



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 1055**B Sail N° / N° voile :   N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques :  C Brand of boat / marque du bateau :  Year / Année : Builder, importer / constructeur, importateur : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : D 1st owner / propriétaire : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : E 2nd owner / propriétaire : 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° A-FRA 1055

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

Drawn up the/établi le  By / par Validate the/validé le  By / par 

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : RAISER Christophe

Sail n° / n° de voile 598 Measurement certificate n° A-FRA 1055

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 140,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 181,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 4,200 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 5,000 kg Starboard / tribord : 5,000 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 : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,090 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,140 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,270 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 : 3,580 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 WEIGHT /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 : \_\_\_/\_\_\_/0000 Made in / à : LA BAULE By / par :

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



3. Owner / Propriétaire :		RAISER Christophe	
Sail number / N° voile :		598	
Measurement certificate N :		A-FRA 1055	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		performance sail	
Serial n° / N° série :		2647	
Colour / Couleur :		noire	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		pentex	
a	8,620	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2541
h	0,112	S2 : (cxh2)/2	0,7733
c	8,140	S3 : 2/3 c3xh3	0,0820
h	0,190	S4 : (c4xh4)/2	0,2040
c	4,080	S5 : 2/3 c5xh5	0,0208
h	0,100	S6 : 2/3 c6xh6	0,0800
c	2,000	S7 : 2/3 axh7	0,6436
h	0,060	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,080	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,06</b>
h	0,015	Mast / Mât :	
c	4,100	Length / Longueur :	9,100
h	0,030	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,160	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,73</b>
b	2,220	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,570	Width / Largeur :	
h	0,980	Length / Longueur :	2,270
		Boom area / Bôme :	
<b>Total area :</b>		<b>16,79</b>	

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	a	5,980 S9 : axh/2 4,4252
Sailmaker / Voilier :	performance	h7	0,000 S10 : 2/3bxh10 0,0355
Serial n° / N° série :	/	c	5,750 S11 : 2/3 cxh11 -0,3067
Colour / Couleur :	blanc	h	1,480 S12 : 2/3 a*h7 0,0000
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,520
Material / Matériau :	pentex	h1	0,035
		h1	-0,080
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	
		<b>4,15</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	PERF	SL1	8,750 % SMG / SF 79,61
Serial n° / N° série :	2374	SL2	7,730
Colour / Couleur :	ORANGE	SM	2,890
Material / Matériau :	NYLON	SF	3,630
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	
		<b>20,86</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 :