

Noordkaper 34 Cabin bouwbeschrijving

Klassiek gelijnd stalen knikspant kajuitzeiljacht met midzwaard en torensloepuigage .

Lengte over alles	:	12,30 m
Lengte over dek	:	10,30 m
Grootste breedte	:	3,50 m
Diepgang	:	0,65 / 2,30 m
Waterverplaatsing	:	ca. 8500 kg
Zeiloppervlak	:	69 m ²
Motor	:	Yanmar 40 pk
Keuring	:	CE-C

Standaardlevering :

Casco :

-Eenmalige bouwrechten (Bekebrede) voor het bouwen van een Noordkaper 34 Cabin .

-Stalen casco volgens snijpakket naar constructietekening Martin Bekebrede , gestraald materiaal :

Vlakplaat	10 mm
Onderwaterschip	6 mm
Zwaardkast	10 mm
Opbouw en dekken	4 mm

Huidspanten : strip 60 x 6 mm

Dekspanten : T 40 x 40 x 5 mm

Materiaal gevormd , gelast en geslepen conform CE-normering .

-Roestvrijstalen onderdelen : klampen (6) , puttingen , roerbeslag , zwaardas , mastwangen , overloop grootschoot , 6 ramen in opbouw

-Bronzen bussen en overig draaiwerk t.b.v. zwaardas .

-Schroefaskoker en roestvrijstalen schroefas .

-8 stuks aluminium anodes .

-RVS-luiken in de kuip t.b.v. bakskist , motorruimte , aluminium vluchtluik op opbouw.

Ballast , ca. 1500 kg

RVS tanks : water 300 liter , vuilwater 70 liter , diesel 140 liter

Patrijspoorten 7x messing verchroomd.

Cascobehandeling :

Schuren en ontvetten van het stalen casco , spuiten 2-component epoxy primer op de buitenzijde van de romp, afkitten van de spanten (beneden de waterlijn) en afspreken met epoxylaag aan de binnenzijde van de romp .

Plamuren van het casco boven het dek en de stuiknaden van de romp met 2-componenten epoxy plamuur , terugschuren en andermaal spuiten 2-componenten epoxy primer .

Daarna bovendecks afschilderen in 2-component polyurethaanverf in 2 standaardkleuren naar keuze , gangboorden in antislipverf , romp onder het boeisel in halfglanzende Hempadur epoxy .

Onderwaterschip afgewerkt met antifouling (Hempels koperhoudend) , en afgezet met waterlijn .

Extra opties : extra biezen , naamborden , naam thuishaven etc. in overleg .

Timmerwerk :

Exterieur : Kuipvloer belegd met irocoroosters , kuipbanken belegd met iroco latten roosters, iroco deurtjes en schuifluik.

Andere houtsoorten in overleg .

Interieur :

Indeling : naar keuze ,zie indelingsplan Nk31Cabin

Uitvoering :

Binnenzijde romp tot aan de waterlijn geïsoleerd met minerale wol met aluminium laag , de staande delen van de opbouw zijn d.m.v. een kurklaag beschermd tegen condensvorming .

Plafonds van voorgefreesde watervaste plaat .

Vloer van massief iroco .

Kastjes en wanden van mahonie gefineerd hecht hout ; lijstwerk en werkbladen massief mahonie , binnenzijde kastjes hecht hout .

Kastjes en laden voorzien van zeeborgingen en scheepsbeslag in roestvrijstaal of (verchromd) messing .

Natte cel met antislip epoxy vloer en watervaste wanden en plafond .

Andere houtsoorten in overleg .

Conservering timmerwerk :

Exterieur : iroco onbehandeld, optioneel behandeld met houtolie

Interieur : plafonds , binnenzijde kastruimtes geschilderd gebroken wit , wanden en houtwerk transparant satijn gelakt, vloerdelen in de was.

Techniek :

-Voortstuwing : Yanmar 40 pk diesel , met rvs schroefas ,zelfontluchtende watergesmeerde lagering , bronzen 3-blads schroef , natte uitlaat met waterslot en antihevelklep , 80Ah startaccu , rvs morsehandle , standaard Yanmar-dashboard .

-Zwaardbediening : Handhydraulisch met zwaardstandindicatie.

-Elektrische installatie : 12 Volt , 230 Ah lichtaccu , walstroomaansluiting met acculader 25 Amp. Schakelbord met spanningsmeter en tankhoudsmeters .

Verlichting : halogeen inbouwspotjes , leeslampjes .

Navigatieapparatuur : Kompas , Log/Diepte meter .

Navigatieverlichting : 3-kleurenlicht , ankerlicht en 2 boeglichten .

-Drinkwater : koud stromend water in keuken dmv een hydrofoor pomp , rvs spoelbak .

-Pomptoilet , vuilwatertank met geurfilter en keuzemogelijkheid leegzuigen / overboord lozen .- Koelkast 12 Volt , 60 L .

-Fornuis : 2 pits , cardanisch , spiritus .(Origo) , gasinstallatie optioneel .

-Lenspomp in 1 elektrische pomp en 1 handpomp in motorruimte .

-Anker met loodtros en geleiding naar tuiglier

Tuigage :

-Aluminium mast met rvs beslagen .

-Zeilen : grootzeil 29 m2 met zeillatten ,dubbel bindrif en zeilhuik , fok 39 m2 .

- 2 selftailing lieren op kuiprand (messing) , tuiglier op roefdak met valgeleiding, stoppers .

-Alle lijnen : schoten, vallen, blokken met rvs beslag .

-Roestvrijstalen stagen , roestvrijstalen wantspanners ; rolreefsysteem t.b.v. fok.

Uitrusting , algemeen :

- CE-C keur en eigenaarshandboek
- Matrassen met tijk en bankkussens met stoffering op basis van stof "Flora, (andere stoffen in overleg)
- Nederlandse vlag met stok
- 4 stootwillen en 3 landvasten
- Brandblusser
- zwemtrap op roer en spiegel , rvs