




Solarstrom vom Dach!

Jetzt Sonderzins für Finanzierung sichern.

Erfahren Sie mehr zu Photovoltaik hier am Messestand.



MESSE GEWINNSPIEL



3x Solar-Sonnenschirme JETZT eintragen und gewinnen!

Gewinnen Sie einen von 3 Solar-Sonnenschirmen im Wert von je ca. 2.500 €. Einfach Kontaktdaten hinterlassen und mit etwas Glück schon bald Schatten genießen und Sonne tanken.



Die Teilnahmebedingungen finden Sie unter dem QR-Code




bsh-energie.de

Sorgenfreie Energiezukunft mit Photovoltaiklösungen von BSH.

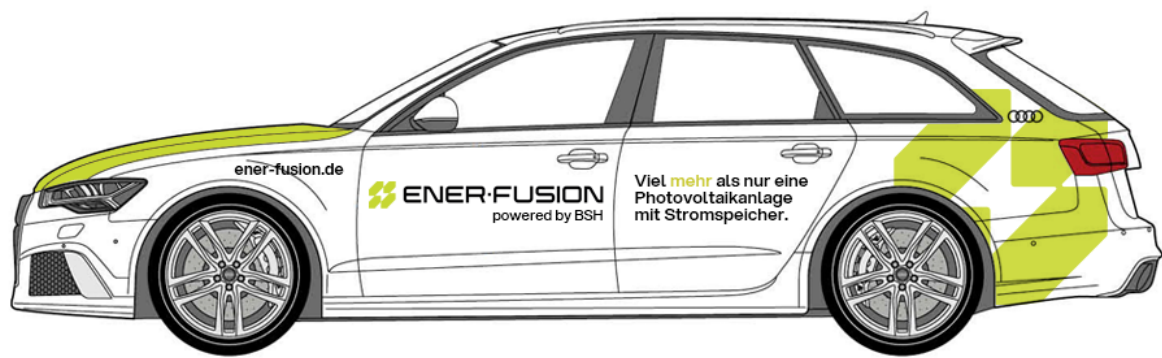
Jetzt unverbindlich dein Energiekonzept anfragen.
Beratungstermine nach Vereinbarung.
Zuhause oder hier im Büro.

Dein Ansprechpartner:
Roman Lasota - Tel.: 01590 1844274

Vertriebspartner: BSH Energiewerk Deutschland GmbH



Code scannen und direkt anfragen



Dein günstiger Solarstrom auch nachts.

Mit einer PV-Anlage inklusive Stromspeicher von BSH.



JETZT BERATEN LASSEN!

Energie, die dich antreibt.

Mit einer PV-Anlage inklusive Stromspeicher von BSH.



JETZT ENERGIEZUKUNFT SICHERN

Energiekosten sicher im Blick.

Mit einer PV-Anlage inklusive Stromspeicher von BSH.



JETZT SOLARERSPARNIS SICHERN

BSH Zentrum für erneuerbare Energien

APPETIT AUF PHOTOVOLTAIK UND MEHR?



INFO EVENT

AM HAGEBAUMARKT IN SARSTEDT

hagebaumarkt Sarstedt  **01.12.2023 12 – 18 Uhr**
02.12.2023 11 – 17 Uhr

BSH Zentrum für erneuerbare Energien

APPETIT AUF PHOTOVOLTAIK UND MEHR?



INFO EVENT

AM HAGEBAUMARKT IN SARSTEDT

hagebaumarkt Sarstedt  **01.12.2023 12 – 18 Uhr**
02.12.2023 11 – 17 Uhr

BSH Zentrum für erneuerbare Energien

APPETIT AUF PHOTOVOLTAIK UND MEHR?



INFO EVENT

AM HAGEBAUMARKT IN SARSTEDT

hagebaumarkt Sarstedt  **01.12.2023 12 – 18 Uhr**
02.12.2023 11 – 17 Uhr




Solarenergie ist unser Spielfeld.

Wir sorgen für einen Volltreffer auf deinem Dach!

Mit einer Photovoltaikanlage inklusive Stromspeicher.



Jetzt von uns beraten lassen und strompreisunabhängig werden.



Beispieldarstellung eines Stromspeichers

BSH GmbH & Co. KG - deutschlandweit für dich im Einsatz **bsh-energie.de**




bsh-energie.de

Die Zukunft des smarten Energiemanagements

Die perfekte Symbiose für dein Zuhause. Intelligent vernetzt und flexibel erweiterbar.





powered by **ENER-FUSION**

Jetzt mehr erfahren.

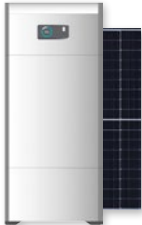



bsh-energie.de

Energieautarkie beginnt auf dem Dach.



Photovoltaikanlage inklusive Stromspeicher von BSH.
Jetzt von uns beraten lassen.



Beispieldarstellung eines Stromspeichers

BSH GmbH & Co. KG - deutschlandweit für dich im Einsatz



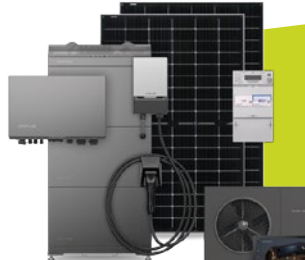

bsh-energie.de

Für deine sorgenfreie Energiezukunft.

Smarte Photovoltaiksysteme von BSH. Auch im Paket mit Wärmepumpe und dynamischem Stromtarif.

Besuche uns am Stand H78





powered by **ENER-FUSION**


ENER-FUSION



Mehr als nur eine Solaranlage mit Stromspeicher.

Das Energiesystem für dein smartes und effizientes Eigenheim. Wir bringen Photovoltaik, Stromspeicher und dynamischen Stromtarif zu dir. Jetzt einfach ein unverbindliches Energiekonzept anfragen.

www.ener-fusion.de




Eine Marke der BSH GmbH & Co. KG





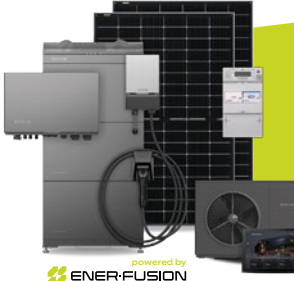
bsh-energie.de

Smarte Energiesysteme für eine sorgenfreie Zukunft.

Wir sind dabei.
Baumesse in Hofheim
vom 20.09. – 22.09.2024



Besuche uns
am Stand 2.365







bsh-energie.de

Energieautarkie beginnt auf dem Dach.

Mit einer Photovoltaikanlage inklusive Stromspeicher von BSH.



Jetzt von uns
beraten lassen.



Beispieldarstellung eines Stromspeichers

BSH GmbH & Co. KG - deutschlandweit für dich im Einsatz



Die Komplettlösung für Strom und Wärme

www.ener-fusion.de



Energieautarkie beginnt auf dem Dach.

bsh-energie.de

Photovoltaikanlage inklusive
Stromspeicher von BSH.

BSH GmbH & Co. KG - deutschlandweit im Einsatz

Jetzt von uns
beraten lassen.



Beispieldarstellung eines Stromspeichers



Die Komplettlösung für Strom und Wärme

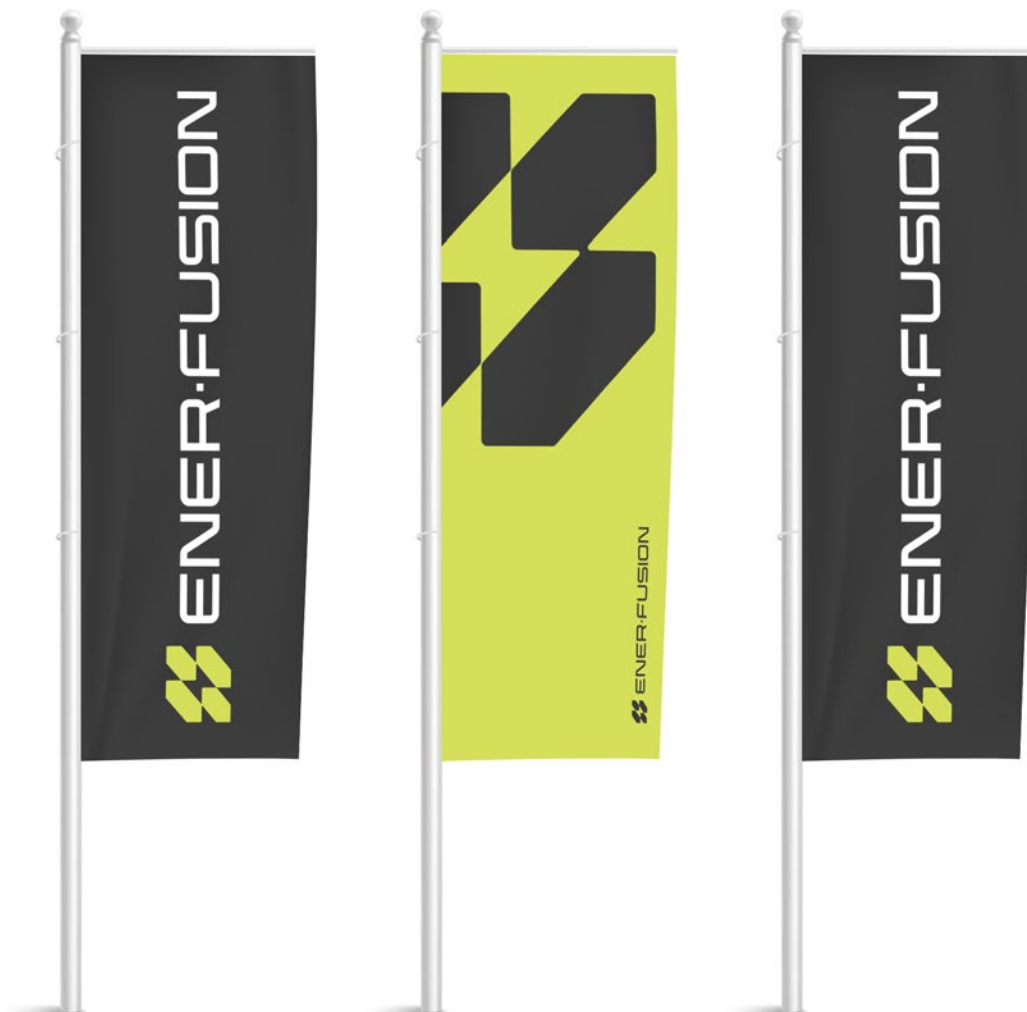
www.ener-fusion.de

Nationales Provisionsmodell
für Photovoltaikanlagen

JETZT PV-Anlagen vertreiben



ohne Risiko - ohne zusätzliches Personal - ohne Lagerbestand



EcoFlow PowerGlow

Smart Heizstab - Warmes Wasser mit der Kraft der Sonne

Der EcoFlow PowerGlow Smart Heizstab (3,5/6/9 kW) nutzt überschüssige Solarenergie zur Warmwasserbereitung und ist ideal für netzgekoppelte Solaranlagen. Er kann eigenständig oder mit EcoFlow PowerOcean kombiniert werden und erhöht die Selbstversorgung. Dank einfacher Installation ist er perfekt für nachhaltige Wärmeerzeugung im Haushalt.

Um die Gefahr eines Trockenbrandes zu vermeiden, sollte der EcoFlow PowerGlow immer mit ausreichend Wasser im Tank verwendet werden.



Artikelbezeichnung	Netto EUR	Brutto EUR inkl. 19 % USt.
EcoFlow PowerGlow 3,5 kW	555,00*	660,45*
EcoFlow PowerGlow 6 kW	675,00*	803,25*
EcoFlow PowerGlow 9 kW	795,00*	946,05*

*Alle Preise verstehen sich inklusive Fracht und Verpackung. Ausschließlich Materiallieferung, kein Einbau durch die BSH GmbH & Co. KG.
Preisangaben gültig ab September 2024. Alle Preisangaben unter Vorbehalt.



Das Baukastensystem für ein **effizientes und nachhaltiges Eigenheim.**

- Ener.Fusion bietet einen unkomplizierten Einstieg in einen modernen und nachhaltigen Lebensstil. In diesem einzigartigen System werden verschiedenste Energiekomponenten (Solaranlage, Energiespeicher, Wallbox, Wärmepumpe, Smarthome und dynamischer Stromtarif) eines Haushaltes miteinander vereint. Ener.Fusion ist ein aufeinander abgestimmtes, smartes, modulares Konzept mit hochwertigen Produkten, innovativer Software und umfassendem Service.

Ener.Fusion powered by BSH



BSH GmbH & Co. KG
Bamberger Straße 44
97631 Bad Königshofen

Tel: 097617790-000
Fax: 097617790-999
info@bsh-energie.de

Jetzt mehr erfahren



ener-fusion.de



Photovoltaikanlage mit Speicherlösung

Auch im Paket mit Wärmepumpe und dynamischem Stromtarif. Jetzt unverbindlich ein Energiekonzept inklusive Wirtschaftlichkeitsberechnung anfragen.



**Finanzierung
möglich**

Dein regionaler Fachberater

Björn Bohms

Fachberater für erneuerbare Energien

Telefon: 0151 22348617
bjoern.bohms@ener-fusion.de



Ener.Fusion, eine Marke der BSH GmbH & Co. KG

www.ener-fusion.de

 **ENER·FUSION**
powered by BSH



Frühjahrsaktion **EcoFlow** RIVER 2

Jeder Kunde, der ab dem **22.04.2024** - einschließlich **05.05.2024** eine Photovoltaikanlage mit Ener.Storage bestellt, bekommt eine **Ecoflow River 2** geschenkt.

Ein Angebot der BSH GmbH & Co. KG



**gültig bis
30. Juni**



Solarpower**aktion**

EcoFlow PowerInsight

Der Home Energy Manager

Jeder Kunde, der ab dem **17.06.2024** - einschließlich **30.06.2024** eine Photovoltaikanlage mit Ener.Storage bestellt, erhält gratis einen **EcoFlow PowerInsight**.

Ein Angebot der BSH GmbH & Co. KG



Photovoltaikanlage mit Speicherlösung

Jetzt neu: Auch im Paket
mit Wärmepumpe und
dynamischem Stromtarif.

Finanzierung
möglich

www.ener-fusion.de



Weitere Informationen unter:
www.ener-fusion.de

12

© Ener-Fusion 2024. Alle Rechte vorbehalten.

Eine Marke der

BSH GmbH & Co. KG
und Sonnensysteme Deutschland GmbH



Energie – smart, wie nie!

Das Energiesystem für dein smartes und effizientes Eigenheim.

www.ener-fusion.de



Was ist Ener.Fusion?

Ener.Fusion ist das perfekte Energiesystem für dein Zuhause. Durch die Kombination verschiedenster modularer Komponenten gestalten wir dein Eigenheim effizient und nachhaltig.

Mit der Photovoltaikanlage inklusive Stromspeicher vernetzt Ener.Fusion im Zentrum exakt aufeinander abgestimmte Verbraucher, wie z.B. Wärmepumpe und Wallbox, sowie zahlreiche weitere Geräte zu einem ganzheitlichen, intelligenten und effizienten Energiesystem.

Die Integration dynamischer Stromtarife über ein intelligentes Messsystem inkl. CLS-Gateway ist ein weiterer essentieller Baustein. Dadurch können vom Energieanbieter automatische Preissignalisierungen empfangen werden, die dir dabei helfen können, auch noch Geld zu sparen.

Alle Parameter und Funktionen des gesamten Ener.Fusion-Systems in einer einzigen zentralen App flexibel steuerbar.

Mit Ener.Fusion bekommst du eine nachhaltige und effiziente Energieerzeugung und optimierst gleichzeitig deine Verbräuche. Das spart dir bares Geld und eröffnet dir den Einstieg in einen innovativen und wirklich nachhaltigen Lebensstil mit einem Smart Home.

Darum sind wir der perfekte Partner für dein Energiesystem der Zukunft

20 Jahre Erfahrung mit Photovoltaik

Wir sind bereits seit 2004 am Markt tätig und haben vor der Entwicklung von Ener.Fusion bereits über 20.000 Photovoltaikanlagen in ganz Deutschland erfolgreich realisiert.



Dienstleistung auf höchstem Niveau – in jeder Phase der Zusammenarbeit

Von deinem ersten Kontakt bis zur Inbetriebnahme deiner Anlage arbeiten unsere qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an der schnellen und reibungslosen Umsetzung deines Ener.Fusion-Projekts. Dein persönlicher Projektleiter fungiert dabei als dein zentraler Ansprechpartner und stellt sicher, dass alles nach Plan verläuft. Auch nach erfolgreicher Projektumsetzung stehen unsere deutschlandweiten Serviceexperten jederzeit bereit, um dich bei Bedarf zu unterstützen.



Das Rundum-sorglos-Paket schlüsselfertig aus einer Hand

Die erfolgreiche Realisierung eines modernen Photovoltaik-Projekts erfordert umfassende Kompetenz und Erfahrung in vielen Bereichen: Elektrik, Heizungstechnik, Dachmontage, Behördenbürokratie, Meldewesen, Finanzierungskonzeption und vieles mehr. Deshalb setzen wir auf Kompetenzteams aus Spezialisten mit jahrzehntelanger Erfahrung für all diese Bereiche. Bei uns erhältst du das Rundum-sorglos-Paket schlüsselfertig aus einer Hand.



Ener.Control



Ener.Dynamic



Stromnetz

Finanzierung möglich mit Ener.Capital

Das einzigartige Ener.Fusion System

Zentrales Energiemanagementsystem „Ener.Control“

Ener.Control ist das innovative Energiemanagementsystem und sorgt für die nahtlose Kommunikation zwischen den verschiedenen Systemkomponenten sowie deren intelligente Steuerung und Überwachung. Dank Ener.Control bist du auch in der Lage, flexibel auf sich ändernde Strommarktbedingungen zu reagieren – ermöglicht durch unseren dynamischen Stromtarif Ener.Dynamic.

PV-Module „Ener.Panel“

Unsere schwarzen Hochleistungs-Photovoltaikmodule mit monokristallinen Solarzellen und Glas-Glas-Aufbau garantieren hervorragende Ertrags Eigenschaften über einen langen Zeitraum.

Batteriespeicher „Ener.Storage“

Der Ener.Storage ist das zentrale Batteriespeichersystem, das aus einem Hybridwechselrichter und einem speziell abgestimmten Speicher besteht. Die Kapazität beginnt bei 5 kWh und kann jederzeit auf bis zu 45 kWh durch zusätzliche Module erhöht werden.

Wallbox „Ener.Charge“

Ener.Charge ist unsere fortschrittliche Wallbox für Elektrofahrzeuge. Sie beherrscht die Eigenverbrauchsoptimierung durch echtes Überschussladen sowie das preisgünstigste Laden über dynamische Stromtarife (Ener.Dynamic).

Intelligentes Messsystem „Ener.iMSys“

Die Installation des intelligenten Messsystems ist Voraussetzung zur Nutzung von dynamischen Stromtarifen (Ener.Dynamic) und deine Solaranlage kann zeitnah nach der Fertigstellung in Betrieb gesetzt werden.

CLS-Gateway „Ener.Grid“

Mit Ener.Grid erfüllst du die gesetzlichen Vorgaben zur „netzseitigen Steuerung“ deiner Verbraucher nach §14a EnWG. Zudem kann die „marktdienliche Steuerung“ durch Direktvermarkter oder Energieserviceanbieter umgesetzt werden und du kannst bereits heute eine Reduzierung deiner Netzentgelte direkt auf deiner Stromrechnung erhalten.

Dynamischer Stromtarif „Ener.Dynamic“

Mit Ener.Dynamic kannst du grünen Ökostrom zum jeweils aktuellen Börsenstrompreis beziehen, wenn die Energieversorgung von deinem Dach nicht ausreicht. Dank der Preisregulierung optimierst du die Steuerung deiner Verbraucher.

Hybrid-Wärmepumpe „Ener.Heat“

Die Ener.Heat Wärmepumpe unterstützt dein bestehendes, zentrales, wasserführendes Heizungssystem und reduziert gleichzeitig deine Betriebskosten. Dafür nutzt sie effizient den Strom aus der für dich günstigsten Quelle. Ener.Heat optimiert den Eigenverbrauch deiner Photovoltaikanlage maximal mithilfe der intelligenten Steuerung des Energiemanagementsystems Ener.Control.

Smarte Funksteckdose „Ener.Plug“

Ener.Plug ist eine kompakte Funksteckdose für nicht-smarte Haushaltsgeräte. Sie ermöglicht die Fernsteuerung von Geräten und eine Echtzeit-Energieverwaltung. Ener.Plug kann nahtlos über das Matter-Protokoll mit Apple, Amazon, Google und anderen kompatiblen Smart-Home-Systemen eingebunden werden.

04 | 16
05 | 16

Komponenten im Überblick

Zentrales Energiemanagementsystem

Ener.Control

Ener.Control ist ein smartes Energiemanagementsystem und somit das Herzstück von Ener.Fusion. Die intelligente Vernetzung mit allen relevanten Energiekomponenten gewährleistet eine nahtlose Kommunikation. Die Produkte sind perfekt aufeinander abgestimmt und ermöglichen dadurch eine effiziente Steuerung und Überwachung des gesamten Energieflusses.



Mobile App

Alle Parameter des gesamten Ener.Fusion-Systems sind in einer zentralen App flexibel steuer- und überwachbar.



Erstmals nahtlose Verbindung von Smart Home mit PV-Anlage und dynamischen Stromtarifen.



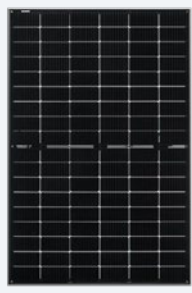
Zukunftssichere Software durch standardisiertes und quelloffenes Verbindungsprotokoll (Matter) ermöglicht Einbindung anderer Geräte.

Solarmodul

Ener.Panel

Diese langlebigen Hochleistungs-Solarmodule sind unser absolutes Top-Produkt. Mit neuester bifazialer N-Type Halbzell-Technologie ausgestattet, sind sie extrem leistungstark und ermöglichen einen Mehrertrag von bis zu 30%. Dank des Glas-Glas-Aufbaus mit gehärtetem Antireflexionsglas stehen sie für höchste Sicherheitsanforderungen und Belastbarkeit.

Durch die Bauweise wird das Risiko von auftretenden Mikrorissen erheblich minimiert, was den Modulen eine extreme Langlebigkeit bei gleichzeitig hoher Leistungsfähigkeit verleiht. Du erhältst maximalen Brandschutz deiner Solarmodule durch Glas-Glas-Aufbau nach höchsten Sicherheitsanforderungen.






30 Jahre

30 Jahre Produktgarantie und lineare Leistungsgarantie durch den Hersteller



Zertifiziert nach Brandklasse A



Sehr hohe Belastbarkeit und Sicherheit



Hohe Ertrags Eigenschaften durch bifaziale N-Type Halbzell-Technologie



Schwarze Glas-Glas Ausführung mit transparenten Zell-Zwischenräumen

06 | 16
07 | 16



bsh-energie.de



Dein Partner
für Photovoltaik.

Warum teuren Strom kaufen, wenn du ihn selbst erzeugen kannst?

Mit einer Photovoltaikanlage
inklusive Stromspeicher von
BSH wird dein Traum Realität.

BSH GmbH & Co. KG
Deutschlandweit im Einsatz



Beispielanordnung eines Stromspeichers



Lass deine nächste Autowäsche von der Sonne finanzieren!

Photovoltaikanlage inklusive Stromspeicher
von BSH. Sauberes Auto, saubere Energie -
jetzt QR-Code scannen und kostenlos anfragen.



bsh-energie.de

SOLARPOWER



Sonnenenergie für dein Zuhause



Photovoltaikanlage inklusive
Stromspeicher von BSH.

bsh-energie.de