## PRINCESS 65 <br> техническая спецификация

## корпус, палуба и надпалубные сооружения

V-образный корпус с встроенными туннелями для винтов обеспечивает высокую эффективность движущей силы и небольшую осадку.
Стекловолокнистая ткань укладывается вручную, использование специальной изофталевой смолы обеспечивает высокую устойчивость к осмосу. Стандартное наружнее покрытие из белого EPG гелькоута

## палубное оборудование

- реверсивная электрическая якорная лебедка с управлением в носовой части, основной рубке и flybridge.
- устройство автоматического спуска/подъема якорной цепи
- рундук в носовой части
- форштевень с омывателем якорной цепи
- носовые, кормовые и боковые крепительные утки из нерж. стали (2

пары)

- релинги из нержавеющей стали
- носовые и кормовые роульсы
- полный комплект навигационных огней IMCO
- сигнальный огонь
- двойной фароискатель с управлением dual station remote
- два электрических ревуна
- туманный горн
- отверстия для залива топлива и воды
- две электрические кормовые лебедки


## кокпит

- водоотвод
- палуба кокпита, лестница на флайбридж и ступеньки к боковым проходам выложены тиком
- мягкий диван
- люки в хозяйственное отделение и двигательный отсек
- место для спасательного плота
- тент на кокпит
- две дверцы на площадку для купания
- рундуки для кранцев
- две кормовые электрические лебедки в спец. Шкафах по левому и правому борту
- 220/240 В портовая запитка с портовым кабелем, в специальном шкафчике
- релинги из нержавеющей стали
- купальная площадка со складывающейся лестницей для схода в воду, душ с холодной и горячей водой, покрытием из тика, палубной подсветкой и краном-балкой для тендера
- электрогидравлические сходни 2.9 м с дистанционным управлением


## flybridge

- место управления с дублирующими пультами управления двигателями и оборудованием
- VHF/RT рация
- управление трюмным насосом, контроля за топливными фильтрами и двигателями с звуковой и визуальной системой аварийного предупреждения
- дублирующие пульты управления эхолотом/лагом, GPS
- столик для карт
- U-образный большой мягкий диван на 6/7 персон и стол
- Бар с холодильником, электробарбекю, шкафом, мойкой с холодной

и горячей водой

- акустические колонки от салонного hi-fi
- доступ с кокпита по лестнице через люк из GRP, доступ спереди из салона через дверь
- ветроотбойники
- релинги из нержавеющей стали
- палубная подсветка
- чехлы для сидений и панели приборов
- две антенны от VHF/RT и радио
- защитный экран из затемненного стекла в кормовой части флайбриджа
- матрасы для принятия солнечных ванн
- в качестве опции возможна установка крана-балки для тендера (в случае наличия крана-балки невозможна установка защитного экрана и матрасы для принятия солнечных ванн на флайбридже заменяются матрасами для носовой части яхты)


## основная рубка

- Двухместное сидение рулевого возможностью изменения положения
- Обрамленное рамами из нержавеющей стали окно из закаленного стекла (специальное стекло обеспечивает четкую ночную видимость)
- инструментальные панели с системой управления двигателями, датчиками уровня топлива, индикатором угла перекладки руля
- система электронного контроля двигателей
- гидравлический усилитель руля
- управление носовым подруливающим устройством
- автопилот
- триммеры
- ревун
- дистанционное управление поисковым прожектором
- высокоскоростной магнитный компас
- датчики скорости и расстояния
- эхолот с системой аварийного предупреждения
- радар Furuno 1933 с цветным дисплеем, плоттером/GPS и сканером
- рация VHF
- устройство внутренней связи (интерком) с flybridge с ревуном и автоматическим туманным горном
- датчик длины якорной цепи
- управление трюмными насосами с датчиками тревоги
- стол для морских карт с подсветкой и креплением для карт
- стеклоочистители и стеклоомыватели
- система контроля за трюмными насосами (5)
- панели управления 12 и 220/240 В электрическими системами
- защитные солнечные пластиковые экраны
- раздвижная дверь в боковой проход
- управление носовым подруливающим устройством, якорной лебедкой, поисковым прожектором, триммеры - все дублировано на флайбридже


## салон

- U-образный диван с кофейным столиком
- двухместный диван напротив
- корпусная мебель со встроенным холодильником, шкафом для посуды, мультистандартным TV/DVD/VCR
- плазменный телевизор TV/radio/DVD/VCR, соединенный с hi-fi системой
- внешние акустические колонки с переключателем
- обрамленные нержавеющей сталью раздвижные двери на кокпит.
- открывающееся окно с электроприводом
- стеклоочистители лобовых стекол
- открывающиеся тонированные боковые окна
- все окна сделаны из закаленного высокопрочного стекла с рамами из нержавеющей стали
- шторы, жалюзи либо противосолнечные экраны на все окна и двери
- верхнее освещение
- часы и барометр
- раздвижная дверь из рубки на боковую палубу
- открывающееся окно по правому борту
- обеденный стол с сидениями в виде эллипса, а также двумя

дополнительными стульями

- винтовая лестница на флайбридж


## кухня

- рабочая поверхность из авонита либо похожего материала
- углубленная четырехконфорочная керамическая электроплита
- комбинация СВЧ-печь/конвекционная духовка/гриль
- двойная стальная мойка со смесителем
- крышки на мойку
- место для отходов
- верхнее освещение
- шкаф для хранения столовой посуды и столовых приборов
- многоцелевые шкафы
- счетчик воды


## каюта владельца

- большая двуспальная кровать с стеганым покрывалом
- туалетный столик с зеркалом
- большой гардероб
- стенной шкаф с полками
- зеркало
- прикроватные светильники
- люк на носовую палубу с защитным экраном и жалюзи
- открывающиеся иллюминаторы
- ящики и шкафчики для хранения вещей


## санузел владельца

- унитаз системы Marine WC с крышкой из стекловолокна
- умывальная раковина со смесителем
- душевая кабина с системой автоматической откачки воды
- вытяжной вентилятор
- открывающийся иллюминатор
- держатель для туалетной бумаги
- держатель (кольцо) для полотенца
- держатель для стакана
- держатель для мыла в душевой кабине
- розетка для электробритвы
- шкафчик


## гостевая носовая каюта

- большая двуспальная кровать со стеганым покрывалом
- туалетный столик
- гардеро6 с полками
- шкафчики для хранения вещей
- открывающиеся иллюминаторы
- люк на палубу в потолке с раздвижным экраном
- зеркало во всю длину
- верхнее освещение и прикроватные индивидуальные светильники


## гостевой санузел

- унитаз системы Marine WC с крышкой из стекловолокна
- умывальная раковина со смесителем
- шкафчики
- душевая кабина с системой автоматической откачки воды
- вытяжной вентилятор
- открывающийся иллюминатор
- держатель для туалетной бумаги
- держатель (кольцо) для полотенца
- держатель для стакана
- держатель для мыла в душевой кабине
- розетка для электробритвы
- отдельный выход в коридор


## гостевая каюта по левому борту

- две односпальные полноценного размера кровати со стеганными покрывалами
- гардероб с полками
- шкафчики для хранения вещей у изголовья кровати и на уровне глаз
- верхнее освещение и прикроватные индивидуальлные светильники
- два открывающихся иллюминатора


## гостевой санузел

- унитаз системы Marine WC с крышкой из стекловолокна
- умывальная раковина со смесителем
- шкафчики
- душевая кабина с системой автоматической откачки воды
- вытяжной вентилятор
- открывающийся иллюминатор
- отдельный выход в коридор


## внутренняя отделка

- мебель из натуральной вишни с прозрачным лакам (в качестве опции возможна классическая обработка дерева)
- панель управления отделана корнем вяза
- рабочая поверхность кухни из авонита (либо подобного материала)
- пол в кухне из дерева
- выбор тканей и расцветок обивки мягкой мебели, штор, коврового покрытия по каталогу


## каюта для персонала (хозяйственный отсек)

- 2 кровати (одна раскладная)
- подвесной шкафчик
- шкафы для хранения вещей
- стиральная машина с сушкой
- два открывающихся иллюминатора
- освещение


## дополнительная каюта на корме (опция)

- 2 полноценного размера кровати
- места для хранения вещей
- верхнее освещение и прикроватные светильники
- открывающиеся иллюминаторы
- санузел с вакуумным туалетом, душем и раковиной


## двигательный отсек и системы управления

- звукоизолированный двигательный отсек
- воздухозаборники большого объема
- вытяжной вентилятор двигательного отсека с электрическим таймерконтролем
- выхлопная система с глушителями
- рама двигателя интегрирована в корпус с целью повышения устойчивости и поглощения вибрации
- двигатели установлены на резиновых подушках
- передняя стенка двигательного отсека интегрирована с кормовой переборкой
- автоматическая противопожарная система с ручным отключением и с системой сигнализации в рубке и на flybridge
- доступ в двигательный отсек с кокпита
- валы из сплава "Ternet"
- 4-х лопастные винты из никель-аллюминиевой бронзы
- высокоскоростные сбалансированные рули
- катодная защита
- дейдвудное устройство, двигатели, топливные баки и т.д.
- Гидроусилитель руля


## электрические системы

24 B:

- 4 аккумуляторные батареи для запуска двигателей
- 6 дополнительных аккумуляторных батарей
- система блокирования диодов для изоляции аккумуляторных батарей двигателя от дополнительных
- 95 А 24 В зарядное устройство и 60 А 24 В зарядное устройство, соединенное с обоими аккумуляторными блоками
- дистанционный выключатель батарей с контрольным выключателем на основной панели выключателей
- прерыватели контура на всех эл. Цепях


## 220/240 B

- розетка портовой запитки в шкафчике на кокпите с местом для хранения кабеля
- заземление
- прерыватели контура на всех эл.цепях
- розетки в каюте владельца, гостевой каюте, кухне и в салоне
- розетки для электробритвы в санузлах


## топливная система

- два топливных бака (из специального морского сплава) с системой внутреннего соединения, общей емкостью 800 галлонов (3636 л) - отверстия для залива топлива в палубе по левому и по правому борту
- топливные фильтры сепараторного типа
- дистанционные топливные краны в шкафчике на кокпите
- датчики уровня топлива на панели управления в рубке


## водная система

- бак для пресной воды ескостью 144 галлона (654 литра), водонагреватель на 16 галлонов (73 литра)
- водонагрев от двигателя и электрического 240 В погружного

нагревателя

- автоматическая водяная помпа с фильтром
- основной выключатель на панели выключателей
- 
- датчик уровня воды
- отверстие для заполнения бака на палубе


## противопожарная система

- автоматическая/ручная система пожаротушения в двигательном и генераторном отсеках
- ручная система пожаротушения в каюте владельца, гостевой каюте и на кухне


## трюмные помпы

- автоматические электрические трюмные помпы (с ручной системой управления) в двигательном отсеке, носовой и кормовой части (всего 4)
- ручная трюмная помпа высокой мощности с системой клапанов и входами в различных частях трюма


## прочее оборудование

- кранцы (4) и перлини (4)
- кормовой флагшток
- аптечка первой помощи
- шлюпочный крюк
- руководство пользователя
- руководство пользователя для двигателей
- набор инструментов
- аварийный румпель
- аварийные крышки иллюминаторов
- аварийная ручка управления лебедкой
- портфель для судовых документов

