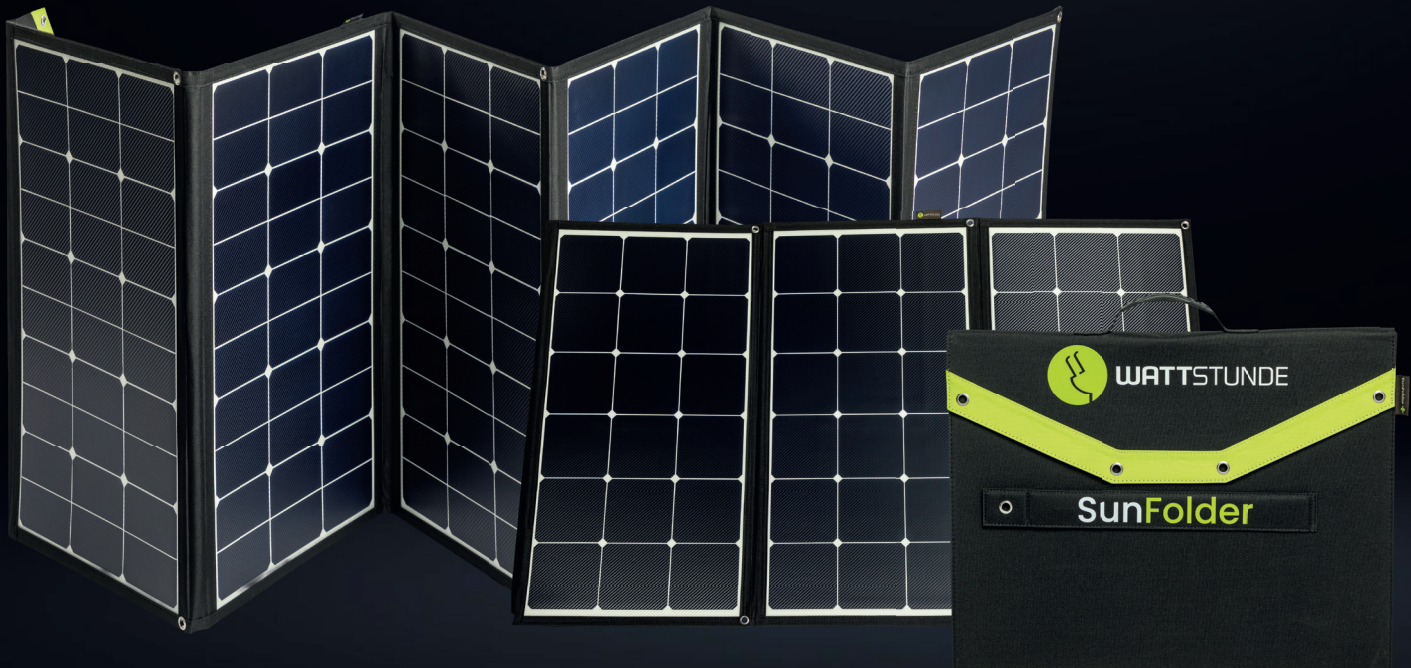


# SUNFOLDER+ SF

## Solartasche



### SUNFOLDER+ – Solartaschen

90 W • 200 W-HV

200 W • 340 W

Auspacken, Aufklappen und Kabel anschließen. So schnell ist die Solartasche aufgebaut. Mit der platzsparenden Bauweise, passt sie in jeden Kofferraum und kann überall problemlos mit hingenommen werden. Im Schatten stehen, in der Sonne laden.

- Mit Bypass-Diode
- Zusammenklappbar und leicht, ideal zum einfachen Transportieren
- Frei nach der Sonne ausrichtbar
- Back-Contact SunPower Solarzellen
- Strapazierfähig und regenabweisend durch Condura-Gewebe
- Einfaches An- und Abclippen mittels Andersonklemme
- Zellwirkungsgrad über 24 %

Typ	WS90SF	WS200SF	WS200SF-HV	WS340SF
Artikel	101-15090	101-15200	101-15201	101-15340
Nennleistung (Pmax)	90 Wp	200 Wp	200 Wp	340 Wp
Max. Tagesertrag (Sommer)	540 Wh/d	1200 Wh/d	1200 Wh/d	2040 Wh/d
Spannung (Umpp)	19,8 V	19,8 V	33,5 V	33,0 V
Strom (Impp)	4,55 A	10,10 A	5,97 A	10,30 A
Leerlaufspannung (Uoc)	23,3 V	23,3 V	39,4 V	38,8 V
Kurzschlussstrom (Isc)	4,82 A	10,71 A	6,33 A	10,92 A
Bypass-Diode	integriert			
Zellwirkungsgrad	≥ 24 %			
Max. Betriebstemperatur	-10 °C bis + 60 °C			
Anschlusskabel	Anderson-Stecker (Plug & Play)			
Werte entsprechend STC-Bedingungen (E= 1000W/m <sup>2</sup> , Tc=25 °C, AM=1,5)				

## Dimension

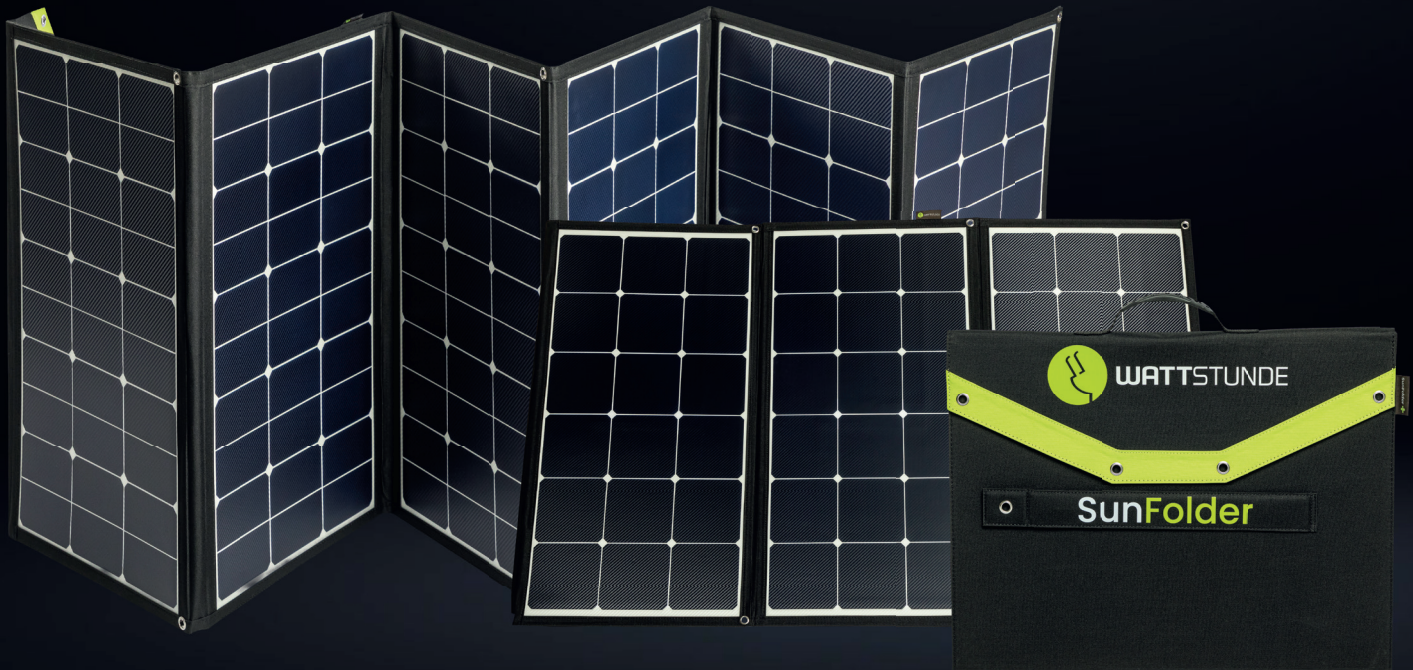
Gewicht	2,92 kg	6,8 kg	6,9 kg	9,42 kg
Abmessungen geschlossen mm (L x B x H)	440 x 560 x 15	440 x 820 x 22,5	440 x 820 x 20	440 x 690 x 30
Abmessungen offen mm (L x B x H)	895 x 560 x 7,5	1340 x 820 x 7,5	1340 x 820 x 7,5	2700 x 690 x 7,5

## Grunddaten Modul

Zellmaterial	Back-Contact SunPower® Zellen
Produktgarantie	2 Jahre
Temperaturkoeffizient (Isc)	+0,03 % / K
Temperaturkoeffizient (Uoc)	-0,31 % / K
Temperaturkoeffizient (Pmpp)	-0,43 % / K

# SUNFOLDER+ SF

## Solarbag



## SUNFOLDER+ - Solarbag

90 W • 200 W - HV

200 W • 340 W

Unpack, unfold and connect the cable. So fast the solar bag is set up. With the space-saving design, it fits in any trunk and can be easily taken anywhere. Even parking in the shade, charging in the sun.

- With Bypass-Diode
- Foldable and lightweight, ideal for easy transport
- Alignable to the sun
- Back-Contact SunPower solar cells
- Durable and rain repellent by Condura-fabric
- Easy on and off clipping with Anderson clip
- Cell efficiency grades of over 24 %

Typ	WS90SF	WS200SF	WS200SF-HV	WS340SF
Article	101-15090	101-15200	101-15201	101-15340
Rated power (Pmax)	90 Wp	200 Wp	200 Wp	340 Wp
Max. Daily yield (summer)	540 Wh/d	1200 Wh/d	1200 Wh/d	2040 Wh/d
Voltage (Umpp)	19,8 V	19,8 V	33,5 V	33,0 V
Current (Impp)	4,55 A	10,10 A	5,97 A	10,30 A
Open circuit voltage (Uoc)	23,3 V	23,3 V	39,4 V	38,8 V
Short circuit current (Isc)	4,82 A	10,71 A	6,33 A	10,92 A
Bypass diode	integrated			
Cell efficiency	≥ 24 %			
Max. Operating temperature	-10 °C bis + 60 °C			
Connection cable	Anderson connector (plug & play)			
Values according to STC conditions (E= 1000W/m <sup>2</sup> , Tc=25 °C, AM=1,5)				

## Dimensions

Weight	2,92 kg	6,8 kg	6,9 kg	9,42 kg
Dimensions closed mm (L x W x H)	440 x 560 x 15	440 x 820 x 22,5	440 x 820 x 20	440 x 690 x 30
Dimensions open mm (L x W x H)	895 x 560 x 7,5	1340 x 820 x 7,5	1340 x 820 x 7,5	2700 x 690 x 7,5

## Basic data module

Cell material	Back-Contact SunPower® Cells
Product warranty	2 Years
Temperature Coefficient (Isc)	+0,03 % / K
Temperature Coefficient (Uoc)	-0,31 % / K
Temperature Coefficient (Pmpp)	-0,43 % / K