



### Solarschiffe und -shuttles

Neben den sportlichen Kleinbooten hat KOPF Solardesign auch große Solarschiffe und -shuttles mit einer Passagierkapazität von weit über 100 Personen im Leistungsportfolio. Diese fördern beispielsweise in Heidelberg, Hamburg, Hannover, am Bodensee, im Hyde Park in London sowie in vielen weiteren Regionen das Tourismusgeschäft. Fragen Sie uns gerne nach dem geeigneten Modell für Ihren individuellen Einsatzzweck.



### Nachrüstungen

Für mehr Effizienz und Umweltverträglichkeit rüsten wir auch herkömmliche Boote und Schiffe in den Bereichen Solartechnik und Batteriesysteme (LFP-Batterien) nach. Den Umbau Ihres Bootes übernehmen wir gerne für Sie!

## Kopf Solardesign GmbH & Co. KG

Meboldstraße 12  
72172 Sulz-Kastell  
Deutschland

Tel. +49 7454 94490-10  
Fax +49 7454 94490-11

info@kopf-solardesign.com  
www.kopf-solardesign.com



## Mit voller Sonnenkraft voraus

Solarboote und Solarschiffe für den  
Tourismus- und Freizeitbereich





In der **KOPF Solardesign GmbH & Co. KG** sind die Pioniere aus zwei Jahrzehnten des Solarschiffbaus vereint, um die Solarschiff-Erfolgsgeschichte fortzuschreiben. Überall da, wo Umweltschutz groß geschrieben wird, Emissionen und Ölfilme auf dem Wasser verpönt sind und man dem Fahrgast ein völlig neues Gefühl des lautlos-über-das-Wasser-Gleitens vermitteln will, sind KOPF Solarschiffe und

-boote die ideale Lösung im Einklang mit der Natur. Das gilt nicht nur für große Personenschiffe, sondern auch für kleinste Boote für zwei bis vier Personen, die eine willkommene Ergänzung zu einer bestehenden Tret- oder Ruderbootflotte im Tourismus- und Freizeitbereich sein können.

Immer gilt unser innerer Anspruch wie auch das Versprechen an unsere Kunden: Smart Power. Mit Köpfchen!



Das Freizeitboot **SOL 10** bietet ein einzigartiges solares Erlebnis auf dem Wasser. Sie ist fahrerscheinfrei, unsinkbar und über die Einhand-Steuerung gut manövrierbar. Damit ist sie nicht nur für Privatpersonen interessant, sondern auch für Bootsvermieter als Alternative zu herkömmlichen Tret- und Elektrobooten.

**16.900,00 €** zzgl. MwSt.

Gesamtlänge (m)	4,06
Breite (m)	1,9
Höhe (m)	1,6
Tiefgang unbeladen (m)	je nach Schaftlänge
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	5
Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit (km)	12
Leistung Solarmodul (Wp)	200
Batterien (Ah und V)	180 Ah, 12 V Gel
Motorleistung (W)	600
Leergewicht (kg)	420
Personenanzahl max.	4



Die **SOL 12** ist ein modernes, solarunterstütztes Elektroboot mit vielen praktischen Nutzen für Ihren Bootseigner: Sie ist unsinkbar und ihre einfache Handhabung und Vielseitigkeit machen sie zum idealen Boot für alle, die gerne schwimmen oder ungestört ein entspannendes Sonnenbad und die Natur genießen wollen.

**8.900,00 €** zzgl. MwSt.

Gesamtlänge (m)	3,7
Breite (m)	1,7
Höhe (m)	2
Tiefgang unbeladen (m)	je nach Schaftlänge
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	7
Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit (km)	15
Leistung Solarmodul (Wp)	200
Batterien (Ah und V)	180 Ah, 12 V Gel
Motorleistung (W)	600
Leergewicht (kg)	220
Personenanzahl max.	5



Die **SOL 15** ist das ideale Solarboot für Ausflügler, Angler, Segellehrer und Hafenkapitäne. Sie ist unsinkbar und bietet ihrem Besitzer höchsten Komfort bei der Navigation, eine hohe Geschwindigkeit sowie einen geringen Energieverbrauch.

**17.900,00 €** zzgl. MwSt.

Gesamtlänge (m)	4,65
Breite (m)	2
Höhe (m)	2,1
Tiefgang unbeladen (m)	je nach Schaftlänge
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	18
Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit (km)	25
Leistung Solarmodul (Wp)	260
Batterien (Ah und V)	180 Ah, 24 V Gel
Motorleistung (W)	4.000
Leergewicht (kg)	530
Personenanzahl max.	10



Die **SOL 20** aus GFK bietet Platz für bis zu acht Personen. Das Solarmodul über dem Boot spendet gleichzeitig Schatten und speist die Batterien an Bord. Das Sportboot ist unsinkbar und dank seiner einfachen Handhabung ideal geeignet für entspannende Ausflüge auf dem Wasser.

**32.900,00 €** zzgl. MwSt.

Gesamtlänge (m)	6
Breite (m)	2,23
Höhe (m)	2,55
Tiefgang unbeladen (m)	0,5
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	11
Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit (km)	30-40
Leistung Solarmodul (Wp)	550
Batterien (Ah und V)	260 Ah, 24 V Gel
Motorleistung (W)	2.000
Leergewicht (kg)	570
Personenanzahl max.	6-8