

# Trebåtfestivalens måltall- TBF

## TBF 2023-53b

Jeppe Jul Nielsen

Mobil: 9077 8929

Mail: jeppejul02@gmail.com

SA vs SA vs  
Depl Lwl

0,1066 10,79 0,66

Skaleringsfaktor  
**TBF 2023-53b**  
Fot  
0,88

Riggfaktorer pr. seil															
Med 2 forseil trekkes 30% av minste															
30 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	80 %	75 %	70 %	60 %	50 %	50 %	40 %	100 %	95 %	75 %

Forseil				Gaffel.				Toppseil				Bermuda			
---------	--	--	--	---------	--	--	--	----------	--	--	--	---------	--	--	--

Standardbåt - RS1 original tegning	RS 1 Colin Archer	LS Frithjof II	Frøya TEG	RAAK	RS 5 Liv	RS 10 Chistiania	RS 14 Stavanger	RS 30 Riser II	RS kopi FAYANCE	Los Flekkerøy	Los Færder	Los West Wind
S+F+M+K+T 90 S+F+M+K 87,5 S+F+M+K2 84	5 seil 104 Kvm 100% 100% 0,77 0,983	4 seil 122 Kvm 144% 143% 0,79 1,003	4 seil 126 Kvm 170% 155% 0,80 1,006	4 seil 176 Kvm 202% 186% 0,79 1,033	6 seil 127 Kvm 113% 112% 0,74 0,971	5 seil 117 Kvm 118% 112% 0,77 0,986	5 seil 110 Kvm 103% 107% 0,76 0,975	5 seil 128 Kvm 113% 125% 0,78 0,996	5 seil 125 Kvm 112% 118% 0,77 0,990	4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	4 seil 114 Kvm 133% 127% 0,83 0,999	4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001
LS Frithjof II 41,8	LS Frithjof II 4 seil 107 Kvm 126% 125% 0,83 1,003	Frøya TEG 4 seil 113 Kvm 152% 139% 0,83 1,006	RAAK 4 seil 155 Kvm 177% 163% 0,84 1,033	RS 5 Liv 4 seil 106 Kvm 94% 93% 0,79 0,971	RS 10 Chistiania 4 seil 103 Kvm 104% 99% 0,80 0,986	RS 14 Stavanger 4 seil 96 Kvm 90% 93% 0,80 0,975	RS 30 Riser II 4 seil 115 Kvm 101% 112% 0,81 0,996	RS kopi FAYANCE 4 seil 112 Kvm 100% 106% 0,80 0,990	Los Flekkerøy 3 seil 114 Kvm 133% 127% 0,83 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988	
Frøya TEG 42,0	RAAK 3 seil 146 Kvm 167% 154% 0,83 1,033	RS 5 Liv 5 seil 120 Kvm 107% 106% 0,76 0,971	RS 10 Chistiania 5 seil 125 Kvm 112% 118% 0,77 0,990	RS 14 Stavanger 5 seil 110 Kvm 103% 107% 0,76 0,975	RS 30 Riser II 5 seil 128 Kvm 113% 125% 0,78 0,996	RS kopi FAYANCE 5 seil 125 Kvm 112% 118% 0,77 0,990	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988			
RAAK 47,0	RS 5 Liv 4 seil 96 Kvm 85% 84% 0,78 0,971	RS 10 Chistiania 4 seil 94 Kvm 94% 90% 0,80 0,986	RS 14 Stavanger 4 seil 96 Kvm 90% 93% 0,80 0,975	RS kopi FAYANCE 4 seil 104 Kvm 94% 99% 0,80 0,990	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988					
RS 5 Liv 47,4	RS 10 Chistiania 4 seil 103 Kvm 104% 99% 0,80 0,986	RS 14 Stavanger 4 seil 96 Kvm 90% 93% 0,80 0,975	RS kopi FAYANCE 4 seil 104 Kvm 94% 99% 0,80 0,990	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988						
RS 10 Chistiania 46,4	RS 14 Stavanger 4 seil 96 Kvm 90% 93% 0,80 0,975	RS kopi FAYANCE 4 seil 104 Kvm 94% 99% 0,80 0,990	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988							
RS 14 Stavanger 47,1	RS kopi FAYANCE 4 seil 104 Kvm 94% 99% 0,80 0,990	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988								
RS 30 Riser II 46,6	Los Flekkerøy 4 seil 125 Kvm 146% 139% 0,80 0,999	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988									
RS kopi FAYANCE 47,3	Los Færder 4 seil 114 Kvm 150% 139% 0,79 1,001	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988										
Los Flekkerøy 40,7	Los West Wind 4 seil 86 Kvm 131% 118% 0,79 0,988											
Los Færder 38,7												
Los West Wind 38,0												

0,96 Ekstra langkjølet, kuttere o.l.	1,01 Kortere vannlinje, meterbåt
0,97 Los/RS/bruksbåt	1,02 Meget kortkjølt, skjærgårdskrysser o.l.
0,98 Lystbåt som Cruiser/Marie	1,03 Del laterplan, medium
0,99 Underskåret baug som spissgattere, folkebåt o.l.	1,04 Finnekjøll, smal
1,00 Meterbåter	

Skrog. Skrogmål										Ballast					Motor.		Propell				
LOA m	LWL m	Brd. Netto m	Dyp m	Depl. tonn	Kjel tonn	Ball. tonn	Motor hk	Motor vekt	Vekt annet	Brd. vs L	Kjel & Ball. %	Netto vekt vs. RS1	Depl. Lengde vs. RS1	Depl. L&B vs. RS1	Bredde vs. RS1	Dypp vs. RS1	Propell type	Antall blader	Dia cm	Erfarings-Faktor	
13,95	12,58	4,65	2,30	30,00	5,50	4,20	120	840		35%	32%	0,024	0,014	0,037	0,351	0,183	Seilrett	4	61	1,00	
13,95	12,58	4,65	2,30	29,00	5,50	3,20	120	840	0	35%	30%	100%	97%	97%	100%	100%	Seilrett	4	61	1,00	
13,95	12,58	4,65	2,30	29,00	5,50	3,20	120	840	0								Seilrett	4	61	1,00	
13,95	12,58	4,65	2,30	29,00	5,50	3,20	120	840	0								Seilrett	4	61	1,00	
12,75	11,40	4,60	2,10	22,00	0,00	5,00	120	840		38%	23%	101%	98%	90%	109%	101%	Seilrett	3	66	1,00	
12,75	11,40	4,60	2,10	22,00	0,00	5,00	120	840	0								Seilrett	3	66	1,00	
12,75	11,40	4,60	2,10	22,00	0,00	5,00	120	840	0								Seilrett	3	66	1,00	
12,75	11,40	4,60	2,10	22,00	0,00	5,00	120	840	0								Seilrett	3	66	1,00	
12,75	11,40	4,60	2,10	22,00	0,00	5,00	120	840	0								Seilrett	3	66	1,00	
12,80	11,10	3,90	2,14	18,00	6,20		68	480		33%	34%	86%	84%	88%	93%	105%	Seilrett	3	62	1,00	
12,80	11,10	3,90	2,14	18,00	6,20	0,00	68	480	0								Seilrett	3	62	1,00	
12,80	11,10	3,90	2,14	18,00	6,20	0,00	68	480	0								Seilrett	3	62	1,00	
12,80	11,10	3,90	2,14	18,00	6,20	0,00	68	480	0								Seilrett	3	62	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250		29%	41%	84%	82%	95%	83%	105%	Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,32	12,00	3,85	2,30	23,00	7,00	2,50	85	250	0								Seilrett	4	53	1,00	
14,45	13,12	3,95	2,55	33,50	7,00	6,10		0		29%	39%	114%	99%	122%	82%	106%	Seilrett	4	56	1,00	
14,45	13,12	3,95	2,55	33,50	7,00	6,10	0	0	0								Seilrett	4	56	1,00	
14,45	13,12	3,95	2,55	33,50	7,00	6,10	0	0	0								Seilrett	4	56	1,00	
14,45	13,12	3,95	2,55	33,50	7,00	6,10	0	0	0								Seilrett	4	56	1,00	
14,45	13,12	3,95	2,55	33,50	7,00	6,10	0	0	0								Seilrett	4	56	1,00	
14,15	12,58	4,65	2,30	28,00	5,50	2,00	150	1050		35%	27%	99%	92%	92%	99%	100%	Seilrett	3	90	1,00	
14,15	12,58	4,65	2,30	28,00	5,50	2,00	150	1050	0								Seilrett	3	90	1,00	
14,15	12,58	4,65	2,30	28,00	5,50	2,00	150	1050	0								Seilrett	3	90	1,00	
14,15	12,58	4,65	2,30	28,00	5,50	2,00	150	1050	0								Seilrett	3	90	1,00	
14,35	12,50	4,65	2,35	31,00	6,50	4,50	85	500		35%	35%	98%	102%	101%	99%	103%	Seilrett	3	65	1,00	
14,35	12,50	4,65	2,35	31,00	6,50	4,50	85	500	0								Seilrett	3	65	1,00	
14,35	12,50	4,65	2,35	31,00	6,50	4,50	85	500	0								Seilrett	3	65	1,00	
14,20	12,45	4,94	2,50	34,00	5,00	7,00	135	1300	100	37%	35%	99%	114%	106%	106%	110%	Seilrett	3	85	1,00	
14,20	12,45	4,94	2,50	34,00	5,00	7,00	135	1300	100								Seilrett	3	85	1,00	
14,20	12,45	4,94	2,50	34,00	5,00	7,00	135	1300	100								Seilrett	3	85	1,00	
14,20	12,45	4,94	2,50	34,00	5,00	7,00	135	1300	100								Seilrett	3	85	1,00	
14,43	12,65	4,73	2,50	33,00	10,00	2,20	100	500	1200	35%	37%	93%	105%	104%	100%	108%	Seilrett	3	70	1,00	
14,43	12,65	4,73	2,50	33,00	10,00	2,20	100	500	1200								Seilrett	3	70	1,00	
14,43	12,65	4,73	2,50	33,00	10,00	2,20	100	500	1200								Seilrett	3	70	1,00	
14,43	12,65	4,73	2,50	33,00	10,00	2,20	100	500	1200								Seilrett	3	70	1,00	
12,40	11,66	4,63	1,80	22,20	0,00	4,00	113	680	0	38%	18%	110%	97%	90%	110%	84%				1,00	
12,40	11,66	4,63																			





