



MÄTTINGSREGLER EFTER OSCR-REGELN

Mätetal 994
Mätetal
Respit se
distans...

Utfärdat av SS Aros

Giltigt till den ... / ... 19 ...

Sten Anderson
ordf. tekn. utskottet

Båtens namn Kers
Perm. nummer S 74
Typ R 6
Propellertyp ~
Ägare Bengt Bergqvist
Adress Löytagatan 50
Västerås

Inreg. i SS AROS
Konstruktör Olofsson
Byggt av Åbo båtvarv

Ort Åbo År 1929

Mätt av Sten Anderson
Vid Västerås hamn

Mät. fullbordad den 20 / 9 / 1970

FORMELN ÄR:

$$\frac{L + 2\sqrt{S} \times \text{riggfaktor}}{2,5} \times \text{prop.faktor}$$

$$PL = \frac{LOA + LVL}{2} = \frac{10,82 + 7,27}{2} = 9,045$$

$$25\% LOA = 2,705$$

$$B = 1,93$$

$$+ cl. = \frac{0,775}{1} \times 4 = 3,1$$

$$L = \text{summa eller diff.} = 12,14$$

STGRSEGELYTA:

$$\frac{b \times m}{2} = \frac{4,20 \times 11,37}{2} = 23,877$$

$$0,567 \times 12,21 \times 0,41 = 2,83$$

Mesarsegelyta:

$$\frac{b \times m}{2} = \frac{\times}{2} = \dots$$

$$0,567 \times \dots \times \dots = \dots$$

Förtriangelyta: $\frac{J \times I}{2}$

$$\frac{27 \times 8,385}{2} = 11,52$$

a) Om överlapp. försegel är $J_{korr} = 1,2 J = 13,58$

b) $\frac{\text{Största spinn.bredd}}{1,8} = \dots$

c) Längd spinn. bom = \dots

d) Spinn. liklängd = \dots

J_{korr} = störst av a, b eller c

I_{korr} = störst av d eller I

$$\frac{J_{korr} \times I_{korr}}{2} = \frac{\times}{2} = \dots$$

S = summa areor [ej (.....)]

$$2\sqrt{S} \cdot \text{riggfaktor} = 2 \times 6,377 \times \dots = 12,69$$

Summa = 24,83

$$\frac{\text{Summa}}{2,5} \cdot \text{propfaktor} = \text{mätetal} = 994$$

