



World Leader in Rating Technology

2018  
ORC Club  
Certificate

Rating Office

DEUTSCHER SEGLER-  
VERBAND  
GRUENDGENSSTR 18  
22309 HAMBURG  
technik@dsv.org



DSV

Zertifikat

Nummer 141880  
Ausgestellt 28.06.2018  
ORC GER20029297  
VPP 2018 1.00  
Gültig bis 01.01.2019

Crewgewicht

Default 866kg  
Maximum 866kg  
Minimum\* 650kg  
*\*when applied by the NoR and SI*  
Non Manual Pwr Sheets

Special Scoring

	ToD	ToT
Double H.GPH	602,0	0,9967
Double H.OSN	583,8	1,0277
Non Spin GPH	637,3	0,9415
Non Spin OSN	614,1	0,9770

Segelbeschränkung

Headsails 6 Spinnaker 4

Spinnaker Konfiguration

Symmetrisch No  
asymmetrisch Ja 130,13  
Flying H/S: No  
Spi-Baum No

Class Division Length

CDL = 10,680

Stability (Estimated)

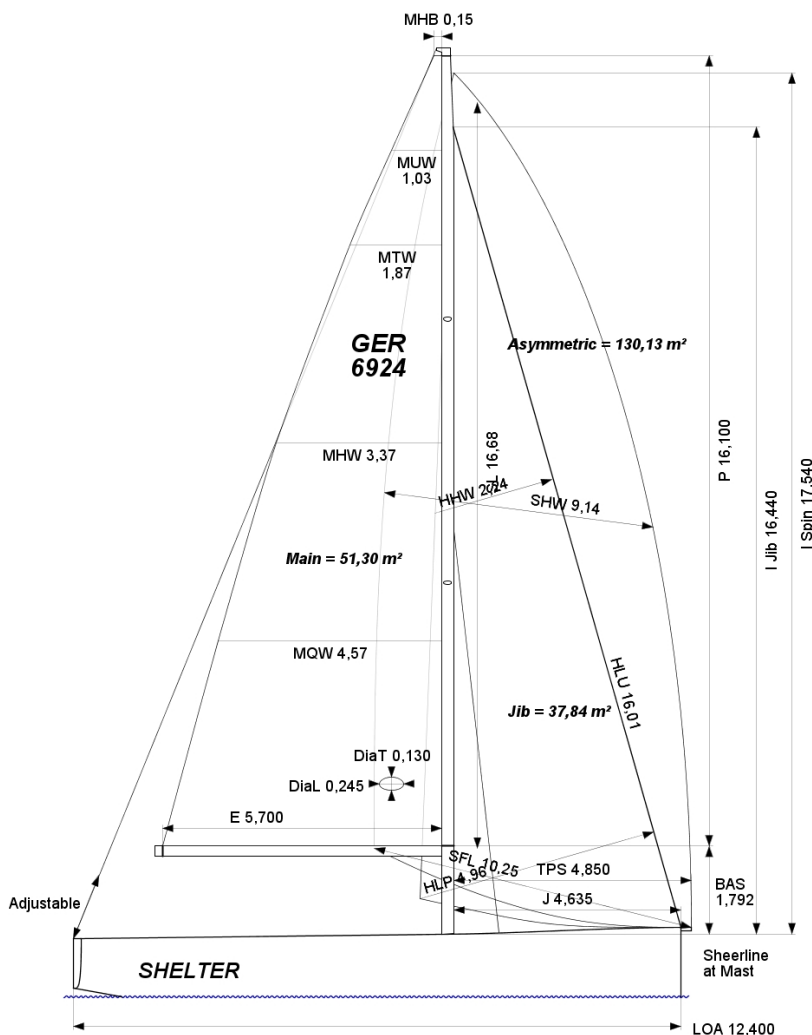
Limit Positive Stab.: 121,0°  
Stabilitätsindex 125,8

Eigner

IRINA & KENNETH KRON  
WACHOLDERSTR. 138  
15834 RANGSDORF  
HA048

Ich versichere, dass ich meine  
Verpflichtungen nach den ORC Rules  
und Regulations verstehe.

Unterschrift



BOOT		GPH		RUMPF		
Name <b>SHELTER</b> Segel Nr. <b>GER 6924</b>		<b>596,0</b>		Datensatz <b>GER6924</b>	Länge <b>12,400m</b>	
				Offset Datei <b>DEH41ND.off</b>	Breite <b>3,914m</b>	
				Verdrängung <b>8.850kg</b>	Tiefgang <b>2,155m</b>	
				IMS Division <b>Cruiser/Racer</b>	Dynamic All. <b>0,230%</b>	
				Fwd Accom. <b>Ja</b>	Construction <b>Sandwich</b>	
				Fiber Rigging <b>No</b>	Aramid Core <b>No</b>	
				Crew Arm Ex	Carbon Ruder <b>No</b>	
					Light Stanchions <b>No</b>	
				IMSL <b>11,826m</b>	VCGD <b>-0,029m</b>	
				RL <b>9,533m</b>	VCGM <b>-0,035m</b>	
				LSM0 <b>11,745m</b>	Displacement/Length ratio <b>5,4624</b>	
				Wasserballast <b>0</b>	Trim Tab <b>No</b>	
				BLR Index <b>0,0000</b>		
				<b>CENTERBOARD</b>		
				N.N.		
<b>KLASSE</b>						
Klasse <b>DEHLER 41</b>						
Designer <b>JUDEL/VROLIJK</b>						
Werft <b>DEHLER</b>						
Serien <b>08.2010, CIN DE-DEH770531314</b>						
Baujahr <b>09.2013</b>						
Altersvergütung <b>0,260%</b>						
<b>COMMENTS</b>						
3 Cabin, Teakdeck						
<b>PROPELLER</b>						
Installation <b>Strut</b>		PRD <b>0,410</b>				
Typ <b>Folding 3 or 4 blades</b>		PBW <b>0,110</b>				
		PIPA <b>0,0028</b>				
<b>SCORING OPTIONS</b>						
	<b>COASTAL / LONG DISTANCE</b>			<b>WINDWARD / LEEWARD</b>		
Time on Distance	<b>576,6</b>			<b>649,9</b>		
Time on Time	<b>1,0406</b>			<b>1,0386</b>		
Triple Number	Schwach	Mittel	Stark	Schwach	Mittel	Stark
Time on Distance	<b>700,1</b>	<b>522,8</b>	<b>461,1</b>	<b>911,9</b>	<b>654,6</b>	<b>561,5</b>
Time on Time	<b>0,9642</b>	<b>1,2911</b>	<b>1,4639</b>	<b>0,7402</b>	<b>1,0312</b>	<b>1,2022</b>