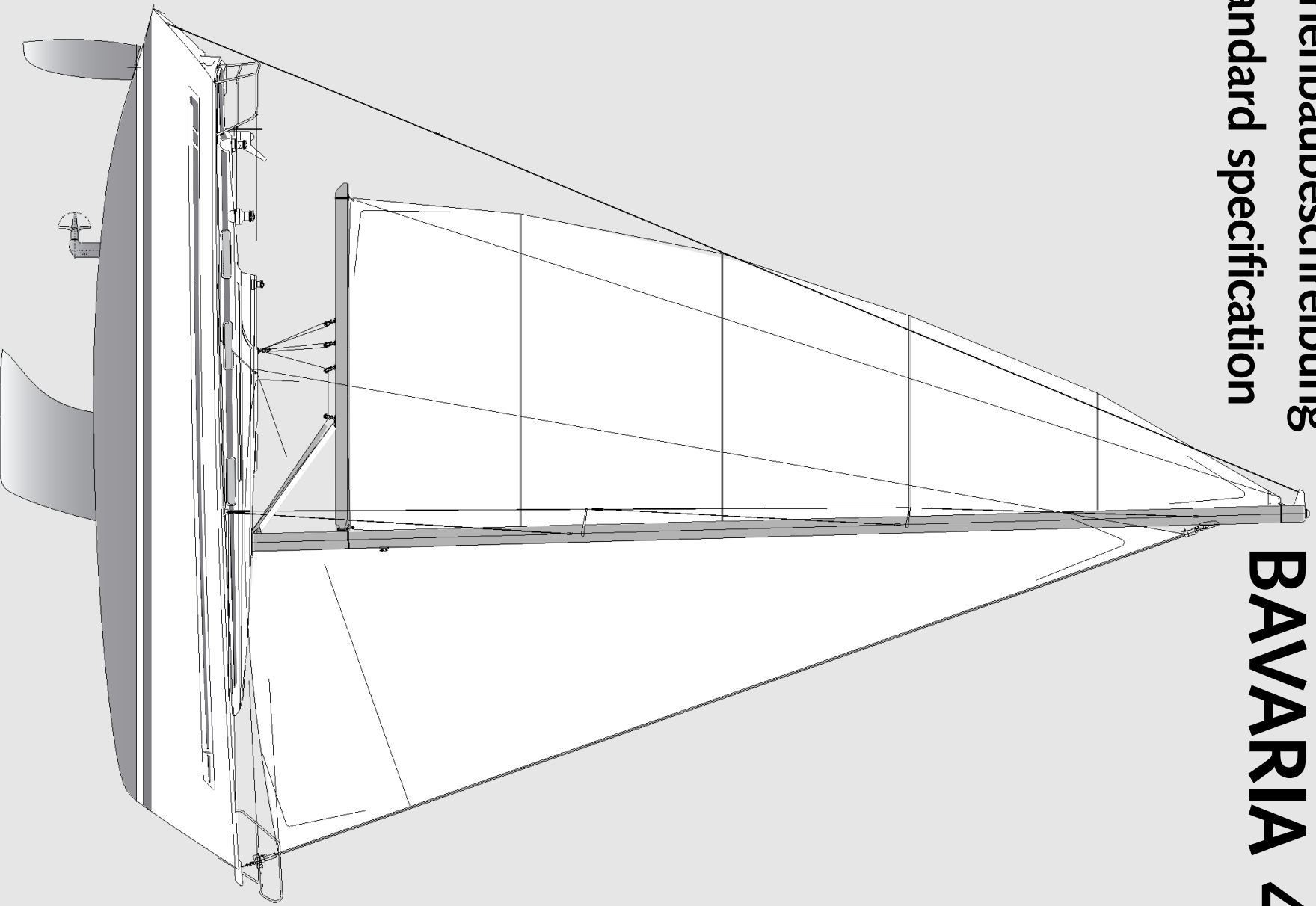


**Serienbaubeschreibung
Standard specification**

BAVARIA 40



BAVARIA YACHTS

Serienausstattung • Standard fittings and equipment

DECK

- Laufdeck und Decksaufbau mit Antirutschstruktur
- Teak auf Sitzduchten und Cockpitbooden
- Bugkorb
- Heckkorb
- Seereling
- Bugbeschlag mit Ankerrolle
- 4 Belegklampen (Alu)
- 2 Springklampen, mitschiffs (Alu)
- 2 Arbeitswinden, 2-Gang, selbstholend
- 2 Genawinden, 2-Gang, selbstholend
- 2 Winderkurbeln
- Strecker- und Leinenumlenkung ins Cockpit
- Selbstlenzender Ankerkasten
- 2 Backskisten im Cockpit
- Selbstlenzender Gasflaschenkasten
- Cockpitdusche
- Badeliefer
- Deckslüfter
- Elektrische Lenzpumpe
- Handlenzpumpe
- Positionslampen
- Decksleuchte
- Elektrisches Ankerspill

SEGEL

- Großsegel, abgestimmt auf konventionelles Rigg
- Genua, abgestimmt auf serienmäßige Vorsegelrolleffereinrichtung

RIGG

- Konventionelles Rigg
- Rolleffereinrichtung für Vorsegel

BALLAST

- Gußsenkiel in moderner Lateralforn
- Tiefgang 1,95 bzw. 1,65 Meter (Option)

RUDERANLAGE

- Steuersäule
- Profiliruder mit Vordance
- Ruderwelle mit selbstrichtenden Pendellagern
- Notpinne
- Steuertrad mit Lederbezug
- Instrumentenkonzole

ELEKTRISCHE EINRICHTUNG

- Bordnetzschalttafel
- Sicherheitsautomaten mit Kontrollleuchten
- Motorstromkreis / Bordstromkreis 1 x 55 Ah / 1 x 140 Ah
- Voltmeter

INNENEINRICHTUNG

- 3 Kabinen mit 6 festen Kojen zzgl. Messe oder 2 Kabinen mit 4 festen Kojen
- Salon mit komfortabler Sitzgarnitur
- Aufwendig gestalteter Messetisch
- Sideboards mit Ablagen und Schränken
- Kartentisch mit großem Fach für Seekarten und Navigationsbesteck
- Kartentischsitz mit Stauraum für Werkzeug
- Bücherfach
- Pantry mit Gasbackofen, halbkardanisch
- Isolierte Kühlbox mit elektrischem Kühlaggregat 12 V
- VA-Spülbecken
- Stauräume für Geschir, Töpfe und Müllleimer
- 3 Feuerlöscher
- Toilettenraum mit pflegeleichten Flächen aus Kunststoff
- Pump-WC
- 8 Luken zum Öffnen
- 6 Seitenfenster zum Öffnen

FRISCHWASSERVERSORGUNG

- Tank mit ca. 300 l Inhalt
- Füllstandsanzeige

- Elektrische Druckwasserpumpe mit Pumpenfilter

INSTRUMENTIERUNG

- Tridata (Log, Lot und Speed)
- Kompaß

MOTORANLAGE

- Volvo-Perkins MD 2030, 21 kW / 29 PS mit Sail-Drive
- Zweikreis-Kühlung
- Betriebsstundenzähler
- Drehzahlmesser
- Dieseltank mit ca. 150 l Inhalt
- Füllstandsanzeige
- Dieselfilter
- Seewasserfilter

DECK

- Side deck and coach roof with anti-slide structure
- Teak on seat thwarts and cockpit floor
- Pulpit
- Pushpit
- Guardrail
- Bow fitting with anchor roller
- 4 Cleats (aluminium)
- 2 Spring cleats, midships (aluminium)
- 2 Self-tailing working winches, two-speed
- 2 Self-tailing genoa winches, two-speed
- 2 Winch handles
- Tensioners and lines led to the cockpit
- Self-draining anchor locker
- 2 Locker seats in cockpit
- Self-draining gas cylinder container
- Cockpit shower
- Boarding ladder
- Deck vent
- Electric bilge pump
- Manual bilge pump
- Navigation lights
- Deck light
- Electric windlass

SAIL

- Mainsail, coordinated with conventional rig
- Genua, coordinated with standard foresail reefing gear

RIGGING

- Conventional rig
- Roller reefing gear for foresail

BALLAST

- Cast iron keel in modern lateral profile
- Draught 1,95 or 1,65 m (option)

RUDDER

- Steering pedestal
- Streamlined rudder with forebalance
- Rudder stock with self-adjusting pendulum bearings
- Emergency tiller
- Steering wheel with leather cover
- Pedestal for instruments

ELECTRICAL SYSTEM

- Boat's power supply switch board
- Automatic fuses with control lamps
- Engine circuit / Boat circuit 1 x 55 Ah / 1 x 140 Ah
- Voltmeter

INTERIOR

- 3 Cabins with 6 berths plus saloon or 2 cabins with 4 berths
- Saloon with comfortable settee
- Luxuriously styled saloon table
- Sideboards with stowage space and lockers
- Chart table with large compartment for nautical charts and navigation instruments
- Chart table seat with stowage for tools
- Book shelf
- Galley: cooker with oven, half-cardanic
- Insulated cooling box, electrical refrigeration unit 12 V
- Sinks of stainless steel
- Stowage for dishes, pots and waste bucket
- 3 Fire-extinguishers
- Marine head with easy-care synthetic surfaces
- Pump toilet
- 8 hatches to open
- 6 side windows to open

FRESH WATER SUPPLY

- Tank with approx. 300 l content
- Water level indicator

- Electric pressure water pump with pump filter

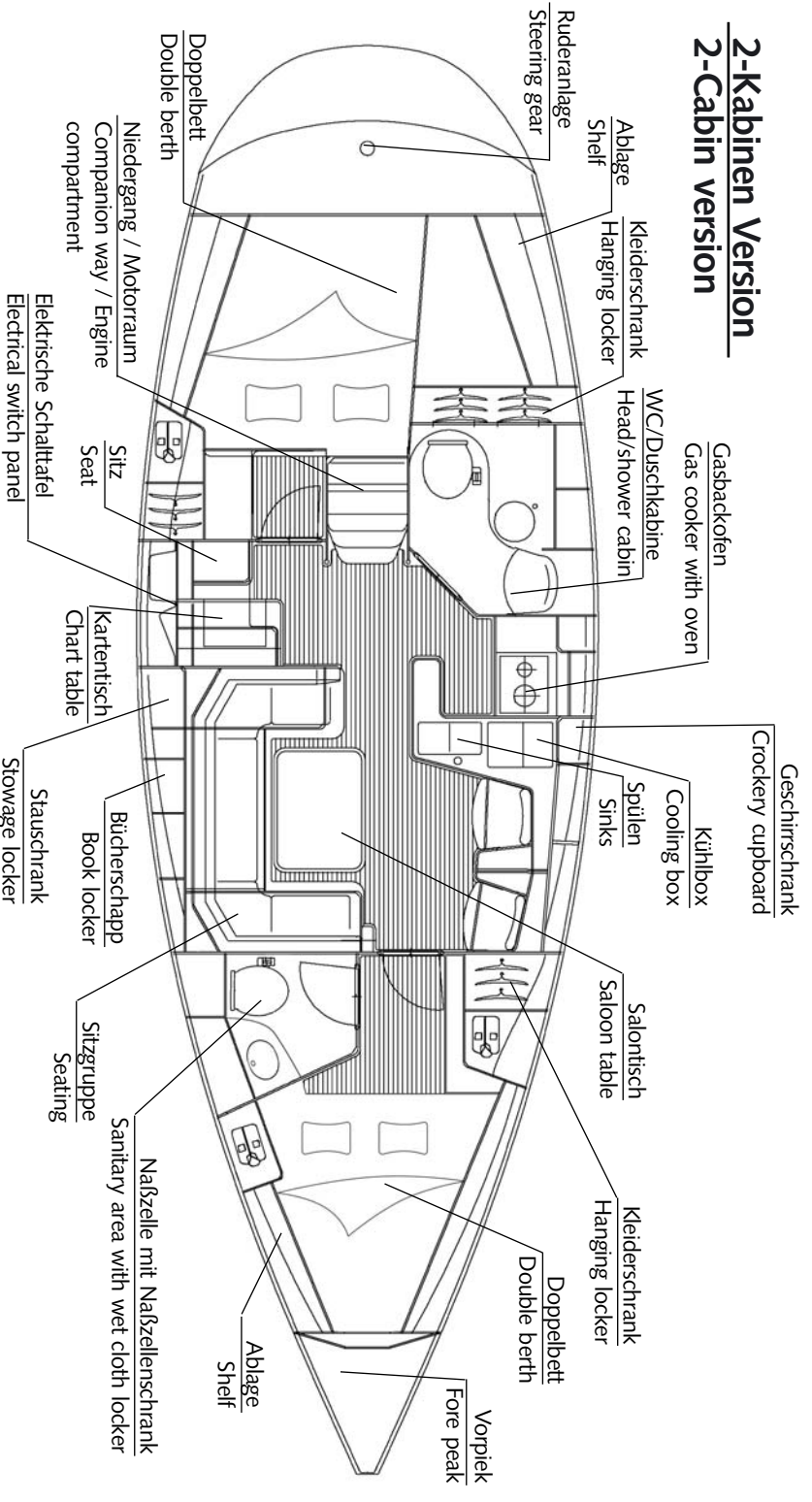
INSTRUMENTS

- Tridata (log, speedometer and echo sounder)
- Compass

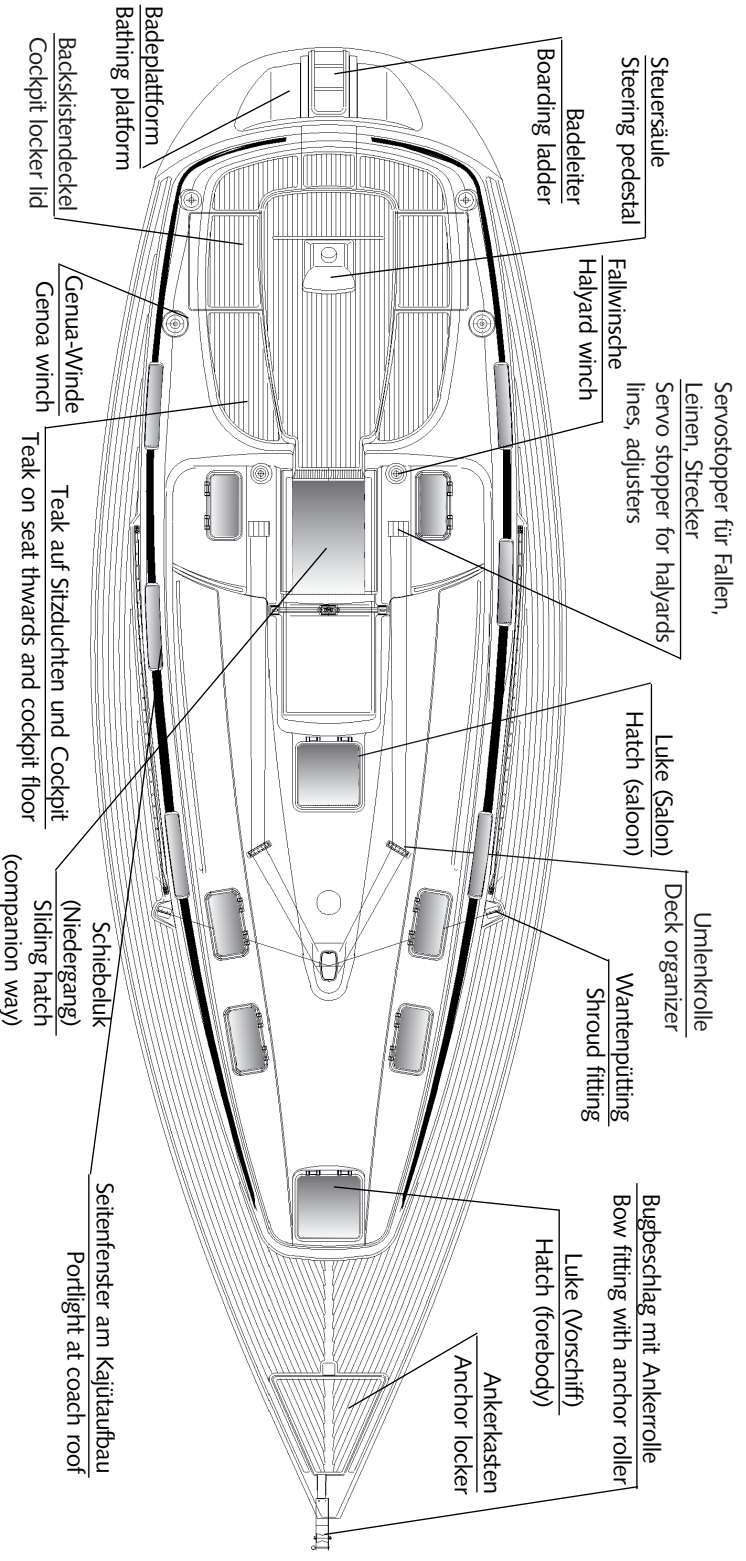
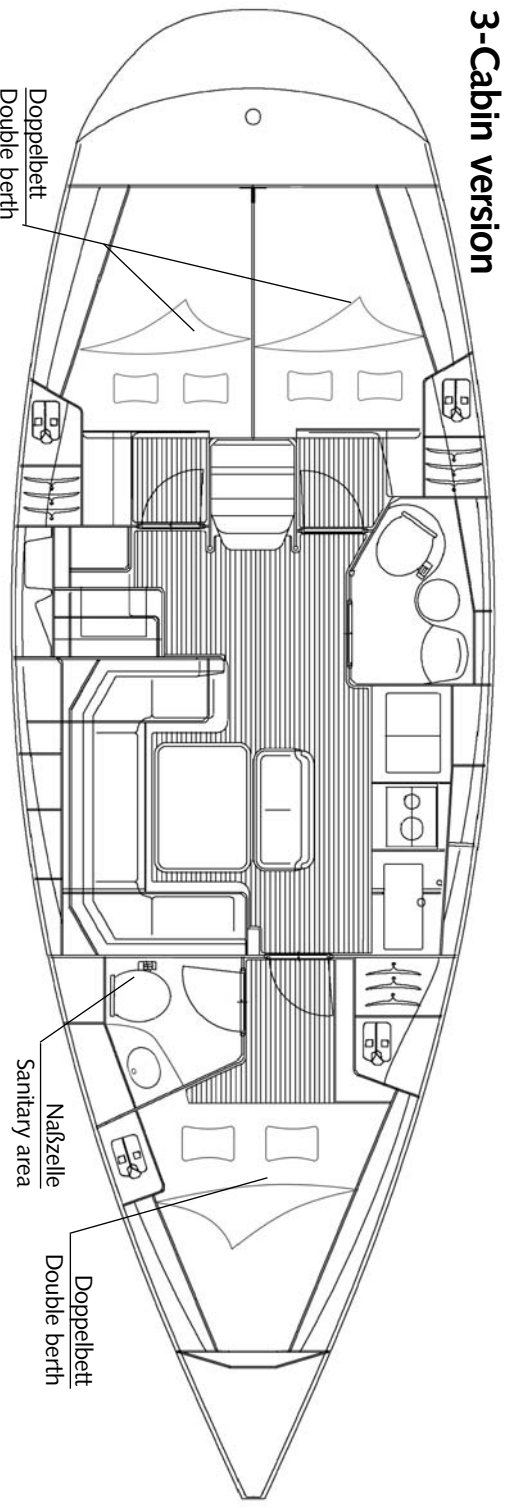
MOTORIZATION

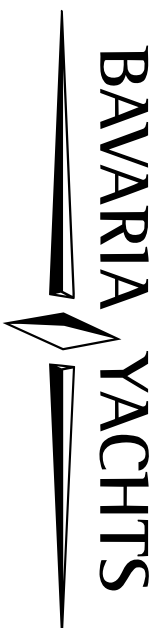
- Volvo-Perkins MD 2030, 21 kW/29 hp with sail drive
- Dual circuit cooling
- Engine hours counter
- Rev-counter
- Diesel tank with approx. 150 l content
- Fuel level indicator
- Fuel filter
- Seawater filter

2-Kabinen Version



3-Kabinen Version





Technische Daten / Technical Data

Gesamtlänge	12,48 m	Length overall
Länge Rumpf	11,99 m	Length hull
Länge Wasserlinie	10,95 m	Length waterline
Breite	3,99 m	Beam
Tiefgang Standard Option	ca. I 1,95 m appx. ca. II 1,65 m appx.	Standard Draught Option
Leergewicht	ca. 8.300 kg appx.	Displacement
Ballast	ca. I 2.850 kg appx. ca. II 2.700 kg appx.	Ballast
Motor	Volvo MD 2030 21 kW / 29 PS/hp	Engine
Wassertank	ca. 300 l appx.	Water tank
Treibstofftank	ca. 150 l appx.	Fuel tank
Segelflächen		Sail areas
Rollgroß	ca. 32,20 m ² appx.	Furling mainsail
Lattengroß	ca. 3700 m ² appx.	Battened mainsail
Genoa	ca. 41,40 m ² appx.	Genoa
Masthöhe über Wasserlinie	ca. 1705 m appx.	Height of mast above waterline

Alle Maße und Gewichte sind rechnerische Werte aufgrund von Konstruktionsunterlagen. Bildliche und textliche Darstellungen entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand und sind für die künftige Serienausführung nicht verbindlich.

All weights and measurements have been calculated on the basis of construction documents. Graphic and textual descriptions are in accordance with the present development status and without engagement for the future standard version.

Konstruktion / Construction J & J Design • **Werft / Shipyard** Bavaria Yachtbau GmbH

Bavaria Yachtbau GmbH

Industriestraße 11 • D-97232 Giebelstadt/Würzburg
Tel. (0) 93 34 / 94 20 • Fax (0) 93 34 / 94 21 16

Internet: <http://www.bavaria-yachtbau.com> • e-mail: info@bavaria-yachtbau.com