

# HEPA PREMIUM 800

## KOMPLETTKRAFTWERK | BALKONKRAFTWERK SCHNELL | EINFACH | EFFIZIENT



Einfache Montage auf Dächern,  
an Wänden und Balkonen



**1**  
BALKONKRAFTWERK  
AUFBAUEN



**2**  
AN DIE STECKDOSE  
ANSCHLIEßEN



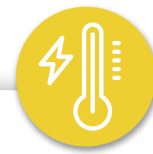
**3**  
NACHHALTIGEN  
STROM ERZEUGEN

## HEPA SOLARMODULE – WEITERE VORTEILE UND HIGHLIGHTS



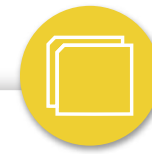
### HJT 3.0

Kombination von  
Getterprozess und  
doppelseitigem  $\mu\text{c-Si}$   
zur Maximierung der  
Zelleffizienz und  
Paneleistung.



### -0,26 %/°C $P_{\text{max}}$ - Temperaturkoeffizient

Stabilere Strom-  
erzeugungsleistung  
und noch bessere  
Leistung in heißem  
Klima.



### Kleines Fasendesign

Größere Stromerzeu-  
gungsfläche auf der  
Solarzelle, wodurch die  
Zelleistung eines  
einzelnen Bereichs um  
1 % erhöht wird.



### SMBB-Design mit Half-Cut-Technologie

Kürzere Stromüber-  
tragungsentfernung,  
weniger  
Widerstandsverluste  
und  
höhere Zelleffizienz.



### Bis zu 95 % Bifazialität

Natürliche symmetri-  
sche bifaziale Struktur  
sorgt für mehr  
Energieausbeute von  
der Rückseite.



### Versiegelung mit Dicht- stoff auf PIB-Basis

Stärkere  
Wasserbeständigkeit,  
größere  
Luftundurchlässigkeit.



### Höhere Zuverlässigkeit

Branchenführende  
Produkt- und Leistungs-  
garantie, Sicherstellung  
der gleichbleibend  
hervorragenden  
Leistung der Module.



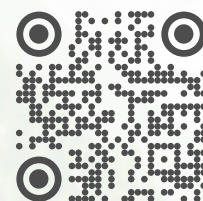
### Einfach und flexibel

Ideal für Dächer von  
Wohngebäuden.  
Durch einfache  
Demontage auch für  
Mietobjekte geeignet.

## HEPA ERTRAGSRECHNER

Entdecken Sie mit dem **HEPA Ertragsrechner** das volle Potenzial  
Ihres eigenen Solarkraftwerkes und berechnen Sie einfach und  
schnell die erwartete Leistung und jährliche Stromproduktion.

Finden Sie die optimale Ausrichtung, berücksichtigen Sie die  
Verschattung und erhalten Sie eine klare Vorstellung von der  
potenziellen jährlichen Ersparnis.

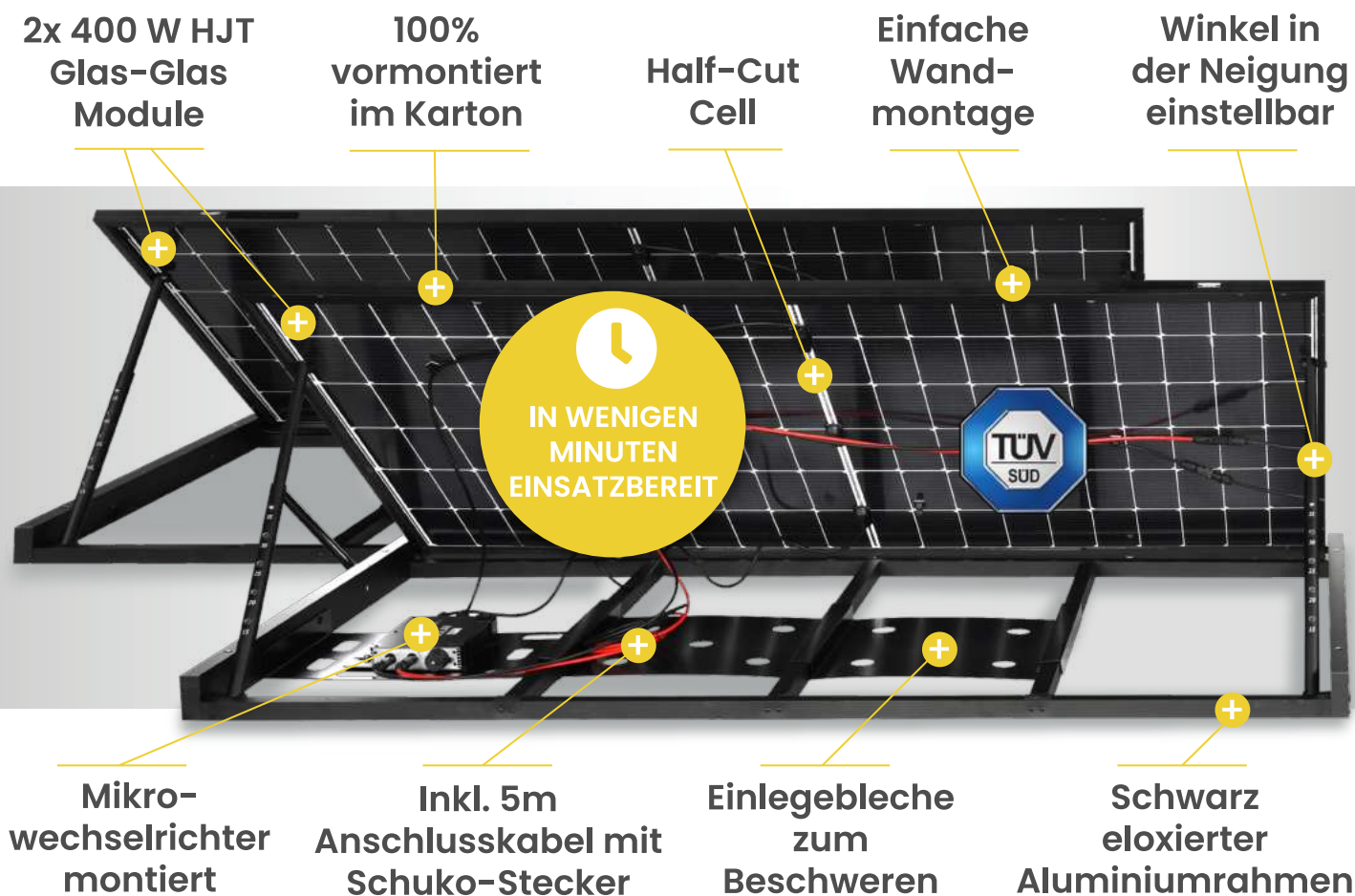


Nutzen Sie noch heute den Ertragsrechner  
von HEPA Solar und werden Sie zum  
umweltbewussten Energiepionier!

← ERTRAG AUSRECHNEN







**EINFACH & SCHNELL**

Das HEPA PREMIUM 800 wird **komplett vormontiert**, inklusive vorinstalliertem Mikrowechselrichter und 5 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, im Karton geliefert und ist **in 5 Min. aufgebaut und einsatzbereit**.

Unsere Module müssen nur in die nächste Steckdose gesteckt werden und liefern bei den richtigen Wetterbedingungen 800 W direkt in Ihr Hausnetz. Durch das smarte **Plug & Play-System** kann man die Anlage einfach Modul für Modul erweitern.

**PRAKTISCH & PLATZSPAREND**

Stellen Sie unsere HEPA-Module einfach in den Garten, auf Ihre Gartenlaube, Ihre Garage/Carport oder wo Sie Platz finden, und **senken Sie sofort Ihre Stromkosten**.

Der Aluminiumrahmen kann mit Gehwegplatten (35 x 35 cm) beschwert, mit 4 Schrauben am Untergrund montiert oder an eine Wand geschraubt werden. Alle erforderlichen Bohrungen sowie die benötigten Wandanker sind bereits vorhanden. Balkonhalterungen sind als Zubehör (2 Sets für Premium 800) erhältlich.

**HOCHWERTIG & EINZIGARTIG**

Das HEPA PREMIUM 800 ist ausgestattet mit zwei der industriell **hochwertigsten HJT-Glas-Glas Panels mit 25,2 % Effizienz** – bei Verschattung wird nur teilweise abgeschaltet.

Verbaut in einem auf dem Markt **einzigartigen, hochwertigen, patentierten Aufklapprahmen**, den man im Winkel für die optimale Neigung mit nur zwei Handgriffen verstellen kann.

**ALLE HEPA SYSTEME SIND MIT DEN RELAIS AUSGESTATTET, DIE NACH VDE 4105 FÜR DEN NA-Schutz GEFORDERT SIND.**

**GEPRÜFT AUF HAGELSCHLAG**

**GEPRÜFT AUF GLASBRUCHSICHERHEIT**

**GEPRÜFT AUF KORROSION**

**GEPRÜFT AUF WINDBELASTBARKEIT**

**GEPRÜFT AUF BRANDSCHUTZ**

**PANEL:**  
15 Jahre Produktgarantie,  
30 Jahre Leistungsgarantie

**RAHMEN:**  
10 Jahre Produktgarantie

**MIKROWECHSELRICHTER:**  
10 Jahre Produktgarantie,  
25 Jahre Leistungsgarantie