LAGOON

catamarans since 1984

LAGOON 620

VOLVO D3-150

MOTEUR / engine	***VOLVO***	D3-150	150 cv	3000 trs/mn
	Inverseur		2,5	
	HELICES / propeller	**3 pales repliable GORI**	**24x19**	

CONDITIONS DES ESSAIS	Vent / wind:	*NE 10nds*
Atmospheric conditions	Mer / sea	*plate / flat*

POIDS DU BATEAU / weight		***34 000***	kg
Carburant / fuel (1l = 0,83 kg)	1000	*830*	kg
Eau / water (litres)	500	*500*	kg
Equipage / crew	3	*225*	kg
Sécurité et mouillage / safety equipment		*300*	kg
Divers / others		*1000*	kg
		36 855	**kg**

Régime Moteur en Trs/mn *Engine rpm*	**Vitesse moyenne : nœuds** *Average speed : knots*	**Consommation moyenne / moteur** *Fuel consumption / engine* L / H	US Gal / H
ralenti			
700	3,5	0,8	0,21
1000	4,5	1,9	0,50
1500	6,9	5,0	1,32
2000	8,8	8,8	2,32
2200	9,3	10,7	2,83
2400	9,7	13,3	3,51
2600	9,9	16,3	4,31
2800	10,1	20,2	5,34
3000	10,4	25,6	6,77

Informations non contractuelles.
These informations are not contratcuals.

La vitesse moyenne est relevée au GPS / GPS speed
La consommation en fuel est donnée en litre pour 1 moteur / Litre fuel consumption for one engine.