

MAIN PARTICULARS / PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

Parameter / Paramètres	Symbol/Symbol	Units/Unités	Value/Valeur
Length / Longueur			
Maximum length / longueur max	L _{MAX}	m	17.62
Length of hull / longueur de coque	L _H	m	17.14
Length of waterline (at DWL) / Longueur à la flottaison	L _{WL}	m	17.07
Beam / Largeur			
Maximum beam / largeur max	B _{MAX}	m	6.50
Beam of hull / largeur de coque	B _H	m	6.48
Beam at waterline (at DWL)* / Largeur à la flottaison (B _{WL}	m	1.44
Beam between centres of bouyancy / Largeur totale à la flottaison	B _{CB}	m	4.85
Depth / Profondeur			
Maximum depth / tirant d'eau	D _{MAX}	m	2.70
Midship depth/ Tirant d'eau centre de carène	D _{LWL/2}	m	2.69
Freeboard / Franc-bord			
Freeboard forward (up to hawsehole) Franc bord avant	F _F	m	1.88
Freeboard midship (up to hawsehole) Franc bord centre de carène	F _M	m	2.06
Freeboard aft (up to deck level) Franc bord arrière	F _A	m	1.13
Draught / Tirant d'eau			
Canoe body draught (at DWL) / tirant d'eau flotteur	T _C	m	0.89
Minimum draught (at LC) / Tirant d'eau minimum	T _{MIN}	m	0.88
Maximum draught (at LDC)/ Tirant d'eau maximum	T _{MAX}	m	1.25
Height / hauteur			
Air draught (excluding antenna) / Tirant d'air (hors antenne)	H _A	m	6.64
Displacement / Déplacement			
Volume displacement (at DWL) / déplacement	V _D	m ³	26.570
Light craft condition mass (LC) / Poids léger	m _{LC}	kg	15000..18000
Minimum operation condition mass (MO) / Poids minimal en condition de fonctionnement	m _{MO}	kg	15500..18500
Loaded craft displacement (LDC) / Poids en charge	m _{LDC}	kg	25000..30000
Maximum load / Charge maximale	m _L	kg	up to 12000
Immersion (at DWL) / Immersion		kg/cm	421.2

Parameter / Paramètres	Symbol/Symbol	Units/Unités	Value/Valeur
Engines			
Number of engines / nombre de moteurs		-	2
Recommended power /puissance recommandée		HP	2 x 300..600
Performance /performance			
Recommended cruising speed / vitesse de croisière recommandée		kts	22..25**
Tankage / Réservoirs			
Fuel / gasoil		L	2 x 1000..1500
Water /eau douce		L	300
Waste /eaux usées		L	200
Passengers/crew/personnel - Passagers /équipage/ personnel			
Passengers/crew - Passagers /équipage		-	100/3
Coefficients and parameters* / coefficients et paramètres *			
Block coefficient	CB	-	0.611
Midship section area coefficient	CM	-	0.891
Waterplane area coefficient	CWP	-	0.836
Prismatic coefficient	CP	-	0.686
Longitudinal center of buoyancy	LCB/L _{WL}	-	0.473
Length to displacement ratio	L _{WL} /V _D ^{1/3}	-	7.207
Displacement to length ratio	DLR	-	76.40
Certification / Certification			
Standards compliance / Normes standards			B 'offshore'

* - one hull only / une coque seulement

** - estimated speed / vitesse estimée

All measurements according to ISO8666 / Toutes les mesures selon ISO8666