

Einige Unterschiede zwischen LIPARI 41 und Lagoon 400

	Lipari 41 "Grand Large"	Lagoon 400 *** Werksangaben
LüA	11.95 m	11.97 m ***
BüA	6.73 m	7.24 m ***
Tiefgang	1.15 m	1.21 m ***
Baumhöhe, Schwerpunkt *	tiefer als Lagoon 400	höher als Lipari 41
Verdrängung	7.60 to	10.30 to ***
Segelfläche (Gross und Genua)	89 qm	92.00 qm ***
CST-Großsegel (oben weit ausgestellt)	Standard	Aufpreis
Segeltragzahl **	4,82	4,42
Cockpit	größer als Lagoon 400	kleiner als Lipari 41
Motoren	2 x 20 Ps (bei Euro Cats 2 x 30 Ps)	2 x 30 Ps ***
Dieseltank	ca. 300 Liter	ca. 400 Liter ***
Wassertank	ca. 530 Liter	ca. 300 Liter ***
Mastposition	An Deck, außerhalb des Salon	Auf dem Dach, innerhalb des Salon

* = Je höher der Baum angebracht ist um so höher liegt der Segeldruckpunkt. Je höher der Segeldruckpunkt um so geringer ist die Seitenstabilität.

** = Die Segeltragzahl ist eine dimensionslose Kennzahl für Segelschiffe, die die Segelfläche ins Verhältnis zur Verdrängung setzt. Die Segeltragzahl ist das Verhältnis zwischen Quadratwurzel der Segelfläche geteilt durch Kubikwurzel der Verdrängung:

Segeltragzahl = $\sqrt{\text{Segelfläche (x)}} / \sqrt[3]{\text{Verdrängung (y)}}$

Je höher der Wert, desto mehr Segelfläche hat das Schiff im Verhältnis zu seiner Verdrängung. (Definition der YACHT: 4.0 = Cruiser - 5.0 = Performance-Cruiser)