



Et utvalg konstruksjonstegninger i Norsk Maritimt Museums arkiv

I Norsk Maritimt Museums arkiv finnes enkelttegninger fra norske båt- og skipskonstruktører og samlinger av tegninger som museet har overtatt bl.a. fra Nylands Verksted, Colin Archer, Bjarne Aas, Sigurd Herbern, Johan Anker, Rich. G. Furuholmen og Jan Herman Linge. Museet har også samlinger av oppmålingstegninger fra Bernhard Færøyvik og Arne Emil Christensen.

Denne listen presenterer et lite utvalg av tegninger fra arkivet, og for mer informasjon om hvilke tegninger som finnes er det bare å ta kontakt.

For eget bruk kan båtbyggere, modellbyggere og andre interesserte kjøpe digitale filer av tegningene.

NB:

- Avtalen gjelder for bruk til ett bestemt formål. Ny eller annen bruk skal reguleres av ny avtale.

Kontakt museet for ytterligere informasjon.
fellespost@marmuseum.no

A selection of ship and boat plans at the Norwegian Maritime Museum

The following list from the Archives of Norwegian Maritime Museum contains a small selection of ship and boat plans suitable for boat- and modelbuilding.

In addition to single plans from different Norwegian designers there are collections of plans for the Nyland Yard, Colin Archer, Bjarne Aas, Sigurd Herbern, Johan Anker, Rich. G. Furuholmen and Jan Herman Linge. Drawings of traditional Norwegian boats measured by Bernhard Færøyvik and Arne Emil Christensen are also available.

Boat builders, modell builders and others may purchase digital files of plans for private use.

Please note:

- Reproduction and publication only with permission from the Museum. An archive fee is charged.

Please contact the museum for further information.
fellespost@marmuseum.no

Arkivnr. <i>archive ref.</i>	Fartøy vessel	Tegningsnr.	Dimensjoner <i>dimensions</i>	Tegninger <i>plans</i>	Skala <i>Scale</i>
nsm34, nsm34a	Brig 1779 (R. Rolfsen)	1.T40-095 2.T40-096	L: 81'9" B: 24' D: 10'	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning	1:50 1:100
nsm435, nsm436	Bark 1870 435 (Jens Brandi) <i>273 kml.</i>	1.T40-097 2.T40-098	L: 139'4" B: 31' D: 19'7"	1. Linje/spanteriss/ arrangement 2. Riggtegning	1:50 1:100
nsm753, nsm1273	Fullrigger "Lancing" 1866 <i>ex Dampskip "Pereire". Profil/linje/spanteriss rekonstruert av Tor Grøtaas 1949. Riggtegning rekonstruert av L. Beck 1932.</i>	1.T40-082 2.T40-081	L: 356' B: 43'8" D: 19'7"	1.Linje/spanteriss/ Arrangement 2. Riggtegning	1/4"=1 1:100
nsm243, nsm244	Stålbark "Lingard" 1893 (Randulf Hansen)	1.NSM.243 2.NSM.244	L: 210' B: 34' D: 19'7"	1. Linje/spanteriss 2. Rigg/arrangement	1:100 1:100
nsm1164 nsm1165 nsm1166	Bindalsfæring (Knut Osen) <i>Tegnet av Knut Osen etter oppmåling.</i>	1.T40-1164 2.T40-1165 3.T40-1166	L: 5 m B: D:	1. Skrog/linje/spanter. 1164 2. Snitt 1165 3. Innvendige mål tverrsn 1166	1:5 1:5 1:2
nsm2509-	Polarskipet "Fram" 1898 (Colin Archer) <i>Otto Sverdrups "Fram". Rekonstruert med tanke på modellbygging av Knut K. Gransæther 1990. Viser en rekke detaljer som ikke er med på de originale tegningene.</i>	1.NSM.2510 2.NSM.2509 3.NSM.2511	L: 38,3 m B: 10,7 m D: 3,7 m	1. Linje/spanteriss 2. Seil/riggtegning 3. Arrangement (skrog og Dekksutstyr	1:50 1:50 & 1:25 1:50 & 1:25
nsm922, nsm923 nsm1271	Polarskipet "Maud" 1917 (Chr. Jensen) <i>Inkludert byggebeskrivelse</i>	1.NSM.1271 2.NSM.923 3.NSM.922	L: 120' B: 40' D: 16'9"	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:50 1:100 1:50
nsm2481,	Jakt "Gjøa" 1872 (Knut Skaala) <i>Inkludert byggebeskrivelse Rekonstruert med tanke på modellbygging av Knut K. Gransæther. Linje/arr./skrog oktober 1988. Rigg/seil oktober 1989.</i>	1.NSM.2481 2.NSM2482	L: 69' B: 20' D: 8'9"	1.Linje/spanteriss/ arrangement 2. Riggtegning	1:50 1:50
nsm759 – nsm761	Jakt "Embla" 1892 (John Børve)	1.T40-099 2.T40-100 3.T40-101	L: 73'4" B: 20'2" D: 9'2"	1. Kjøl- og stevnriiss 2. Spanteriss 3. Riggtegning	1/4"=1 (nor) 0,5 cm=1'

Et utvalg konstruksjonstegninger fra Norsk Maritimt Museums arkiv

nsm755, nsm756	Jakt "Hildur" 1894 (T. Skaaluren) <i>Rekonstruert av R. Tørresen 1934.</i>	1.NSM.755 2.NSM.756	L: 80' B: 20' D: 10'7"	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning	1:40 1:100
nsm1156,	Galeas "Harmonien" 1867 (Gustav Engelstad) <i>Tegnet av Gustav Engelstad etter oppmåling. Bygget som jakt.</i>	1.T40-106 2.T40-107	L: 18,50 m B: 5,6 m D: 1,95 m	1.Linje/spanteriss/ Arrangement 2. Riggtegning	1:50 1:50
nsm1162,	3-mastet skonnert "Gyda I" 1872 (Gustav Engelstad) <i>Tegnet av Gustav Engelstad etter oppmåling.</i>	1.T40-104 2.T40-105	L: 24,25 m B: 6,50 m D: 2,10 m	1.Linje/spanteriss/ Arrangement 2. Riggtegning	1:50 1:50
nsm1158,	Galeasrigget hønerævsøyte "Løberen" 1876 (Gustav Engelstad) <i>Tegnet av Gustav Engelstad etter oppmåling.</i>	1.T40-102 2.T40-103	L: 16,90 m B: 5,40 m D: 1,80 m	1.Linje/spanteriss/ Arrangement 2. Riggtegning	1:50 1:50
nsm593	Fiskekutter med motor 1907 (Halfdan Holst) <i>Galeasrigget.</i>	1.T40-079	L: 79'4" B: 18'6" D: 8'9"	1. Skrog/linje/spanteriss/rigg	1:36
ba5-8	Loskrysser, 1959 (Bjarne Aas/Henrik Aas)	1.T15-025-02 2.T15-025-01 3.T15-025-03 4.T15-025-04 5.T15-025-05	L. 46'	1. Profil, linjer og spanteriss 2. Profil, kjøll, stevner, bjelker 3. Spanteriss m/utslagstabell 4. Profil, dekkplan, innredning 5. Riggforslag	1:15 1:15 1:15 1:50 1:50
ba-s4	R/S 49 "Gustav B. Bull" 1939 (Bjarne Aas) <i>Tegnet som R/S 49 Gustav B. Bull. Bygget ved Lindstøl skibs- og båtbygg, Risør</i>	RS 49	L: 19,1 m B: 5,45 m D: 2,6 m	1. linje/spanteriss 2. Innredning 3. Seiltegning	1:25 1:20 1:50
nsm1941	55' Plattgatter "Stjernen" (ex-"Estrella II") (Rich. G. Furuholmen) <i>Bygget for dir. Nicolay Eger med navnet "Estrella II ". Nåværende eier er H.M.Kong</i>	1.T35-228 2.T35-227 3.T35-226 4.T35-225	L: 55' B: 12' D: 2'	1. Linjetegning T35-228 2. Spanteriss T35-227 3. Arrangement T35-226 4. Arr. m/detaljert innredning T35-225	1:20:10 1:10 1:30 1:30

Et utvalg konstruksjonstegninger fra Norsk Maritimt Museums arkiv

	<i>Harald. Båten drives og vedlikeholdes av Marinen.</i>				
ba3e	Færder-snekke 1957 (Bjarne Aas) <i>Ikke godkjent som klassebåt.</i>	1.T25-027-01 2.T25-027-02 3.T25-027-01 4.T25-027-04	L: 6,26 m B: 1,75 m D: 0,815 m	1. Riggtegning 2. Linje/spanteriss 3. Arrangement 4. Utslagstabell	1:20 1:10 1:10
nsm1164 – nsm1165 nsm1166	Bindalsfæring (Knut Osen) <i>Tegnet av Knut Osen etter oppmåling.</i>	1.NSM.1164 2.NSM.1165 3.NSM.1166	L: 5 m B: D:	1. Skrog/linje/spanteriss 2. Snitt 3. Innvendige mål tverrsnitt	1:5 1:5 1:2
ja107	Stordraken 1931 og 1939 ("Storebror" og "Facit") (Johan Anker) <i>Tegning 1 og 2 er datert 16/9 1935. Tegning 3 er ikke J. Anker, men svensk og sannsynligvis C. Holmström (datert sept. 1931). Tegning 4 er datert 1939 og inneholder ny dekkdesign.</i>	1.T25-057 2.T25-060 3.T25-059 4.T25-058		1. Konstruksjonstegning, arrangement og spantetabell 2. Seiltegnning/stående rigg 3. Seiltegnning/stående rigg 4. Spanteriss, diagonaler, arrangement	1:10 1:40 1:33 1:10
ba2m	Skandinavisk entypebåt "Viking" 1947 (Bjarne Aas)	1.T15-028-07 2.T15-028-03 3.T15-028-05 4.T15-028-02 5.T15-028-06 6.T15-028-01 7.T15-028-04 8.T15-028-08	L: 9,50 B: 2,01 D: 1,45	1. Linje/spanteriss 2. Spanteriss 3. Profil m/nytt seilplan 1949 4. Kjøll/stevn/bjelker/spant 5. Mastetegning 6. Oppriss dekkplan 7. Profil med seilplan 1947 8. Storseil- og spinnakerbom	1:10 1:5 1:25 1:10 1:10 1:20 1:25 1:10
ba4c	5,5 meter R "Norna X" 1962 (Bjarne og Henrik Aas) <i>For H.M. Kong Olav V</i>	1. NornaX_4 2. NornaX_1 3. NornaX_3 4. NornaX_2		1. Linje / spanteriss 2. Arr. m/ny kjøll og ror 3. Seilplan/seiltegnning 4. Kjøllmodell	Mål?
ba4a	IOD (International one design class) 1935-36 (Bjarne Aas)	IOD tegn.sett Mappe Bjarne Aas	L: 32'10" B: 6'9" D: 5'4"	1. Linje/spanteriss 2. Profil/arr./bunnkonstruksjon 3. Seil/profil/dekkplan 4. Akterskott 5. Tverrsnitt	1:10 1:10 1/2"=1 1:10 1"=1' (eng)
ba5a	International One Design "Princess" 1961 Mappe Aas – IOD (Bjarne og Henrik Aas)	1.T15-30-01 2.T15-30-02 3.T15-30-04 4.T15-30-03	L: 8,12 m B: 1,96 m D: 1,10 m	1. Profil/linje/spanteriss 2. Dekkplan 3. Kjøll, stevner, bjelker, dekk	1:10 1:10

Et utvalg konstruksjonstegninger fra Norsk Maritimt Museums arkiv

	Seil 20 kvm			(materialdimensjoner) 4. Seilplan (1964)	
ja18	12 Meter R 1923 Noresca (Johan Anker) <i>Båt nr. 270 og 273 ("Noresca" for R. G. Perry). Materialspesifikasjoner for spant og kjøloppheng. Riggtegning. Båt nr. 270 = Ny seilplan 1927.(T25-011)</i>	1.T25-008 2.T25-009 3.T25-012 4.T25-010	L: 20,56 m B: 3,80 m D:	1. Profil/arrangement Båt 270 2. Spanteriss Båt 270; 273 3. Materialspes. Båt 273 4. Riggtegning Båt 270	1:20 1:20 1:10 1:50
ja67	6 Meter R "Norna" 1927 (Johan Anker) <i>Båt nr. 316.</i>	1.norna_linje 2.norna_seil 3.norna_prof Mappe JA	L: 11,05 m B: 2,03 m D:	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:10 1:40 1:10
sh2i	Killing, juniorbåt 1961 (Sigurd Fr. Herbern)	1. killing02 2. killing01 3. killing03	L: 5,25 m B: 1,80 m D: 0,95 m	1. Linje/spanteriss 2. Dekksplan, kjø, stevner, bjelker og innredning 3. Seilplan	1:10 1:10 1:30
ja138	12 1/2 kvm Juniorbåt (Chr. Jensen) <i>Linjetegningen er den opprinnelige. Senere typer fra 1946 har en ekstra bordgang. Seiltegning: L:7,61 m. D:1 m. Linjetegning: L:7,50 m. D:1,04 m.</i>	Ja 138 Mappe JA	L: 7,61 m; 7,50 m B: 1,70 m D: 1 m; 1,04 m	1. Seiltegning 2. Linje/spanteriss 3. Utslagstabell	1:40 1:10
ja142	Oslojolle (Erling Kristofersen)	1.T20-004 2.T20-013 3.T20-012 4.T20-009	L: 5,5 m B: 1,55m	1.Seil og rigg 1938 9,5m2 2.Seiltegning luggerseil 7,5m2 3.Seiltegning 1943 7,5m2 4.Linjetegning 1936	1:10 1:10 1:10 1:5
ja129	Grimstadjolle (Sam O. Berge) <i>Tegningsår 1947-48. Seiltegningen er datert 1950</i>	1.T40-110 2.T40-115 3.T40-114 4.T40-113 5.T40-117 6.T40-111 7.T40-116 8.T40-112	L: 5,65 m B: 1,5 m	1. Spantemaler 2. Kjøltegning 3. Riggbeslag 4. Beslag for bom og spinnakerbom 5. 1/2 Speilmal 6. Konstruksjon og dekkarrangement 7. Rigg- og rorbeslag 8. Seiltegning	1:1 1:5 1:1 1:1 1:1 1:10 1:1 1:20
ca128	R/S 1 "Colin Archer" 1893 (Colin Archer)	1.T30-686 2.T30-684	L: 44'8" B: 3'1"	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning	1:20 1:40

Et utvalg konstruksjonstegninger fra Norsk Maritimt Museums arkiv

	<i>Arrangementstegning = rekonstruksjon 1940</i>	3.T30-683	D: 6'2"	3. Arrangement	1:20
nsm3999 -	R/S 1 "Colin Archer" 1893 (Colin Archer) Rekonstruert av Knut K. Gransæther 1993	1. RS1 linje 2. RS1 seil 3. RS1 arr 4. RS1 dekk	L: 13,9 m B: 4,65 m D: 2,25 m	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement 4. Dekksinnredning	1:20 1:40 1:20 1:20
ca127	R/S 5 "Liv" 1893/94 (Colin Archer) <i>Colin Archers bearbeidelse av Chr. Stephansens 1. premieutkast "Stjernen" i konkurranse om redningsskøytenes utforming i 1897.</i>	1.T30-364 2.T30-367 T.30-366	L: 45,80' B: 12,40' D: 7,99'	1. Linje/spanteriss 2. Rigg/arrangement 3. seiltegning	2 cm=1' 1 cm=1'
ca166	Losbåt 1905 (Colin Archer) <i>Båt nr. 104 "Garibaldi".</i>	1.T30-565 2.T30-566 3.T30-008	L: 12,2 m B: 4,2 m D: 1,8 m	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:20 1:40 1:20
ca170	Motor-fiskeskøite 1905 (Colin Archer) <i>Båt nr. 106.</i>	1.T30-829 2.T30-827 3.T30-828	L: 32' B: 11 3/4' D:	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:16 1:32 1:16
ca73	Spissgatter "Marie" 1899 (Colin Archer) <i>Lystbåt.</i>	1.T30-697 2.T30-694 3.T30-696	L: 12 m B: 3,46 m D: 1,64 m	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:20 1:40 1:20
ca151	Dampyacht "Ingeborg 1900 (Colin Archer) <i>Norges første dampyacht av tre</i>	1.T30-500 2.T30-480 3.T30-479	L: 28,7 m B: 5,9 m D: 2,9 m	1. Linje/spanteriss 2. Rigg/profil 3. Arrangement	1 cm =2'
ca76	Kutter "Utowana" 1901 (Colin Archer) <i>Kutter nr. 28. Lystbåt.</i>	1.T30-814 2.T30-816 3.T30-812	L: 16,4 m B: 4,3 m D: 2,4 m	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	1:20 1:40 1:20
ca92	Cruiser til København 1902 NSM.T30-037 + 038 + 039 (Colin Archer) <i>Spissgatter. Revidert versjon av lystbåt "Marie".</i>	1.T30-037 2.T30-038 3.T30-039	L: 12 m B: 3,45 m D: 1,75 m	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement	2 cm=1' 1 cm=1' 2 cm=1'
ca81	Seilsjægte "Sagitta II" 1907-08 (Colin Archer)	1.T30-010 2.T30-012 3.T30-011	L: 6,75 m B: 2 m D:	1. Linje/spanteriss 2. Riggtegning 3. Arrangement 4. Seiltegning	1:10 1:20 1:10

Et utvalg konstruksjonstegninger fra Norsk Maritimt Museums arkiv

		4.T30-013 +374			
bfN4a-d	Nordlandsåttring 9 <i>Nordlandsåttring bygd i Salten kring 1800. Tegnet av Bernhard Færøyvik etter oppmåling, 8/7 1946</i>	1.T01-008 2.T01-007 3.T01-009	L: 8,48 m B: 2,02 m D: 0,66 m	1. Skrovteikning / tverrskibsbindingar 2. Lineteikning 3. Rigg / seil	1:20