

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 084/15**

**IDUNA**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	30,07
B	5,49
Fa	2,43
Fp	1,82
B1	5,48
Fb1	1,40
Fb2	1,14
P1	1,35
P2	1,16
P3	1,04
P4	0,84

## EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	-
gouvernail de derive	(+0.07)	-
absence de ligne d'arbre	(+0.03)	-
ligne d'arbre axiale	( 0.00)	X
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	( 0.00)	X
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	X
absence intérieur	(+0.03)	-
superstructure mat.composite	(+0.10)	-
coque avec couche plastique	(+0.10)	-
mât en alliage	(+0.07)	-
bôme en alliage, mât en bois	(+0.07)	-
espars en alliage, mât en bois	(+0.02)	-
bôme en materiau composite	(+0.30)	-
tangons/espars mat.composite	(+0.20)	-
3 mâts	(-0.30)	-
voiles carrées	(-0.08)	-
foc à enrouleur	(+0.09)	-
étais creux seul	(+0.01)	-
étais creux double gorge	(+0.02)	-
étais creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	X
absence de winches	(-0.06)	-

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	26,45
J	10,72
P	24,60
E	12,75
Es	
F	
Ef	
mP	13,76
mE	7,00
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

Gréement : **Ketch bermudien**  
 Concepteur : **H. W. De Voogt**  
 Année de concept : **1938**  
 Constructeur : **De Vlijt**  
 Année de lancement : **1939**

Pavillon : **Hollandais**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **33,00**  
 Bau B [m] : **5,49**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,50**

**Rating :** 9,588

**APM s/mille :** 126,9

TFC : 0,980

Valide pour l'année : **2015**  
 Emis le : 28/09/2015

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	141,772	Creux moyen m (Pmc)	0,904
Grand voile [m2]	156,825	Creux de Jauge m (Ps)	3,444
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	5,488
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,750
Artimon [m2]	48,160	Anciennité (Pe)	-0,022
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	346,757	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	0,892	Correction (Cc)	0,800
Longueur jauge (Ls) [m]	26,670	Authenticité (Co)	0,916