

CND  
45

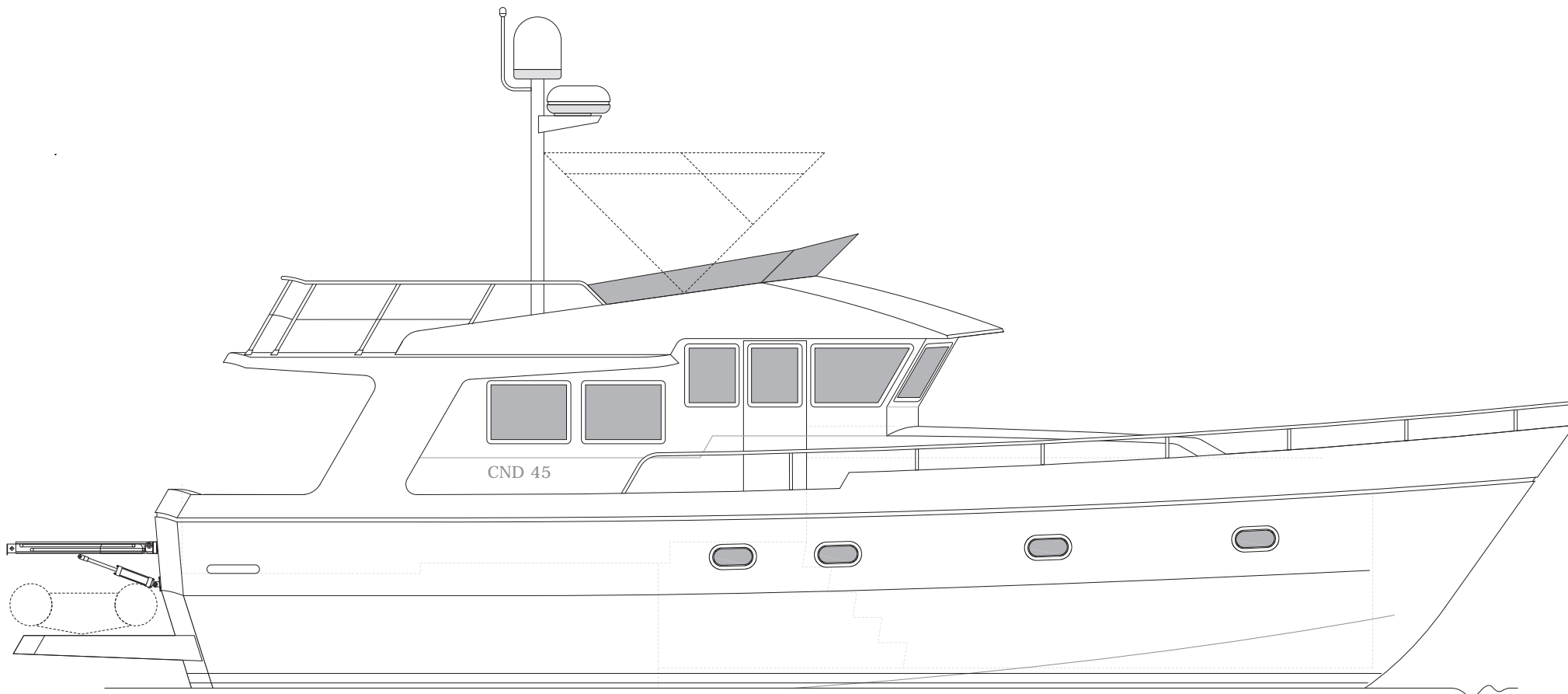


CANTIERE NAVALE DEL DELTA

P.le Leo Scarpa, 29 - 44020 Goro (Fe) Italy

Tel: +39 0533 996561 - Fax: +39 0533 792091

[www.cantierenavaledeldelta.it](http://www.cantierenavaledeldelta.it) - Email: [info@cantierenavaledeldelta.it](mailto:info@cantierenavaledeldelta.it)



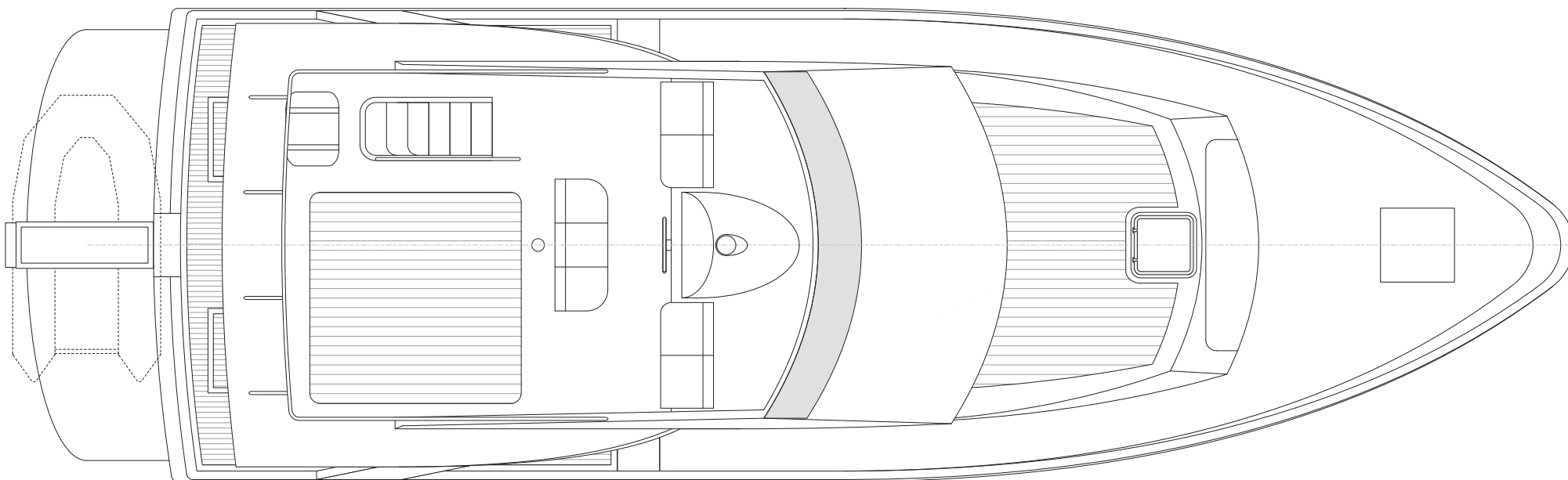
## CND 45 EXPLORER

CANTIERE NAVALE DEL DELTA  
P.le Leo Scarpa, 29 - 44020 Goro (Fe) Italy  
Tel: +39 0533 996561 - Fax: +39 0533 792091  
www.cantierenavaledeldelta.it  
Email: info@cantierenavaledeldelta.it

Imbarcazione con carena a spigolo, semiplanante, "design category A" per navigazione senza limiti e grande autonomia.  
Costruzione in PRFV laminato a mano, pozzetto in teak, interni con rivestimento in legno di teak.  
Cabina armatore a prua, con letto matrimoniale, bagno e box doccia.  
Cabina ospiti 1 con letti in piano, bagno e box doccia.  
Cabina ospiti 2 con letti in piano.  
Salone con divani, mobile bar, dinette a fianco della plancia.  
Mobile cucina in dinette, con lavello doppio, piano cottura elettrico in vetroceramica, forno a microonde, frigorifero.  
Ponte fly con doppia guida, divani e prendisole,

alloggiamento zattera autigonfiabile e crocetta per antenne.  
Cabina equipaggio a poppa con servizi (\*).  
Sala macchine con accesso dal ponte.

Lunghezza fuori tutto	m	14,85
Lunghezza di costruzione	m	13,50
Larghezza massima	m	4,60
Immersione sotto la chiglia	m	1,20
Dislocamento a medio carico	kg	12.500
Motorizzazione std	hp	250 x 2
Motorizzazione opzionale	hp	370 x 2
Generatore std	kW	5,0
Riserva carburante	l	3.200
Riserva acqua dolce	l	1.000



## COPERTA

- Verricello elettrico reversibile 1500 W., con comando sul ponte ed in plancia e sul fly.
- Cubia inox con ancora da 20kg e catena.
- Nr.4 Bitte in acciaio inox a prua ed a poppa, nr. 2 bitte a mezza nave.
- Passacavi inox a prua ed a poppa.
- Verricelli da tonneggio a poppa (\*).
- Pozzetto con rivestimento in teak.
- Pulpito in acciaio inox Aisi 316 Ø 30mm. altezza min. 70 cm.
- Nr.1 portello di accesso al gavone ancora.
- Nr.1 passauomo in alluminio per la cabina di prua.
- Parabrezza in cristallo temperato, finestrature con telaio in alluminio verniciato o anodizzato.
- Nr. 3 tergicristalli con lavaggio acqua dolce.
- Griglie prese aria motori.
- Luci di navigazione e di fonda.
- Luci di illuminazione nel pozzetto e sul ponte.

- Faro (\*).
- Imbarchi carburante ed acqua a filo ponte.
- Doccia nel pozzetto con miscelatore acqua calda e fredda.
- Passerella idraulica a poppa, con comando sul ponte e radiocomando (\*).
- Plancetta di poppa con scala bagno.
- Presa stagna di imbarco corrente con cavo da banchina.
- Portello di accesso al gavone di poppa rivestiti in teak con gocciolatoio, maniglie e fermi.
- Prendisole a prua con cuscini.
- Dotazioni di sicurezza a norma CE (\*).

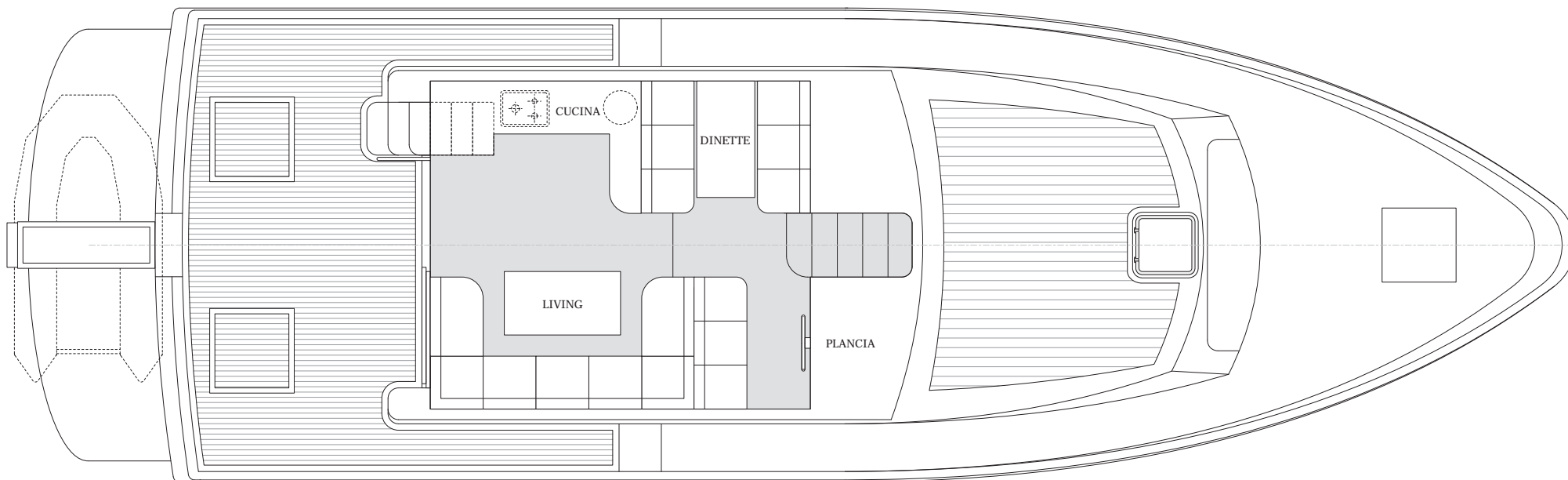
## PONTE FLY

- Plancia guida sul ponte fly con cruscotto, timoneria idraulica, strumentazione motori, telecomandi motori, bussola, radio VHF, comando verricello ed elica di prua (\*).

- Elettronica di navigazione (\*).
- Divanetto guida con gavoni.
- Cuscini prendisole (\*).
- Alberello per radar, antenne, antenna TV e bandiere.
- Luci ponte.
- Alloggiamento zattera autogonfiabile (\*).
- Scala di accesso al fly da pozzetto con gradini rivestiti in teak e tientibene inox.

## LIVING

- Divani e con cuscineria in stoffa e gavoni sottostanti.
- Tavolo, mobili e paratie in legno di teak.
- Pavimento in parquet di teak.
- Cielo in similpelle colore crema.
- Plafoniere.
- Prese di corrente 24/220V.c.a. e presa TV.
- Tendine interne.
- Finestrature con cristallo temperato.
- Porta di accesso al pozzetto di poppa con serratura



di sicurezza.

- Portello smontabile per accesso sala macchine

## PLANCIA

- Cruscotto con strumentazione motori, bussola, indicatori di livello serbatoi carburante ed acqua, comando elica di prua (\*) e verricello.
- Timoneria idraulica e telecomandi motori.
- Radio VHF.
- Elettronica di navigazione (\*).
- Quadro elettrico generale.
- Prese di corrente 24V.c.c. e 220V.c.a.
- Plafoniere e faretto.
- Sedile guida e divanetto con cuscineria in stoffa.
- Mobili e paratie in legno di teak.
- Pavimento in parquet di teak.
- Cielo in similpelle colore crema.
- Finestrature con cristallo temperato.
- Porta laterale sul ponte stagna con finestratura e

cristallo temperato.

## ANGOLO CUCINA

- Lavello in acciaio inox e miscelatore.
- Piano di cottura con tre piastre elettriche in vetroceramica.
- Forno a microonde.
- Frigorifero da 120 lt.
- Mobili in legno di teak.
- Piano di lavoro antigraffio.
- Plafoniere.
- Prese di corrente 24V.c.c. e 220V.c.a.

## DINETTE

- Divani e con cuscineria in stoffa e gavoni sottostanti.
- Tavolo e paratie in legno di teak.
- Pavimento in parquet di teak.
- Cielo in similpelle colore crema.

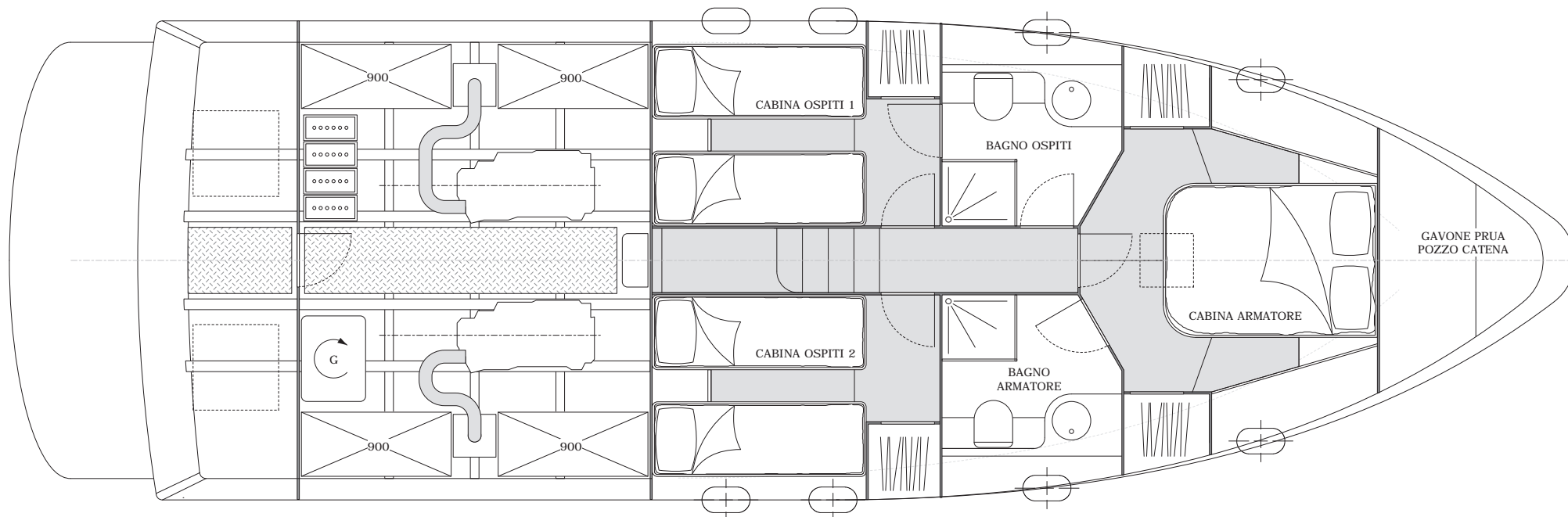
- Plafoniere.
- Tendine interne.
- Finestrature con cristallo temperato.

## CABINA ARMATORE

- Letto matrimoniale con materasso e cuscini.
- Armadio, pensili, cassettiere e paratie in legno di teak.
- Pavimento in moquette bordata.
- Cielo e rivestimenti in similpelle colore crema.
- N. 2 oblò in acciaio inox.
- Nr. 1 Passauomo in alluminio.
- Oscuranti agli oblò e passauomo.
- Plafoniere, luci testa letto e faretto.
- Prese di corrente 220V.c.a. e presa TV.
- Pagliolo amovibile per ispezione sentina.

### LOCALE TOILETTE ARMATORE

- Oblò in acciaio inox.



- Mobili e paratie in legno di teak.
- Specchio, lavello e miscelatore.
- Doccia con miscelatore e porta pieghevole.
- Pavimento in parquet di teak.
- Cielo in similpelle colore crema.
- VC elettrico con bidet.
- Faretto, prese di corrente 24/220V.c.a.

## OSPITI

### CABINA OSPITI 1

- Letti in piano con materassi e cuscini.
- Armadio, pensili, cassettiere e paratie in legno di teak.
- Pavimento in moquette bordata.
- Cielo in similpelle colore crema.
- N. 2 oblò inox con oscurante.
- Plafoniere, luci testa letto e faretto.
- Presa di corrente 220V.c.a.
- Presa TV.

### CABINA OSPITI 2

- Letti in piano con materassi e cuscini.
- Armadio, cassettiere e paratie in legno di teak.
- Pavimento in moquette bordata.
- Cielo in similpelle colore crema.
- N. 2 oblò inox con oscurante.
- Plafoniere, luci testa letto e faretto.
- Presa di corrente 220V.c.a.

### LOCALE TOILETTE OSPITI

- Oblò in acciaio inox.
- Mobili e paratie in legno di teak.
- Specchio, lavello e miscelatore.
- Doccia con miscelatore e porta pieghevole.
- Pavimento in parquet di teak.
- Cielo in similpelle colore crema.
- VC elettrico con bidet.
- Faretto, prese di corrente 24/220V.c.a.

## EQUIPAGGIO (\*)

- Nr. 2 oblò in acciaio inox sullo specchio di poppa.
- Passauomo con maniglia serratura e sistema di bloccaggio.
- Pavimento in PVC antisdrucciolo.
- Cielo in similpelle colore crema.
- Letto con materasso e cuscino.
- Pensili.
- WC a scomparsa, lavello.
- Plafoniere e faretto.
- Prese di corrente 220V.c.a.

# IMPIANTI

## MACCHINE

- Motori con scarichi sommersi e supporti elastici.
- Pagliolatura amovibile.
- Insonorizzazione al piombo in sala macchine, sulle paratie, murate e soffitto.
- Linee d'assi dirette con assi in acciaio inox ed eliche in bronzo.
- Astucci asse elica e supporti trasmissione in bronzo.
- Timoni in bronzo con timoneria idraulica.
- Elica di manovra a prua (\*).
- Batterie motori e batterie servizi con impianto di parallelo con relative casse di contenimento.
- Sezionatori impianto batterie.
- Generatore di corrente Diesel da 5,0 Kw. insonorizzato con cassa e marmitta.
- Raddrizzatore di corrente elettronico.
- Batteria di accensione generatore e parallelo manuale con batterie principali.
- Prese a mare in bronzo con valvole di sicurezza e filtri per acqua di mare.
- Nr. 4 serbatoi carburante in acciaio inox, per un totale di 3.200 lt. con indicatori di livello.
- Nr. 2 filtri carburante per motori e n. 1 per generatore.
- Impianto automatico antincendio CO2 con comando sul ponte.
- Plafoniere, prese di corrente 24V.c.c., 220V.c.a. e lampada portatile.

## CLIMATIZZAZIONE

- Impianto di aria condizionata nel salone, in plancia e nelle cabine (\*).

## IMPIANTO IDRICO

- Serbatoio acqua dolce da 1.000 lt.
- Pompa autoclave doppia con serbatoio di espansione.
- Boiler elettrico rapido da 30lt.
- Impianto acque grigie e nere a norma CE, con serbatoi, maceratori e presa da banchina (\*).

## IMPIANTI DI ESAURIMENTO SENTINE

- Nr.2 pompe di sentina elettriche automatiche in sala macchine.
- Nr.1 pompa di sentina elettrica automatica nel gavone di poppa.

- Nr.1 pompa di sentina elettrica automatica in nel compartimento cabine.

# COSTRUZIONE

- Certificazione CE classe A.
- Design & engineering: Maurizio Zuccheri.
- Costruzione in PRFV stratificato a mano; prime laminazioni di carena con resine vinilestere, gelcoat neopentilico antiosmosi.
- Verniciatura protettiva all'interno di tutto lo scafo.
- Paratia stagna tra cabina e locale motori, paratia anticollisione a prua ed a poppa.
- Ispezione sentina con pagliolatura amovibile per accesso a tutto lo scafo.
- Viteria e bulloneria in acciaio inox.
- Impianti idrici con tubazioni in polietilene alimentare atossico e raccorderia in bronzo.
- Prese a mare in bronzo.
- Impianto elettrico 12/24V. c.c. con quadro elettrico generale, con protezioni magnetotermiche su tutte le utenze, predisposizione per installazione di strumentazione elettronica di navigazione.
- Impianto elettrico 220V. c.a. 50Hz. con quadro elettrico generale, presa da banchina, interruttore generale differenziale e singole protezioni su tutte le utenze.
- Protezione catodica con collegamento prese a mare motori e generatore, zinchi a poppa.

## NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- Dimensionamento e pesi ISO 8666
- Identificazione scafo ISO 10087
- Targhetta del costruttore ISO 14945
- Protezione contro la caduta fuoribordo ISO 15085
- Visibilità dalla posizione di governo ISO 11591
- Manuale del Proprietario ISO 10240

## Resistenza e requisiti strutturali - sentine.

- Struttura R.I.NA. Rule sect. B
- Stabilità e bordo libero ISO 12217/1
- Galleggiabilità ISO 12217/1
- Aperture nello scafo. ISO 9093
- Finestrature, oblò, passauomo ISO 12216
- Sistemi di esaurimento sentine ISO 15083
- Pozzetti e scarichi pozzetti ISO 11812

- Portata massima raccomandata ISO 14946
- Alloggiamento zattera di salvataggio Standard

## Evacuazione

- Protezione dal fuoco ISO 9094
- Finestrature, oblò, passauomo ISO 12216
- Ancoraggio,ormeggio e rimorchio ISO 15084

## Manovrabilità

- Requisiti relativi ai componenti ed alla loro installazione ISO 8665
- Motori e compartimenti motori
- Motori entrobordo ISO 9094
- Protezione dal fuoco ISO 9094
- Tubazioni resistenti al fuoco ISO 7840
- Serbatoi fissi e impianti carburante ISO 10088
- Installazioni elettriche a b. tensione ISO 10133
- Motori e sistemi di propulsione ISO 8665
- Impianti carburante ed el.mot.diesel ISO 16147
- Parti esposte Standard

## Sistema di alimentazione del carburante

- Tubazioni resistenti al fuoco ISO 7840
- Serbatoi fissi e impianti carburante ISO 10088
- Protezione dal fuoco ISO 9094

## Impianto elettrico

- Installazioni elettriche a b. tensione ISO 10133
- Installazioni elettriche AC ISO 13297
- Pompe di sentina elettriche ISO 8849
- Impianti carburante ed el.mot.diesel ISO 16147

## Sistema di governo

- Timonerie idrauliche ISO 10592
- Timonerie a distanza ISO 8848

## Protezione antincendio

- Luci di navigazione 1972 COLREGS
- Prevenzione degli scarichi ISO 8099

Alcuni accessori (\*) indicati nella presente brochure, possono essere opzionali, secondo i diversi allestimenti. I piani, le caratteristiche tecniche e gli accessori indicati nella presente brochure sono da intendersi indicative e non vincolanti: il Cantiere si riserva il diritto di apporre modifiche alle caratteristiche costruttive, ai componenti ed accessori elencati, senza preavviso.

