



## KONSTRUKSJONSTEGNINGER AV NILS SKANDFER

Nils Skandfer (1870-1954) ble født på Ibestad ved Harstad, og hadde 10 års erfaring fra Lofot- og Finnmarksfiske før han som 27 åring begynte i lære hos Colin Archer. Der fikk han erfaring med både lystbåter, losbåter og marinebarkasser, skøyteskrog, kutterskrog og klipperskrog. Skandfers målsetting var å samle erfaring og kunnskaper til nye og forbedrede bruks- og fiskebåter for de nordnorske farvann. I 1903 etablerte han et båtbyggeri i Kulstadsjøen ved Mosjøen. I 1914 arbeidet nærmere 100 mann der, og i alt leverte Skandfers båtbyggeri ca. 300 båter. Skandfer bygde sine båter over tre forskjellige skrogtyper: Skøyter, kuttere (med rett forstevn) og klippere. Skøytene var av den vanlige spissgattede, sørøstnorske typen og nær beslektet med Colin Archers los- og redningskøyter. De rettstevnede kuttere er arvtagere av de engelske fiskefartøyene som i stort antall ble solgt brukt til Norge. I tillegg til fiske- og fraktestart ble kutteren også mye brukt som lyst- og regattabåt. Det er likevel klipperskroget som man særlig forbinder med Skandfer. Han kalte selv typen for "kutter med foroverliggende baug", med en karakteristisk utoverhengende hekk som særlig kjennetegn. Skandferbåtene var for det meste galeasrigget.

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
1239	"Svanen"	Skandfers Båtbyggeri, Kulstadsjøen		Seilkutter med Klipperbaug/fiskefartøy			Seil
1240		N.Skandfers Baatbyggeri	M. Hansen Myrland m.fl.	Fiskeskøyte seil/motor	35' 11' 6" 5' 8"	1907	Linje med spanteriss
1241		N. Skandfers Baatbyggeri	Ursin og Martvik Nilsen, Renså, Ibestad	Kutter med Klipperbaug, fiskefartøy	52' eng. 14,5' eng. 7' 3" eng.		Linje med spanteriss
1242	Lodsbåt til Lødingen	N. Skandfers Baatbyggeri		Losbåt	24' 7" eng.	1907 (05?)	Linje m. spanteriss
3866		N. Skandfers Båtbyggeri		Fiskekutter (seil)		12/10, 1903	Linje / spanteriss
3867	"Avance" "Sjøfuglen"	N. Skandfers baatbyggeri Kulstadsjøen	"Avance" solgt til Theodor Tollefsen, Aa. "Sjøfuglen": Refshus, Stoksund	Fiskekutter (seil)	L. 52' 4" B. 15' 3" D. 7' 3" engelske mål	10.1.1905	Linje / spanteriss 50 mm = 1 meter
3868	"Immanuel" eller "Emanuel"	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen	Hans Fjærli, Kolvereid	Fiskekutter	L. 54' 4" B. 17' 6" D. 9' 12"	13.6.1905	Linje / spanteriss 50 mm = 1 meter
3869	"Immanuel" eller "Emanuel"	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen	Hans Fjærli, Kolvereid	Fiskekutter	L. 54' 4" B. 17' 6" D. 9' 12"	13.6.1905	Linje / spanteriss 1:20
3870		N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen	Fru Gåtås (Gotaas?) Brønnøysund	Kutter, ekspedisjonsbåt	L. 36, 5' B. 10' 2" D. 4' 4" engelske mål	1906	Linje / spanteriss

## Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
3871		N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen		Kutter	L. 8.15m B.2.20m D.1.05m	1908	Linje / spanteriss
3872	"Helgelendingen", 1911	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen	Qvale, Kvaløen	Notfiskekutter	L. 60' B. 15,5' D. 8 ¼' engelske mål	1911?	Linje / spanteriss /profil
3873		N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen		Fiskekutter (seil/motor)	L. 37' B. 11' 10'' D. 6,5' engelske mål	1912	Linje / spanteriss
3874	1913	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen		Fiskekutter (seil/motor)	L. 38' 6'' B. 12' 2'' D. 6' 2'' engelske mål	1913	Linje / spanteriss
3875				Fiskekutter (seil/motor)	L. 35' B. 11' 10'' D. 5' 6'' engelske mål	2.2.1915	Linje / spanteriss
3876	"Frøystein" av 1917 Frøya "Storhavet" "Nyken" "Vesthavet"	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen		Fiskekutter	L. 85,5' B. 18' 10'' D. 10' 1'' engelske mål	1917?	Linje / spanteriss
3877	"Frøystein"	N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen		Fiskekutter	L. 85,5' B.18'7 ¼'' D. 10' ½''	15.5.1915	Linje / spanteriss 25 mm = 1 meter
3878		N. Skandfers baatbyggeri, Kulstadsjøen	Ringbergs, Harstad	Notbåt, Kutter	L. 12,86m B. D. 1,68m	21.5.1926	Arrangement 1:20
3879		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Ringbergs, Harstad	Notbåt, Kutter	L. 12,86m B. D. 1,68m	21.5.1926	Tverrsnitt 1:20
3880		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Ringbergs, Harstad	Notbåt, Kutter	L. 12,86m B. D. 1,68m	21.5.1926	Arrangement / tverrsnitt
3881	"Sula"?	Bygd i Harstad?	Magnus Hansen, Gryllefjord	Kutter		5.4.1937	Profil / arr.
3882	Utkast, ikke bygd			Fiskekutter	L. 65' 8'' B. 16' 6,5'' D. 9' 1'' (eng. mål)	28.7.1937	Linje / spanteriss 10 mm = 0,40 m

## Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
3883	Utkast, ikke bygd			Fiskekutter	L. 65' 8" B. 17' 1" D. 9' 3,5"	4.6.1937	Linje / spanteriss 10 mm = 0,40 m
3884		Skandfers Baadbyggeri	Jakobsen El?an, Mosjøen	Ekspedisjons- og isbryterbåt, motorkutter		1904	Linje 1:20
3885		Skandfers Baadbyggeri	Lensmannsfullmektig Hansen, Gimsøy	Lensmannsbåt, Seilskøyte med motor	L. 25' B. 8' D. 3,9'	1905	Linje
3886		Skandfers Baadbyggeri	Doktor Handberg, Bø i Vesterålen	Skydsbaad, seilskøyte med motor	L. 28' B. 9' D. 4' 8"	1909	Linje
3887		Skandfers Baadbyggeri		Snurpenotbåt, spissgatter	L. 30'		Linje
3888		Skandfers Baadbyggeri		Motorkutter	Kjøel: 13,70m (14,00m)	5.5.1913 (?)	Linje 1:40
3889		Skandfers Baadbyggeri		Lystbåt med krysserhekk	L. 9,50m B. 2,36m D. 1,24m		Linje
3890		Skandfers Baadbyggeri	Julius Holand, Kasfjord	Lystbåt m. krysserhekk		1930	Linje
3891	"Bjørnulf", 1917	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Motorkutter	L. 45' B. 14' 2" D. 6,5'		Profil / arrangement
3892	"Bjørnulf", 1917	Tegnet av Nils Skandfer / Ole Ursin Nilsen		Motorkutter	L. 61,7' B. 14,6' D. 8,5'	14.7.1942	Profil / arrangement 1:40
3893	"Sverre", 1926	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Ringberg, Trondenes	Kutter	L. 45' B. 12'		Linje
3894	"Skarv"		Forsvarsanlegg Ramsund, Ofoten	Skyssbåt	L. 56,5' B. 13,5' D. 7,5' engelske mål		Profil / arrangement
3895	"Skarv"		Forsvarsanlegg Ramsund, Ofoten	Skyssbåt	L. 56,5' B. 13,5' D. 7,5' engelske mål		Linje
3896		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Kutter	L. 53' B. 15' 2,5" D. 7' 9" engelske mål		Linje

Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
3897		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Motorkutter (fiskekutter) Yawl – rigg			Linje
3898		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Kutter	L. 47' B. 13,5' D. 6' 8" engelske mål		Linje
3899		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Motorkutter	L. 34' 13" B. 10' D. 5' (L. 35,10') (B. 10,5') (D. 5') (eng. mål)		Linje
3900		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Hotelleier Larsen, Harstad	Lystbåt – racer	L. 8,20m B. 2,04m D. 1,08m		Linje
3901	"Skarv"	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Collet, Salsbruket	Motorkutter			Profil / linje
3902	1905 – 1919	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen		Motorkutter			Profil / innredning
3903	1901	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Fredrik Falk, Ibestad	Motorkutter (fiskekutter)	L. 47' B. 13,5' D. 6' 1" engelske mål		Linje
3904		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt	L. 66' 3" (eng.mål) L. 20,18m B. 15'6" (eng.mål) B. 4,72m D. 10'2" (eng.mål) D. 3,10m	15.8.1941	Profil / innredning
3905		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt			Profil / innredning
3906		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt	L. 48' 1" L. 25,14m B. 13' 1" B. 4,10m D. 8' 4,5" D. 2,65m		Profil / innredning
3907		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt		10.9.1946	Profil / innredning

Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
3908		N.Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt		16.9.1946	Profil / innredning
3909		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt	L. 57' 4,5" L. 18m. L.o.a. 64' 10" L.o.a. 20,34m B. 15' 2 5/16" B. 4,76m D. 9' D. 2,82m	11.11.1946	Profil / innredning 1:40
3910		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt			Profil / innredning
3911		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt			Innredning
3912		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt			Innredning
3913		N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen	Skyssbåt			Innredning
3914	"Veg"	N. Skandfers Baatbyggeri, Kulstadsjøen	Finnmark Fylkes Veivesen 4 ex merket Troms Vegvesen	Skyssbåt	L. 59' 6" (eng.) L. 18,14m L.o.a. 66' 6,5" L.o.a. 20,30m B. 15' 6" (4,72m) D. 10' 2" (3,10m)		Innredning
4003 a 4003 b			Schelderup Schelderup ?	Jolle Jolle	b) L: 10,4' 5/16" 3,25m B: 3' 11" D: 1' 10 3/16"	b) 17.6.1943	a) Linje / spanteriss b) Oppriss fra siden, plan sett ovenfra
4004			Karlsen, (Carlsen ?), Einar, Harstad	Robåt, 2 ½ - 3 rum	L: 15' 1" (4,73m) B: 4' 5.5" (1,407m) D: 1' 11" (0,60 m)	17/11-1945	Innredning
4005	"Kapnord" av Island, 1915	N. Skandfers Baatbyggeri		Fiskekutter	L: 58 eng. fot B: 15.5 eng. fot D: 8.5 eng. fot	1915?	Linje / spanteriss
4006	"Nordhavet", 1915 "Ørnen II", 1916/17	N. Skandfers Baatbyggeri	N. Hartviksen, Å, Ibestad Hartvik Nilsen Renså, Ibestad	Fiskekutter	L: 72' 3" (eng.) B: 18' 8" (eng.) D: 9' 7.5" (eng.)	17.6.1915	Linje / spanteriss

## Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
4007				Frakteskøyte med Krysserskrog		1.12.1941	Arrangement / innredning 1:50
4008				Lystkutter m/ Klipperbaug (utkast)			Linje / spanteriss
4009			Ikke bygd	Jolle (spissbåt)			Arrangement
4010		N. Skandfers Baatbyggeri	Bertheus J. Nilsen A/S, Harstad	Fiskefartøy	L: 103' 6" (31.47m) B: 22' (6.70m) D: 12' 5 5/8" (3.80m)	16.2.1944	Linje / spanteriss 1:50
4011	"Sjøfuglen" og "Espnesvåg" "Espenesvåg"?	N. Skandfers Baatbyggeri	Reidar Gotaas, Harstad	Fiskefartøy	L: 96' 11" eng. (29.55m) B: 20' 6.5" eng. (6.26m) D: 11' 3" eng. (3.45m)	8.12.1943	Arrangement 1:50
4012	"Espenesvaag"? "Espnesvaag" av Harstad, 1919	N. Skandfers Baatbyggeri		Motorkutter	L: 79'	1919?	Oppriss og dekkplan
4013	"Espenesvaag"? "Espnesvaag" av Harstad, 1919	N. Skandfers Baatbyggeri		Motorkutter	L: 79'		Oppriss og dekkplan
4014	"Saltdalingen"	N. Skandfers Baatbyggeri	Mikal Nilsen, Foldvik	Motorkutter	L: 99' 3" B: 20' 4" D: 10' 3.5"		Arrangement
4015a	"Saltdalingen"	N. Skandfers Baatbyggeri	Mikal Nilsen, Foldvik	Motorkutter	L: 99' 3" B: 20' 4" D: 10' 3.5"		Arrangement
4015b	"Saltdalingen"	N. Skandfers Baatbyggeri	Mikal Nilsen, Foldvik	Motorkutter	L: 99' 3" B: 20' 4" D: 10' 3.5"		Arrangement
4016	1912	N. Skandfers Baatbyggeri	Ekspeditør Martinussen, Svolvær	Ekspedisjonsbåt (motorbåt m/ krysserhekk)	L: 28' B: 8' 10" D: 3' 10"	1912?	Linje / spanteriss
4017			Ikke bygd?	Lystbåt? m/motor og seil (Kutter)			Linje / spanteriss
4018		N. Skandfers Baatbyggeri		Fiskeskøyte			Linje / spanteriss
4019		N. Skandfers Baatbyggeri		Fiskeskøyte			Linje / spanteriss
4020		N. Skandfers Baatbyggeri		Fiskeskøyte			Linje / spanteriss

## Båttegninger av Nils Skandfer

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Kontrahent	Fartøystype	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
4021		N. Skandfers Baatbyggeri		Fiskeskøyte			Linje / spanteriss
4022			Troms Fylkes Veivesen	Motorbåt		10.okt. 1939	Profil, arr. 25mm = 1 meter
4023			Troms Fylkes Veivesen	Motorbåt	L: 48' 1" (15.14m) B: 13' 1" (4.10m) D: 8' 4.5" (2.63m)		Profil, arrangement 1mm = 4cm
4024			Troms Fylkes Veivesen	Motorbåt	L: 48' 1" (15.14m) B: 13' 1" (4.10m) D: 8' 4.5" (2.63m)		Profil, arrangement 1mm = 40mm
4025			Troms Fylkes Veivesen	Skyssbåt	L: 48' 1" (15.14m) B: 13' 1" (4.10m) D: 8' 4.5" (2.63m)	25.10.1939	Plan, snitt
4026	"Veg"		Troms Fylkes Veivesen	Skyssbåt	L: 48' 1" (15.14m) B: 13' 1" (4.10m) D: 8' 4.5" (2.63m)	10.3.1939 10.10. 1939	Linje, spanteriss