

## Datenblatt – Expedo2 – mit Schlafhubdach

### Maße über Alles

Länge:	6620 mm
Breite:	2430 mm
Höhe:	3450 mm (ausgefahren: 4150 mm)

Zulässiges Gesamtgewicht möglich bis 13000 kg

### Fahrgestell

- MAN TGM 13.280 4x4 BL
- Radstand 3650 mm
- Motorleistung 206 KW / **280 PS Euro 4**
- Common-Rail-Einspritzung Elektronisch geregelt EDC
- Hubraum 6871 ccm
- Drehmoment 1000 Nm bei 1200-1800 1/min
- Allradantrieb mit Längssperre
- Eaton-Getriebe 8309OD (overdrive) 9 VG, 1RG, Synchr. Klauengetriebe
- Vorderfedern Parabel 6,0 t
- Stabilisator VA + HA
- Differentialsperre in VA, Zentraldifferenzial + HA
- AP Achsen mit Scheibenbremsen
- ECAS - Luftfederanlage
- Bereifung 5 x Michelin 365/80 R20 XZL Gelände
- Kraftstofftank für 430 L
- Klimaanlage

### Aufbau

#### Bodengruppe

- Verwindungsfreie Doppel-3-Punkt-Lagerung mit reduzierter Bauhöhe

#### Aufbaukonstruktion

- Selbsttragende PROCAB Sandwichplattenkonstruktion, 60 mm stark , 55 mm PU Hartschaum und Gfk-Laminat 2mm innen / 3 mm außen
- 97 mm Bodenplatte mit einlaminierem Stahlleiterrahmen, HD VARIANTE für Hubdachkonstruktion
- Kältebrückenfreie Verklebung mit umlaufenden Gfk-Profilwinkeln und zusätzlichen Eckverstärkungsprofilen.

#### Tür und Klappen

- Fertigung aus 60 mm Gfk-Sandwichmaterial, mit 55 mm Hartschaumkern
- Bündig zwischen den Decklaminaten verpreßte Türkantenstufenprofile
- Innenliegende, diebstahlsichere Edelstahlscharnierbänder
- Umlaufende Gummidichtungen, gesichert innenliegend
- Bündig zwischen den Decklaminaten verpreßte Türkantenstufenprofile
- Gleichschließendes Schließsystem
- Stabiler Sicherheitsschließzylinder mit Staubschutzkappe

#### Fenster

- 4 ROCAB Sicherheitsglasfenster.
- Mosquito und Verdunkelungsrollo

#### Dachluke

- hochwertige Dachluke aus dem Yachtbau mit Aluminiumrahmen,
- 10 mm Acrylglas, kratzfest und begehbar
- Robuste, sichere Scharniere
- Innenliegende Dichtung

### **Panoramadachluke**

Isoliert aus Gfk-Sandwich  
Mit Gasfederunterstützung aufstellbar

### **Durchgang zum Fahrerhaus**

- Profilrahmen mit Anschluß für Faltenbalg
- Hochflexibler wasserdichter Faltenbalg montiert an Alusteckrahmen.

### **Innen und Außenlackierung**

- Spritztechnik innen und außen
- Mehrfachlackierung mit 2-K-PU – Lack
- Ral Farbton RAL 9030

## **Schlafhubdach**

- Vollisoliertes, PROCAB- Schlafhubdach
- Elektro-Antrieb mit 4 Spindeln, auch manuell zu tätigen.
- Doppelte Abdichtung in eingefahrenem und ausgefahrenem Zustand

## **Innenraumgestaltung**

### **Mobiliar**

- Hochwertige deutsche Schreinerqualität in Einzelanfertigung.
- Schichtstoffoberfläche mit dezent gehaltenen Echtholzumleimern
- Robuste Scharniere , Schlösser, und Bänder sowie Auszüge von namhaften Lieferanten

### **Sitzgruppe**

- Auf Podest hinten, zwei gegenüberstehende Sitzbänke
- Absenkbarer Tisch mittig,
- Sitzgruppe umbaubar zum Bett.

### **Nasszelle**

- Dusch- und Toilettenraum in Gfk-Sw gefertigt.
- Waschtisch mit Unterschrank und Spiegelschrank – Varicor.
- Duschbereich in Varicor mit Holzrostauflage.
- Naßzellentür mit umlaufender Dichtung zum Innenraum

### **Küchenzeile**

- Arbeitsplatte in schwarzem Granit
- Edelstahl Kochmulde
- 3-Flammen-Gaskocher
- 1 Besteckschublade
- 4 Schubladen unterschiedlicher Größe auf Vollauszügen
- 3 Oberschränke
- Backofenschrank
- Kompressorkühlschrank mit Gefrierfach

### **Schränke**

- 3 Schränke mit Einlegeböden
- 2 Hängekleiderschränke
- 3 Stauräume im Bettbereich.
- Oberschränke an drei Seiten im Sitzgruppenbereich.
- 1 Schuhstauschrank im Eingangsbereich

## Technische Ausstattung

### Elektrik

- Stromversorgung während der Fahrt über Motorlichtmaschine und zusätzlichen Hochleistungs-ladestromregler mit IU-Kennlinie.
- Fremdstromversorgung über CEE-Dose, Fi Schalter und Ladegeät für unterschiedliche Eingangsspannungen und mehrere Batteriebänke
- Kontrollpaneel mit Sicherungsautomaten, Batteriecomputer und Füllmengenanzeigen.
- Energiespeicher des Aufbaus und des Fahrgestells durch AGM –Batterien.
- Hauptschalter für Fahrgestell und Aufbau.
- 24V / 230V 1kW – Spannungswandler.
- Vorbereitung für Solaranlage

### Beleuchtung

- 10 Lumicoïn LED-Leuchten in Wohnraum, Nasszelle und Küche.
- Warmton-Energiesparleuchten im Küchenbereich, Bad und in den Heckstauräumen .
- Schwanenhalshalogenleuchten im Sitzgruppenbereich und Bettbereich.
- 2 LED-Spots im Sitzgruppenbereich

### Wasser

- 440 Liter Trinkwasser- innenliegend.
- Seagull-Wasserfiltersystem
- 80 Liter Abwassertank – isoliert außen.
- Vacuum WC – Sealand mit Fäkalientank innenliegend

### Heizung

- Diesel Warmwasserheizung
- Konvektoren hinter den Sitzen und 2 x im Wohnbereich und 1 x im Bad.
- 20 Liter Warmwasserboiler, auch elektrisch heizbar.

### Gasversorgung

- 30 mb Gasanlage
- 11 kg Gasflasche im Rahmen montiert

### Fußboden

- Echtholz - Massivparkett

### Anbauten

- 2 Staukästen unterflur am Heck

### TÜV-abgenommen

- Sonder - Kfz - Wohnmobil

## PREISE AUF ANFRAGE

Es gelten unsere AGB.

Zusatz- und Sonderausstattungen auf Anfrage: