



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-001

B Sail N° / N° voile : 139 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR HCEY 0063 L910 064

C Brand of boat / marque du bateau : WILDCAT Year / Année : 2010

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIECAT

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

1st owner / propriétaire : CHAPELAIN MICHEL

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire : LAFRANCHE DANIEL

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 2010-001

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

Drawn up the/établi le 24/04/2010 By / par Y.Allaire

Validate the/validé le 04/05/2010 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Y.ALLAIRE

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Pas de n° ISAF.

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

5. Owner / propriétaire : LAFRANCHE DANIEL

Sail n° / n° de voile 139 Measurement certificate n° FRA 2010-001

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 135,700 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 181,100 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,260 kg Starboard / tribord : 4,250 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,585 kg Starboard / tribord : 3,455 kg

Comments/observations : RAS

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

Comments/observations : RAS

MATERIALS/MATERIAUX :

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

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

Comments/observations : RAS

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,075 m

Perimeter/périmètre : 0,372 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,057 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,735 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,112 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : RA

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 0,040 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 0,040 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 : 24/04/2010 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 :		LAFRANCHE DANIEL	
Sail number / N° voile :		139	
Measurement certificate N :		FRA 2010-001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HOBIECAT	
Serial n° / N° série :		0000 201 - 13/01/201	
Colour / Couleur :		ROUGE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN06 2.5MILConten	
a	8,505	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,0594
h	0,115	S2 : (cxh2)/2	0,9279
c	7,165	S3 : 2/3 c3xh3	0,1118
h	0,259	S4 : (c4xh4)/2	0,2144
c	4,083	S5 : 2/3 c5xh5	0,0327
h	0,105	S6 : 2/3 c6xh6	0,0291
c	1,615	S7 : 2/3 axh7	0,6521
h	0,027	S8 : 2/3 bxh8	
c	0,020	MS area / GV surface :	15,03
h	2,450	Mast / Mât :	
c	4,090	Length / Longueur :	9,075
h	0,041	Perimeter / Périmètre :	0,372
h	2,120	Mast area / Surf. Du mât :	1,69
b	2,150	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,368	Width / Largeur :	
h	0,994	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,72

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	38,0 mm	a	5,995 S9 : axh/2 4,3104
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	h7	0,027 S10 : 2/3bxh10 0,0099
Serial n° / N° série :	W4195102	c	5,775 S11 : 2/3 cxh11 -0,3966
Colour / Couleur :	ROUGE	h	1,438 S12 : 2/3 a*h7 0,1079
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,485
Material / Matériau :	APEN 06 2.5 mil CONT	h1	0,010
		h1	-0,103
		Jib area / Surface Foc	4,03

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	SL1	8,840 % SMG / SF 75,97
Serial n° / N° série :	W2195202 - 21/12/200	SL2	7,674
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,870
Material / Matériau :	SUPERKORE 80 CONT	SF	3,778
		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 :