

SCHAEFER 110

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Comprimento máximo	23,56 m (77.3')
Boca máxima	5,86 m
Calado máximo	1,58 m
Deslocamento leve	44.000 kg
Altura máxima acima da linha d'água	7,75 m
Ângulo V na popa	14°
Capacidade combustível	3.800 L
Capacidade de água doce	800 L
Lotação máxima	20
Lotação / noite	8+2
Designer	Marcio Schaefer

CONSTRUÇÃO

Laminação por infusão a vácuo
Gel coat Isoftálico
Skin coat em resina estervinilica
Sanduiche de PRFV e PVC
Chassi estrutural com longarinas e hastilhas

FERRAGENS

As ferragens de convés são produzidas em aço inox 316L

CABOS ELÉTRICOS

Todos os cabos elétricos utilizados são certificados e estanhados

PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS

SALÃO PRINCIPAL

TV LED 3D
Sistema de som com home theater
Móveis laminados e laqueados
Painel revestido em couro natural
Para-brisas em vidro laminado com limpadores
Escada de acesso aos camarotes com degraus em madeira e corrimão em aço inox
Janelas em vidro temperado com acionamento elétrico
Paredes laterais revestidas
Porta traseira em aço inox e vidro laminado



SCHAEFER
YACHTS

SCHAEFER 770

Portas laterais em aço inox e vidro laminado
Sistema de ar condicionado
Tomadas 220V

ESTAÇÃO DE COMANDO INTERNA

Painel de comando revestido em couro natural
Assento de comando com regulagem elétrica revestido em couro natural
Volante em aço inox com acabamentos em couro e regulagem de altura
Display de controle dos motores com informação de rotação, pressão e temperatura
Monitoramento de nível de combustível, águas cinzas e negras, indicadores para bomba de porão
Manetes com sincronização de giro dos motores
Controle das luzes internas e de navegação, flaps, guincho, limpadores de para-brisa, abertura das janelas
Controle das bombas de porão, ventilação da casa de máquinas e tanques de águas cinzas e negras
Controle de transferência de combustível entre tanques
Bússola magnética

COZINHA

Bancada com cuba embutida em aço inox e misturador de água quente e fria
Balcão voltado ao lado externo
Fogão *cooktop* vitrocerâmico por indução com suporte para panelas
Forno com Micro-ondas
Geladeira
Freezer
Armário com gavetas e suporte para copos, taças e pratos
Pratos e talheres e copos
Tomadas 220V

PRAÇA DE POPA

Aberturas laterais no nível do convés
Portas laterais para abertura do salão e bar
Piso em teca
Geladeira externa
Cunhos de amarração externos em aço inox
2 compartimentos para cabos com cunho de amarração e passa cabos em aço inox
Mesa em madeira
Sofá estofado em courvim náutico com proteção UV
Alto falantes com controle externo

PLATAFORMA DE POPA

Piso em teca
Garagem para um bote inflável e um jet ski
Chuveiro quente e frio
Tomada de cais



SCHAEFER
YACHTS

SCHAEFER 110

FLYBRIDGE

Hard Top com abertura elétrica
Escada de acesso com degraus em teca
Sofá e solário estofados em courvim náutico com proteção UV
Espaço gourmet com grill elétrico
Mesa

ESTAÇÃO DE COMANDO DO FLYBRIDGE

Volante em aço inox com acabamentos em couro e regulagem de altura
Manetes com sincronização de giro dos motores
Display de controle dos motores com informação de rotação, pressão e temperatura
Monitoramento de nível de combustível, águas cinzas e negras, indicadores para bomba de porão
Controle das luzes de navegação, flaps e guincho
Bússola magnética

EQUIPAMENTOS DE CONVÉS

Solário de proa em courvim náutico com proteção UV
Sofá em "U" com mesa central
Guincho elétrico com comando local e à distancia
Âncora, corrente e destorcedor
Guarda mancebo em aço inox
Cunhos de amarração à proa em aço inox
Cunhos de amarração à meia nau em aço inox

SUITE MASTER

TV LED 3D
Sistema de som com home theater
Cama de casal
2 criados-mudos
2 luminárias na cabeceira da cama
Paredes revestidas
Sofá
Armário com gavetas, prateleiras e suporte para cabides
Sistema de ar condicionado
Piso em carpete
Tomadas 220V

SUITE VIP

Cama de casal
Armário com prateleiras
Paredes revestidas
Sistema de ar condicionado



SCHAEFER
YACHTS

SCHAEFER 110

Piso em carpete

Tomadas 220V

SUITE BORESTE E BOMBORDO

Duas camas de solteiro conversíveis em cama de casal

Armário com prateleiras

Paredes revestidas

Sistema de ar condicionado

Piso em carpete

Tomadas 220V

BANHEIROS DAS SUITES MASTER, VIP, BORESTE E BOMBORDO

Bancada com cuba de apoio em cerâmica e misturador de água quente e fria

Armários com espelho

Toailete elétrico com macerador

Suporte para toalhas

Compartimento para sabonete líquido

Piso em madeira

Box com porta de vidro e acabamentos em aço inox

Chuveiro de teto com ducha

CABINE DO MARINHEIRO

2 camas de solteiro

Toailete elétrico

Ar condicionado

Tomadas 220V

ILUMINAÇÃO

Lâmpadas em LED 24V



SCHAEFER
YACHTS

SCHAEFER 110

CASA DE MÁQUINAS

SISTEMA DE AR-CONDICIONADO

Sistema de ar condicionado Chiller

Controles de ar condicionado posicionados no salão, suítes e cabine do marinheiro

SISTEMA DE BOMBAS DE PORÃO

Sistemas de bomba de porão com acionamento automático e opção de acionamento manual

Sistema de alarme de alagamento

FONTES DE ENERGIA

1 Gerador de 22 kVA

1 Gerador de 7 kVA

Tomada de cais

BATERIAS

Banco baterias para motores

Banco de baterias para guincho elétrico

Banco de baterias para serviço

Banco de baterias para sistema de som

Banco de baterias para gerador

Carregador de baterias para sistema de som

Carregador de baterias guincho elétrico e serviço

QUADROS ELÉTRICOS

Painéis 24V c.c. e 220V c.c. posicionados no salão principal na casa de máquinas

SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

Bocais de abastecimento de diesel nos passadiços laterais

Respiros de tanque no costado

Sensores de nível de combustível (1 para cada tanque)

Filtros separadores de água/diesel para motores e gerador

Tanques interligados por bomba de transferência

Mostradores de nível dos tanques no comando do salão e do flybridge

SISTEMA DE ÁGUA DOCE

Bocal de abastecimento no convés

Bomba de água doce e filtro

Boiler com termostato

Linha de água quente e fria para banheiros e cozinha

Linha de água fria motores e flybridge



SCHAEFER 770

SISTEMA DE ÁGUAS CINZAS

Descarga do sistema com acionamento automático e opção de acionamento manual
Monitoramento de nível com alarme

SISTEMA DE ÁGUAS NEGRAS

Sistema de descarga dos toaletes com água doce
Toaletes elétricos com macerador
Escoamento dos toaletes diretamente para o tanque de águas negras
Descarga do sistema controlada por bomba tipo diafragma

SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO MAR

Tomadas de água salgada para refrigeração dos motores, com válvulas de fechamento e filtro
Tomadas de água salgada para refrigeração de gerador e ar condicionado, com válvula bloqueadora e filtro

OUTROS EQUIPAMENTOS

Flaps elétricos
Isolador galvânico
Isolamento acústico
Exaustor

Por ser um barco ainda em projeto, estas especificações podem sofrer alterações.



SCHAEFER
YACHTS