



NORSK MARITIMT MUSEUM KONSTRUKSJONSTEGNINGER AV JENS BRANDI

Jens Brandi (1836-1902) ble født i Risør og gikk i lære som skipskonstruktør hos N. C. Kierkegaard i Gøteborg. I 1869 studerte han skipsbygging i England og Skottland, og han fikk medaljer for tegninger av losbåter, samt større seilskip, som han etter hvert ble en av tidens mest anerkjente konstruktører av. Jens Brandi skal ha levert tegninger til mer enn 100 skip over hele sør- og østlandsområdet. Han begynte sin karriere ved Brinchekrana i Kristiania i 1860-årene. Senere var han bosatt i Kragerø hvor han var ansvarlig for konstruksjon og bygging av mange skip i 1860-70 årene.

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Fartøystype	Drektighet	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
175			Skonnert (barkentine)		L 103'3" B 24'6"	Christiania 11/11-1885?	Generalarrangement Riggtegning Seiltegning
435		Brinchekrana	Bark	273 c. l.	L 139'4" B 31' D 19'6"	Christiania 12/2-1870	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning
436		Brinchekrana	Bark	273 c. l.	L 139'4" B 31' D 19'6"	Christiania 8/2-1870	Profil (skrog) Linjetegning Spanteriss Dekksplan m/interiør
437		Brinchekrana?	Fullrigger (fregatskip)	287 c. l.	L 148'9" B 31'6" D 18'9"	Arendal 3/7-1868	Profil (skrog) Linjetegning Spanteriss Dekksplan m/interiør
438		Brinchekrana?	Fullrigger (fregatskip)	287 c. l.	L 148'9" B 31'6" D 18'6"	Arendal 23/11-1868	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning
439	HARALD HARDRAADE	Brinchekrana?	Seildampskip Bark Selfanger	218 c. l.	L 142' B 27' D 18'3"	Christiania 9/8-1870	Profil (skrog) Spanteriss Dekksplan m/ innredning for offiserer og mannskap
440		Brinchekrana	Fullrigger (fregatskip)	330 c. l.	L 149'3" B 32'6" D 21'	Christiania 5/8-1870	Profil (skrog) Spanteriss Dekksplan m/ innredning
441		Brinchekrana	Fullrigger (fregatskip)	330 c. l.	L 149'3" B 32'6" D 21'	Christiania 5/8-1870	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning m/ riggspekifikasjoner

Skipstegninger av Jens Brandi

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Fartøystype	Drektighet	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
442		Brinckekrana	Bark	240 c. l.	L 128'8" B 29'6" D 19'7"	Christiania 19/10-1869	Profil (skrog) Linjetegning Midtskipsseksjon
443		Brinckekrana	Bark	240 c. l.	L 128'8" B 29'6" D 19'7"	Christiania 19/10-1869	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning m/ spesifikasjon av rigg
444	SNEFRID	Brinckekrana	Bark				Generalarrangement Seiltegning Riggtegning
445	ROSA	Brinckekrana?	Bark	236 c. l.	L 127'6" B 29'6"		Profil (skrog) Linjetegning Spanteriss
446	ROSA	Brinckekrana	Bark	236 c. l.	L 127'6" B 29'6"		Generalarrangement Seiltegning Riggtegning
447		Brinckekrana	Bark	240 c. l.		Christiania 28/10-1869	Dekksplan m/ innredning
448	BJØRVIKEN	Brinckekrana	Bark			Christiania 26/2-1869	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning
449	BJØRVIKEN	Brinckekrana	Bark			Christiania 26/2-1869	Spantkonstruksjon
450	BJØRVIKEN	Brinckekrana	Bark			Christiania 26/2-1869	Dekksplan
451		Brinckekrana	Seildampskip m/ 3 master		L 150' B 29' D 16'6"	Risør April 1901	Profil (skrog) Spanteriss Linjetegning
452		Brinckekrana	Dampskip m/ seil	800 t. d. w.	L 150' B 29'	Risør Aug. 1901	Generalarrangement Seiltegning Riggtegning Dekksplan m/ interiør
463- 464		Brinckekrana	Vann – og proviantbeholdning				Arrangement Vann- og proviant- beholdning
466	HARALD HARDRAADE	Brinckekrana	Seilskip. Innredning akter.				Innredning

Skipstegninger av Jens Brandi

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Fartøystype	Drektighet	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
1028	Redningseskøyte		Redn. skøyte	23 ¼ tons	38'10" 14'	1892	Seiltegnning
1029	Redningseskøyte		Redn. skøyte	23 ¼ tons	38'10" 14'	1892	Linjetegning
1070	Pilot-boat from the Southeast-coast of Norway		Losbåt		L. 34'10 ½ inch.	Februar 1876	Linjetegning Spanteriss Seiltegnning
2554	"Vigilant"		Brigg klipp baug		87'-0" mell. p.p.		Linjetegning Skisse av ruff og kahytt.
2680			Tremastet fullrigger	350 k.l.	180' (loa)		Seilarrangement
2684			Trem. Fullrigger	415 KL.	169'-3" (LPP)	Juli 1876 Christiania	Linjetegning
2702	"Brage" 1864	Bygget i Kragerø	Tremastet bark	220 KL.	126'-1" (LPP) X 29'	Okt. 1868 Arendal	Seilarrangement.
2703	"Brage" 1864	Bygget i Kragerø	Tremastet bark	220 KL.	126'-1" (LPP) X 29'	Okt. 1863 Kragerø	Linjetegning
2715			Tomastet skonnert.		62'-8" (LPP) X 20'	Nov. 1866 Kragerø	Linjetegning
2773			Brigg	96 K.L.	84'-0" (Lpp) X 24'-6"	14 desember 1854 Riisøer	Skrogdetaljer og innredning
2774			3 mastet bark	167 K.L.	108'-0" (Lpp) X 27'-0"	30 juni 1938 Riisøer.	Linjetegning
2775			Storbaad		? Ingen skala	12 mai 1855 Riisøer.	Linjetegning
2776			3 mastet bark	170 K.L.	116'-6" (Lpp) X 28'-0"	24 sept 1873 Chr.a.	Linjetegning
2777			Bugserdampskib.		49.47' (Lpp) X 10,62'	25 okt 1872 Chr.a.	Linjetegning
2777a			3M-Bark	137 K.L.	117'-0" (LPP) X 26'-6"		Linjetegning
2777b			3M-Bark				Skisse, mastplassering etc.
2778			Brigg	98 K.L.	91'-0" (LPP) X 25'-0"	22 jan 1872	Linjetegning
2779			3m-bark		108' (Lpp) X 28'	Riisøer 4 Feb. 1855	Seilarrangement
2779a			3m-bark		122'(Lpp) X 29'-9"	Chr.a. Dcbr 1876	Linjetegning

Skipstegninger av Jens Brandi

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Fartøystype	Drektighet	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
2779b			3m-bark				Skisse, plass. mast, bjelker, Dekkshus - innredning
2780			3m-fullrigger (Fregatskib)	350 K.L.	160'-6'' (Lpp) X 32'	15 juni 1870 Chr.a.	Linjetegn., dekkspan, innredning
2782			3m-Fregatskib (fullrigger)	286 K.L.	148'-9'' (Lpp) X 31'-6''	3 juli 1868 Arendal	Kopi av linjetegning.
2783			Lyst – Cutter	28 K.L.	56'-0'' (Lpp) X 18'-0''	21 Mai 1855 Riisøer	Linjetegning Midtspant.
2784			Lyst – Cutter		55' (Lpp) X 17'	13 Mai 1855 Riisøer	Seilarrangement.
2785			Skonnertbrigg	98 K.L.	98' (Lpp) X 24'-6''	28 mai 1873 Chr.a.	Linjetegning
2786			Fregatskib (Fullrigger) – 3 master	302 ½ K.L.	148'-9'' (Lpp) X 31'-0''	9 januar 1869 Arendal	Kopi av H. Herlofsens linjetegning
2787			3 mastet bark	170 K.L.	114'-0'' (Lpp) X 28'-6''	27 nov 1854 Riisøer	Linjetegning
2788			Skonnert – 2 master	72 K.L.	85'-0'' (Lpp) X 23'-0''	21 mai 1855 Riisøer	Linjetegning
2793			Kutter (slupp)		55'-0'' (Lpp) X 17'-0''	10 juli 1852 Riisøer	Linjetegning
2794			3m-bark	276 K.L.	140'-0'' (Lpp) X 30'	27 juli 1872 Chr.a.	Linjetegning
2795			3m-bark	137 K.L.	117'-0'' (Lpp) X 26'-6''		Seilarrangement
2796			3m-bark		110'-7'' (Lpp) X 26'-6''	13 April 1864 Kragelø	Seilarrangement
2797			3m-bark		Ca 150' (loa)	Antagelig 1860 årene	Seilarrangement
2799			2-m dampskonnert		Ca 160' (loa)	10 jan 1873 Chr.a.	Seilarrangement
2800			3m-bark		Ca 125' (loa)	22 jan. 1855 Riisøer.	Seilarrangement
2802			3m-bark	216 K.L.	116' (Lpp) X 30'	16 April 1855 Riisøer	Linjetegning
2803			Bark	137 ½ K.L.	117'-0'' (Lpp)	6 Des. 1872 Chr.a.	Linjetegning

Skipstegninger av Jens Brandi

Tegn.nr	Fartøyets navn	Verft	Fartøystype	Drektighet	Hoveddimensjon	Datering	Tegningens type
2823			Spririgget Losbåt (Hvalertype)		34'-10 ½" (loa) X 12'-6"	Februar 1876 Chr.a.	Linjer, midtspant, seilarrangement
2824			3m-bark	167 C.L.	108' (Lpp) X 27'-6"	10 sept 1857 Riisøer	Linjetegning
2825			3m-fullrigger m dampmask. (Hvalfanger)		Ca 160' (loa)	Mars 1878 Chr.a.	Plan, lasterom. Seilarrangement
2833			3m seil/dampskip (Hvalfanger)	350 nrt.		Mars 1878 Chr.a.	Lengdesnitt, Dekksplan, Midtspant.
2911		Antagelig bygd ved "Brinckekrana"	3m seilskip m. dampmaskin. Skonnertrigg.	103 K.L.	(lpp) 108'x24'x13'- 6"	26/4-1871	Linjetegning
2912		Antagelig bygd ved "Brinckekrana"	3m seilskip m. dampmaskin. Skonnertrigg.	103 K.L.	(lpp) 108'x24'x13'- 6"	Christiania 16de Mai 1871	Seilarrangement
2913		Antagelig bygd ved "Brinckekrana"	3m skonnertrigget dampskip.	64 K.L.	(lpp) 90'x21'x11'- 6".	Christiania 6-3-1871	Linjetegning
2914		Antagelig bygd ved "Brinckekrana"	3m skonnertrigget dampskip.	64 K.L.	(lpp) 90'x21'x11'- 6".	Christiania 28-2-1871	Seilarrangement
2915			Dampskip m. støtteseil	450 Brt (under dekk)	(lpp) 159'x28'	Risør, mars 1897	Seilarrangement
3008	"Prince Albert"		3m bark			Riisøer den 24 Mai 1855	Seilarrangement
3009			3m bark		Lpp – 125'- 0" B – 29'-3" D – 18'-3"	Christiania 8de Marts 1877	Linjetegning
3010			Lastebåt, dampskip.				Innredningstegning
3011			3m seil/dampskip.				Oppriss og plan
3515						15.3.1871	Ventilhus for fødepumpe Skala 1 : 1