

Ermittlung des Vermessungs-Wertes/Determination du coefficient

de jauge

Formel:  $R = 0,9 \left[ \frac{L \cdot \sqrt{S}}{12 \cdot \sqrt{D}} + \frac{L + \sqrt{S}}{4} \right] \leq 5,50 \text{ m}$

Vermessungs-Masse / Mesures

	Länge über Alles Longueur hors-tout		9452	
	Bug-Ueberhang auf L1 Elevation avant	0,979		
	Heck-Ueberhang auf L1 Elevation arrière	1,076		
	Summe der Ueberhänge Somme des élancements		1,995	
3.	Vermessungs-Länge L1 Longueur mesurée	0,679	7458	
	Umfang vorne auf L10 Circonférence avant A			
	Doppelte Vertikalhöhe vorne L1 0 Double hauteur verticale à l'avant	0,550		
3.	Differenz vorne Différence à l'avant $\Delta v$ add zu L1	0,109	0,165	
	Minim. Rechnungs-Diff. vorne, zu L1 Différence minimum pour le calcul à l'avant	0,165		
	Umfang hinten auf L1 0 Circonférence à l'arrière	1,510		
	Doppelte Vertikalhöhe hinten L1 Double hauteur verticale à l'arrière	0,978		
	Differenz hinten $\Delta h$ Différence à l'arrière	0,515		
3.	1/3 Diff. hinten $\Delta h/3$ add zu L1 1/3 à l'arrière	0,178	0,234	
	Minim. Rechnungs-Diff. hinten, zu L1 Différence minimum pour le calcul	0,234		
3.	Formel-Länge Longueur de formule		7,857	
	L	7,857		
	$\sqrt{S}$	5,385		
	$L \cdot \sqrt{S}$		13,242	
	$\frac{1}{4} [L + \sqrt{S}]$		3,311	
2.	Verdrängung in Salzwasser D <sub>n</sub> Déplacement en eau salée	2,000		
	$\sqrt{D}$	1,419		
	$12 \sqrt{D}$		17,028	
	$L \cdot \sqrt{S}$		42,340	
	$L \cdot \sqrt{S}$		2,801	
	$\frac{L \cdot \sqrt{S}}{12 \cdot \sqrt{D}}$		6,112	
2.	Summe = Kammerwert Somme = chiffre en parenthèses		5,500	
	0,9 · Summe			
14.	Korrektur für Seiteneinfluss Correction pour excès de rentrées des bords			
	Vermessungs-Wert R Coefficient de jauge		5,500	
	R =	5,500	5,500	

EXEMPLAIRE RÉSERVÉ A L'U.S.Y.

UNION SUISSE DU YACHTING  
UNION SCHWEIZERISCHER YACHTCLUBS

MESSBRIEF CERTIFICAT DE JAUGE

Internationale Klasse / Série internationale **5,5m**

Vermessung in Salzwasser / Jauge en eau de mer

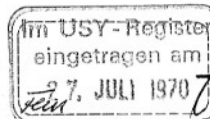
mit / avec 1,025 t/m<sup>3</sup>

Name der Yacht Wega II  
Nom du Yacht  
Bisner E. Garster  
Propriétaire  
Club Y.C. Horgen  
Club Horgen  
Heimathafen Horgen  
Port d'attache  
Konstrukteur Ray Hunt, USA  
Architecte  
Bauwert H. Wig, Horgen  
Chantier naval  
Erbaut in Horgen  
Lieu de construction  
Baujahr 1963  
Année de construction  
Vermessen durch O. Weber  
Jaugé par  
in Biel den 14. V. 19 70  
le  
Gültigkeit des Messbrieves bis  
Certificat valable jusqu'à  
Klassenvorschrift, Art. 31 und 33  
Règlement de const. 6.2. 19 71

Vermessungs-Wert/Coefficient de jauge: 5,500 m

Renn-Nummer  
No. de course

**5,5**  
**7.53**



Der Vermessert  
Le Jaugeur

Klassenzertifikat No.  
Certificat de classification No.

900.350

Datum 6.2. 19 6  
Date

Gesellschaft  
Société

Bureau Veritas, Paris  
Volantest bis 6.2.71

