

HEPA PREMIUM 800

KOMPLETTKRAFTWERK | BALKONKRAFTWERK
SCHNELL | EINFACH | EFFIZIENT



Einfache Montage auf Dächern,
an Wänden und Balkonen



BALKONKRAFTWERK
AUFBauen



AN DIE STECKDOSE
ANSCHLIEßen



NACHHALTIGEN
STROM ERZEUGEN

HEPA SOLAR MODULE - WEITERE VORTEILE UND HIGHLIGHTS



HJT 3.0

Kombination von
Getterprozess und
doppelseitigem μ c-Si
zur Maximierung der
Zelleffizienz und
Paneeleistung.



-0,26 %/ $^{\circ}$ C Pmax-
Temperaturkoeffizient

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



Kleines Fasendesign

Größere Stromerzeu-
gungsfläche auf der
Solarzelle, wodurch die
Zellleistung 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.



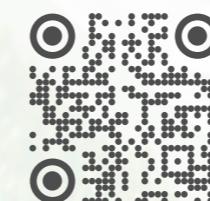
Einfach und flexibel

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](#)





HEPA PREMIUM 800

800 WATT KOMPLETTKRAFTWERK

2x 400 W HJT
Glas-Glas
Module

100%
vormontiert
im Karton

Half-Cut
Cell

Einfache
Wand-
montage

Winkel in
der Neigung
einstellbar

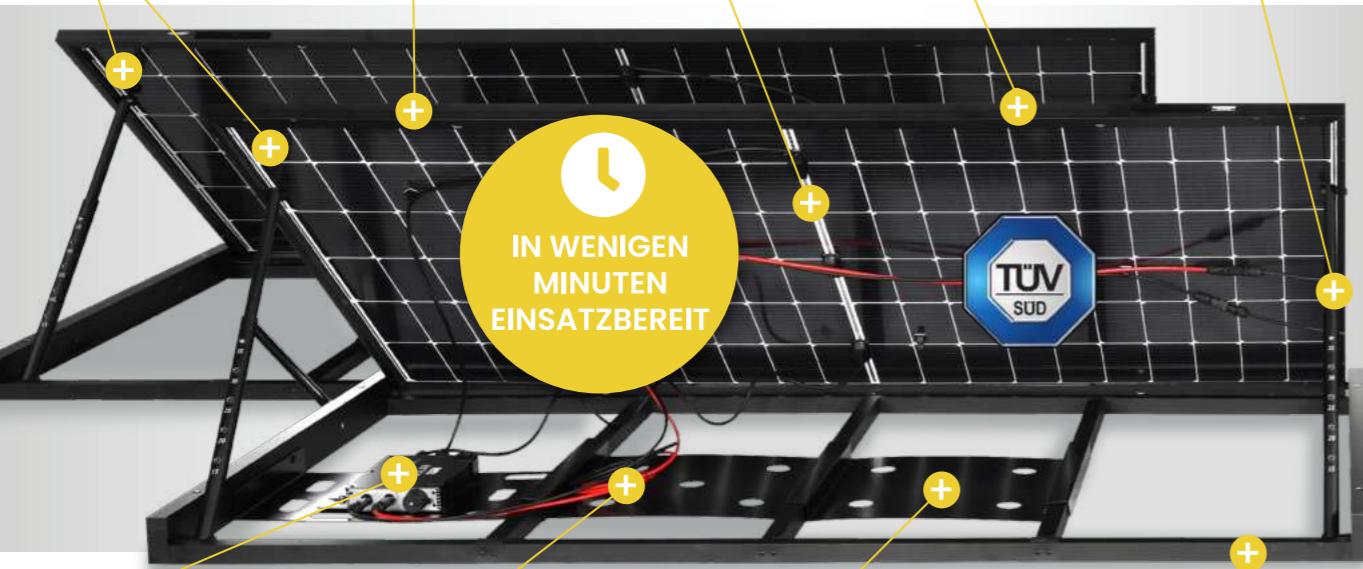
Mikro-
wechselrichter
montiert

Inkl. 5m
Anschlusskabel mit
Schuko-Stecker

Einlegebleche
zum
Beschweren

Schwarz
eloxierter
Aluminiumrahmen

**IN WENIGEN
MINUTEN
EINSATZBEREIT**



**EINFACHE
ÜBERWACHUNG**
PER KOSTEN-
FREIER APP



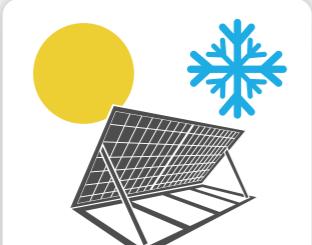
**HÖCHSTE
QUALITÄT**
HOCHWERTIGSTE
GLAS-GLAS HJT
PANELS



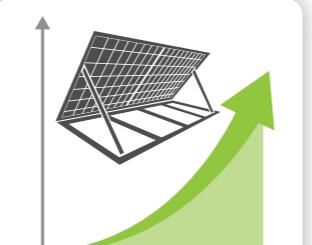
**MAXIMALE
EFFIZIENZ**
ZELLEN MIT
25,2%
EFFIZIENZ



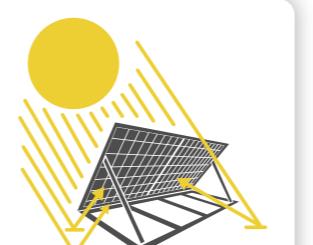
SOWOHL DIREKTES
ALS AUCH INDIREK-
TES SONNENLICHT
WIRD GENUTZT



WENIG ANFÄLLIG BEI
TEMPERATUR-
SCHWANKUNGEN



HÖHERER STROM-
ERTRAG, HÖHERE
EFFIZIENZ UND HOHER
WIRKUNGSGRAD



REFLEKTIERTES
SONNENLICHT WIRD
MIT DER RÜCKSEITE
DES MODULS GENUTZT



SOLARKRAFTWERK

HOCHWERTIG | ZERTIFIZIERT | EFFIZIENT

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 & PLATZSPARENDE



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, patentierte Aufklapprahmen**, den man im Winkel für die optimale Neigung mit nur zwei Handgriffen verstauen kann.



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



GEPRÜFT AUF
HAGELSCHLAG



GEPRÜFT AUF
GLASBRUCH-
SICHERHEIT



GEPRÜFT AUF
KORROSION



GEPRÜFT AUF
WINDBELAST-
BARKEIT



GEPRÜFT AUF
BRANDSCHUTZ



**GARANTIERTE
QUALITÄT**
RAHMEN:
10 Jahre Produktgarantie

PANEL:

15 Jahre Produktgarantie,
30 Jahre Leistungsgarantie

MIKROWECHSELRICHTER:
10 Jahre Produktgarantie,
25 Jahre Leistungsgarantie