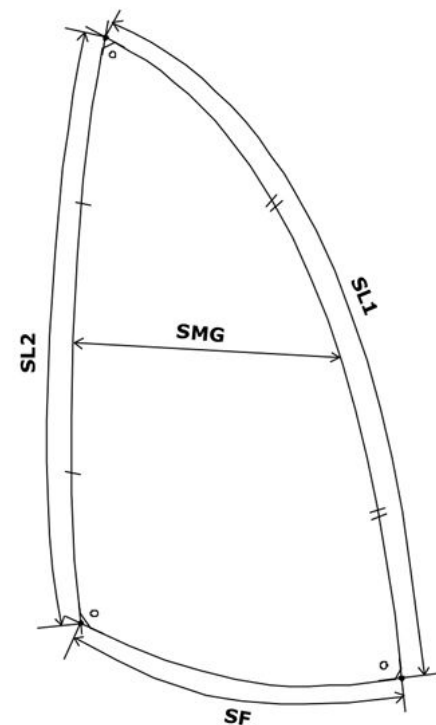
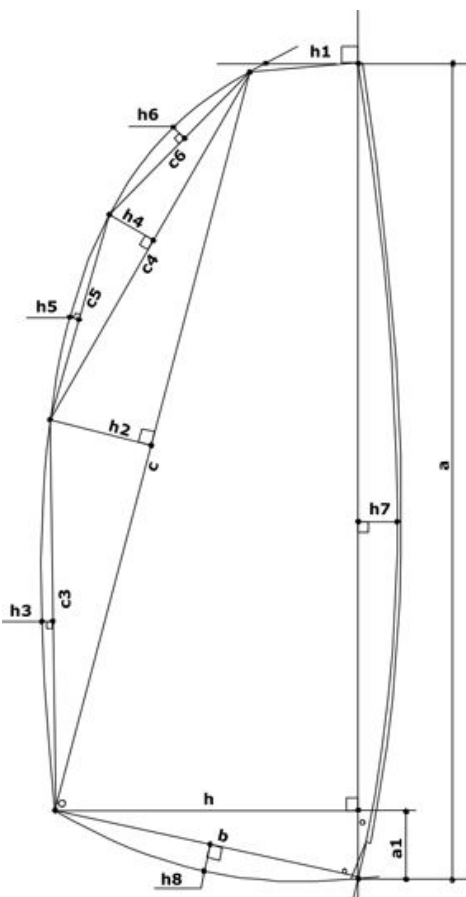
Rudders/safrans :

### 6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 1

The / Fait le : 08/07/2009 Made in / à : By / par : Y.Allaire

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



3. Owner / Propriétaire :		SAIL INNOVATION	
Sail number / N° voile :		FRA 01	
Measurement certificate N :		FRA 2009-049-M001	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		SAIL INNOVATION	
Serial n° / N° série :		TEST 28 - V18 AG+	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		DP FLEX 13 PE10	
a	8,630	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,5223
h	0,140	S2 : (cxh2)/2	0,6083
c	8,220	S3 : 2/3 c3xh3	0,1048
h	0,148	S4 : (c4xh4)/2	0,0834
c	2,977	S5 : 2/3 c5xh5	0,0784
h	0,056	S6 : 2/3 c6xh6	0,0148
c	1,310	S7 : 2/3 axh7	0,8055
h	0,017	S8 : 2/3 bxh8	0,0670
c	1,680	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,28</b>
h	0,070	Mast / Mât :	
c	5,240	Length / Longueur :	9,100
h	0,030	Perimeter / Périmètre :	0,368
h	2,200	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,67</b>
b	2,232	Boom / Bôme :	
h	0,045	Height / Hauteur :	
a	0,490	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,96</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	0,000
Serial n° / N° série :		h	0,000
Colour / Couleur :		b	0,000
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :		h1	0,000
			<b>Jib area / Surface Foc</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	SAIL INNOVATION	SL1	8,805
Serial n° / N° série :	TEST21	SL2	7,805
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,850
Material / Matériau :	CONTENDER75	SF	3,765
		% SMG / SF	75,70
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,99</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 :