damm-solar

Photovoltaik
Wärmepumpe
Batterietechnik
Energiemanagement
Klimatechnik
E-Mobilität

Dein Energie-Zuhause.

Mehr **Strom.** Mehr **Wärme.** Mehr **Zuhause.**

Dein Zuhause kann mehr. Das zeigen über 6.000 Familien in der Region jeden Tag. Der Schritt zu deinem persönlichen **Energie-Zuhause** beginnt mit einem Gespräch.

2026

www.damm-solar.de





Wir denken anders und bauen ein System.

Seit der Gründung 2012 haben wir uns mit Leidenschaft der eigenen Energie verschrieben. Aus einem kleinen Solarbetrieb ist ein Anbieter für schlüsselfertige Energie-Lösungen in der Westpfalz geworden, dem heute über 6.000 Familien vertrauen. Heute setzen über 50 Spezialisten täglich alles daran, Familien in der Region unabhängiger zu machen.
Besonderen Wert legen wir auf Qualität und Verlässlichkeit. Deshalb setzen wir auf starke deutsche Marken und Garantiegeber. Hochwertige Komponenten aus verlässlicher Produktion sichern die Langlebigkeit deiner Anlage und stärken zugleich die heimische Wirtschaft.
Wir begleiten dich nicht nur beim Kauf, sondern durch dein ganzes Energie-Leben. Persönlich, ehrlich, mit einem festen Ansprechpartner statt Warteschleife.

6000+ Kunden in der Region
17.000 kWp jährliche Installation
50 Experten für jeden bereich
Meister für jedes Gewerk im eigenen Team

German Customer Awards ® – 2026

DtGV | Deutsche Gesellschaft für Verbraucherstudien mbH
SOLAR AWARD 2025/26
PHOTOVOLTAIK-ANLAGEN: MONTAGE/INSTALLATION/WARTUNG
AUSGEZEICHNETER FACHBETRIEB
DAMM-SOLAR GMBH
Analyse 09/2025, TOP 20% von 3.463 Anbietern dtgv.de/12965

EUPD RESEARCH
AUSGEZEICHNET
INSTALLATEUR
DEUTSCHLAND
2026

EUPD RESEARCH
AUSGEZEICHNET
INSTALLATEUR
DEUTSCHLAND
2025

Kundenmeinungen der letzten 12 Monate
TOP DIENSTLEISTER 2026
Mehr Infos
Proven Expert

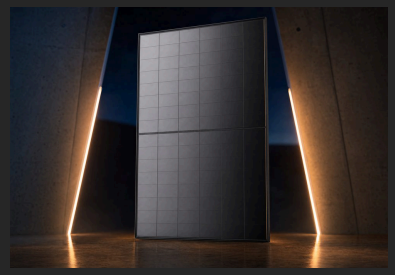
Kundenmeinungen der letzten 12 Monate
TOP DIENSTLEISTER 2025
Mehr Infos
Proven Expert

Sechs Bausteine.
Ein Zuhause, das mitdenkt.

Photovoltaik
Wärmepumpe
Batterietechnik
Energiemanagement
Klimatechnik
E-Mobilität

Dein Energie-Zuhause.

Mehr **Strom.** Mehr **Wärme.** Mehr **Zuhause.**



01
Photovoltaik-Module

Deutsche Modultechnik, die aus deinem Dach viel Sonne macht.



02
Wechselrichter

Das Herz deiner Anlage. Er steuert Erzeugung, Speicherung und Verbrauch in einem Gerät.



03
Batterietechnik

Der schlanke Speicher fürs Eigenheim, perfekt eingebunden in deine SMA Systemwelt.



04
Hauskraftwerke

Speicher und Notstrom aus einem Guss, deutsche Ingenieurskunst zum Anfassen.



05
Wärmepumpe

Deine Wärme aus der Luft, effizient und leise, angetrieben von deinem eigenen Strom.



06
E-Mobilität

Dein Auto tankt komfortabel direkt vom eigenen Dach.

Wir bauen dir ein Zuhause, das zusammenarbeitet.

Dein Energie-Zuhause ist ein Produkt, das du selbst zusammenstellst, genau nach dem, was dein Zuhause und dein Leben brauchen. Vom Solarmodul auf dem Dach über den Stromspeicher und die Wärmepumpe bis zur Wallbox in der Garage. Und wenn du im Winter sicher sein willst, dass das Licht anbleibt, ergänzt du den Handumschalter oder die automatische Notstromversorgung, die einspringt, noch bevor du es merkst.
Alles ist frei konfigurierbar. Du entscheidest, womit dein Zuhause beginnt, und erweiterst es, wann immer du möchtest. Jeder Baustein greift in den nächsten, alles kommt aus einer Hand, geliefert und aufeinander abgestimmt von uns. So wächst aus vielen Komponenten ein Ganzes, das dir gehört und das dir Unabhängigkeit schenkt. Das ist die Premium Energiewende für dein Zuhause.

Wieso ist es so gut?
Deine Photovoltaikanlage erzeugt den Strom. Was du nicht sofort brauchst, wandert in den Speicher. Deine Wärmepumpe heizt und kühlt mit deinem eigenen Strom, dein Auto lädt mit dem Überschuss.
Das Energiemanagement schickt jede Kilowattstunde dorthin, wo sie am meisten wert ist. Du siehst alles in einer App und steigerst deinen Eigenverbrauch auf bis zu 70 Prozent.

Dein Energie-Zuhause

- Ein Partner, ein Plan, ein Ansprechpartner.
- Komponenten, die als System zusammenarbeiten.
- Wir koordinieren, planen, bauen und betreuen.
- Förderung, Anmeldung und Service inklusive.

Dein Energie-Zuhause ist kein Produkt aus dem Regal. Es ist ein Versprechen: Dein Haus erzeugt, speichert, heizt, kühlt und lädt mit einer einzigen, klugen Logik.





Inhaltsverzeichnis

Photovoltaikmodule
Heckert Solar Zeus 3.0+

Wechselrichter
SMA Hybrid X

Batteriespeicher
SMA Home Storage
SMA Home Storage M

Hauskraftwerke
E3/DC S10 Pro
E3/DC One

Wärmepumpe
Buderus WLW 186i

Heizstab
my-PV AC ELWA 2

Wallboxen
SMA eCharger
E3/DC efy
Mennekes

Notstrom
SMA Backup
enwitec
Hager Notumschalter

Klimatechnik
Buderus Logacool Klimaanlage

Dein Energie-Zuhause. Auf einen Blick.

Ein eigenes Energie-Zuhause entsteht Stück für Stück. Aus Sonne, die dein Dach erntet. Aus Strom, den du speicherst. Aus Wärme, die dir gehört. Und aus dem guten Gefühl, unabhängiger zu werden. Auf den nächsten Seiten zeigen wir dir jeden Baustein, der dein Zuhause zu genau diesem Ort macht. Nimm dir einen Moment und blättere in Ruhe. Jede Komponente ist mit Sorgfalt gewählt, damit am Ende ein System entsteht, das perfekt zusammenspielt und einfach zu dir passt.



Photovoltaik Modul

Heckert Solar

ZEUS 3.0+ Full Black & Performance bis 490Wp

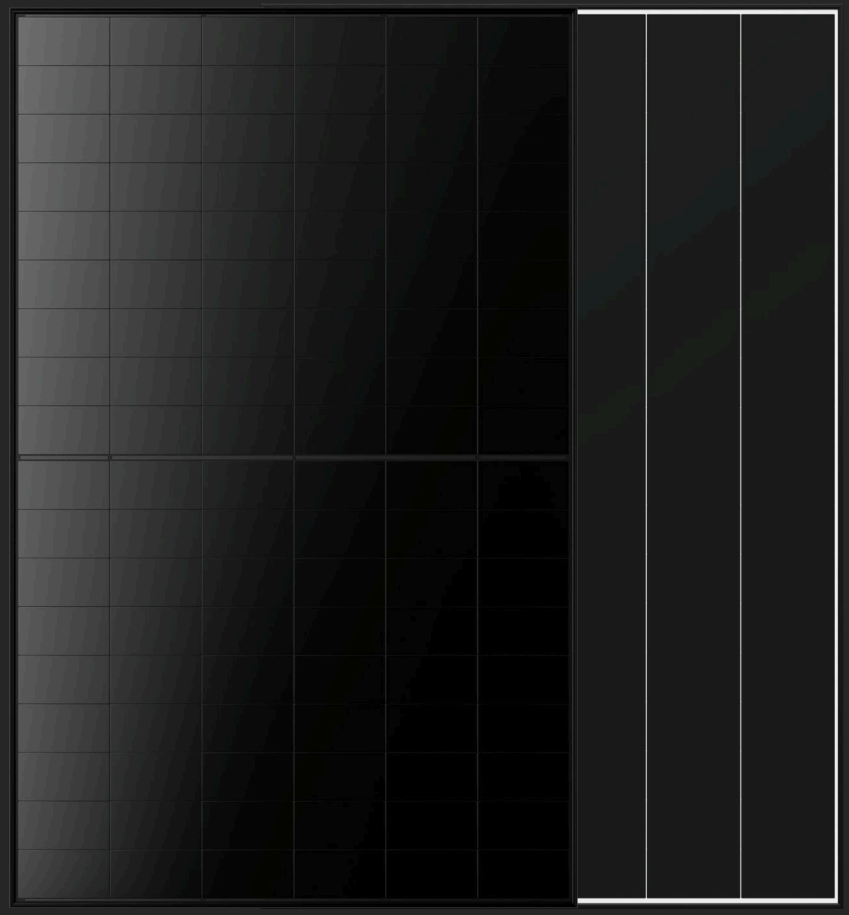
Bifaziales Back-Contact Glas-Glas-Modul

Maximale Effizienz durch modernste Back-Contact-Technologie mit bis zu 490Wp für hohe Energieerträge. Erhältlich in Full Black für eine homogene Optik oder als Performance-Variante für flexible architektonische Anforderungen.

Die Premiumlösung für leistungsstarke und ästhetische Photovoltaik.

Heckert Solar

Photovoltaik **Module**



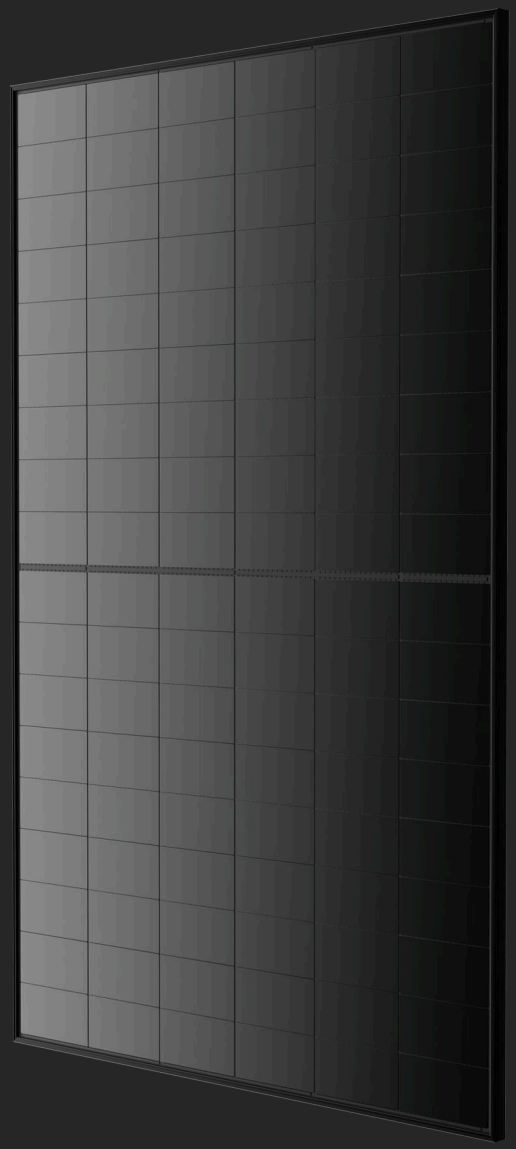
Die Zeus Solarmodule von Heckert Solar stehen für maximale Effizienz, innovative Zelltechnologie und langlebige Glas-Glas-Bauweise. Im Fokus der aktuellen Generation stehen insbesondere die leistungsstarken ZEUS 3.0 und ZEUS 3.0+ Back-Contact-Module, die durch hohe Wirkungsgrade, optimiertes Verschattungsverhalten und eine homogene Optik überzeugen.
Ergänzt wird das Portfolio durch das ZEUS 1.2 Handwerkermodul für klassische Dachanlagen sowie leistungsstarke bifaziale Freiflächenmodule für gewerbliche und industrielle Anwendungen. Damit bietet die Zeus-Serie für jede Anforderung die passende Photovoltaiklösung, vom Einfamilienhaus bis zum Großprojekt.

ZEUS 3.0+. Viel Leistung für anspruchsvolle Dachanlagen

Das ZEUS 3.0+ ist die leistungsstärkere Variante der ZEUS Residential-Serie. Als bifaziales Back-Contact-Modul erreicht es je nach Ausführung bis zu 490 Wp Modulleistung und einen Modulwirkungsgrad von bis zu 24,5 %.
Die Full-Black-Version überzeugt mit homogener, eleganter Optik und bis zu 485 Wp Leistung. Die Performance-Version bietet maximale Flächenleistung mit bis zu 490 Wp und eignet sich besonders für Anlagen, bei denen hohe Effizienz und viel Ertrag pro Fläche im Vordergrund stehen.
Mit 108 Halbzellen, N-Type ABC Back-Contact-Technologie, Glas-Glas-Aufbau, 30 mm Aluminiumrahmen und 30 Jahren Produkt- sowie Leistungsgarantie ist das ZEUS 3.0+ auf Langlebigkeit, hohe Erträge und zuverlässige Performance ausgelegt.

Heckert Solar

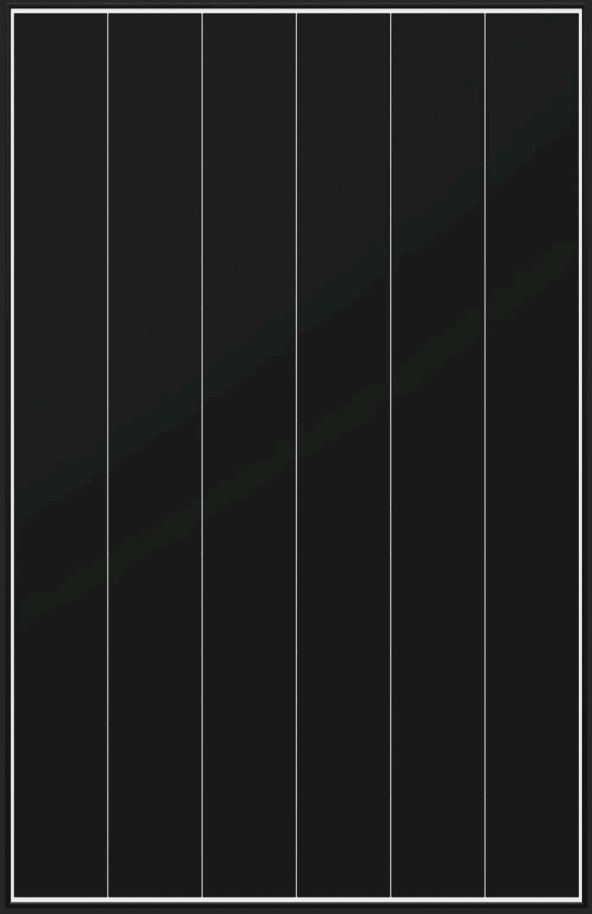
Zeus 3.0+



Technische Daten	
Nennleistung (PMPP)	485 Wp
Modulwirkungsgrad	24,3 %
Leistungstoleranz	0 / +4,99 Wp
Maximale Leistungsspannung (VMPP)	34,60 V
Maximaler Strom (IMPP)	14,02 A
Leerlaufspannung (VOC)	41,00 V
Kurzschlussstrom (ISC)	14,84 A
Zelltyp	N-Type ABC Back-Contact
Zellen	108 Halbzellen (6 x 18)
Bauweise	Bifaziales Glas-Glas-Doppelglas (2 x 2 mm)
Abmessungen (L x B x H)	1762 x 1134 x 30 mm
Gewicht	24,2 kg
Rahmen	30 mm, schwarz eloxiertes Aluminium
Anschlussdose	3 Dioden, IP68, gemäß IEC 62790
Anschlusskabel	Stäubli MC4-EVO 2A, 4 mm², 2 x 1200 mm
Maximale Bifazialität	42 ± 5 %
Temperaturkoeffizient PMAX	-0,26 %/°C
Temperaturkoeffizient VOC	-0,22 %/°C
Temperaturkoeffizient ISC	+0,05 %/°C
Max. Systemspannung	1500 VDC
Max. Test-Last (Druck / Sog)	+5400 Pa / -2400 Pa
Brandschutzklasse	IEC Klasse A
Hagelklasse	HW3
Produktgarantie	30 Jahre
Leistungsgarantie	30 Jahre, 98 % im ersten Jahr, danach max. 0,45 % Minderung pro Jahr

Heckert Solar

Photovoltaik **Module**



ZEUS 3.0+ Performance

Gleiche Spitzenleistung, gleiche edle Back-Contact-Technologie, ein anderer Charakter. Die Performance-Variante setzt auf eine helle Rückseite und holt so über die Bifazialität noch ein Stück mehr Sonne aus deinem Dach. Mit bis zu 43,6 Prozent Bifazialität nutzt sie auch das Licht, das von unten reflektiert wird, und liefert dort Mehrertrag, wo andere Module längst aufhören. Selbst nach 30 Jahren garantiert dir Heckert Solar noch 88,85 Prozent der vollen Leistung. Das ist Qualität, die nicht nur heute überzeugt, sondern über Jahrzehnte für dich arbeitet.

Technische Daten

Rückseite	weißes Backsheet
Maximale Bifazialität	43,6 ± 5 %
Leistungsgarantie nach 30 Jahren	88,85 %

Alle übrigen Werte sind identisch zum Full Black 485.



Wechsel-**richter**

SMA Sunny Tripower Hybrid X. Das starke Herz für dein Zuhause.

Der Sunny Tripower Hybrid X ist SMAs neueste Generation und vereint Wechselrichter und intelligentes Energiemanagement in einem platzsparenden Gerät. So erzeugst, nutzt und speicherst du deinen Solarstrom ganz einfach und behältst die volle Kontrolle über deine eigene Energie. Dein System bleibt dabei so flexibel wie dein Leben und wächst mit, ob du später ein E-Auto lädst oder deine Wärmepumpe einbindest. Und wenn das Netz einmal pausiert, sichert die SMA Backup-Lösung dein Zuhause ab. So wird dein Zuhause Schritt für Schritt unabhängiger.

Wechsel-**richter**



SMA Sunny Tripower Hybrid X. Die neue Generation deines Energie-Zuhauses.

Der Sunny Tripower Hybrid X ist SMAs neuester Hybrid-Wechselrichter und vereint Wechselrichter und intelligentes Energiemanagement in einem einzigen Gerät. Erhältlich von 5 bis 15 kW und 20 bis 30 kW findet er für jede Anlage die passende Leistung und steuert Erzeugung, Speicherung und Verbrauch deines Zuhauses wie aus einer Hand. Seine drei unabhängigen Solartracker holen das Maximum selbst aus verwinkelten Dächern mit mehreren Ausrichtungen, und dank niedriger Eingangsspannung lassen sich auch kleine Dachflächen sinnvoll nutzen, sodass kaum ein Sonnenstrahl verloren geht. Wächst dein Bedarf, wächst er mit: Bis zu fünf Geräte arbeiten parallel, und auf Wunsch sichert die SMA Backup-Lösung dein komplettes Gebäude bei Netzausfall ab. Der integrierte SMA Energy Maximizer optimiert deine Energiekosten ganz automatisch, während SMA ShadeFix deinen Ertrag schützt und der SMA ArcFix Lichtbogenschutz für zusätzliche Sicherheit sorgt. Zukunftssicher, intelligent und bereit für E-Auto und Wärmepumpe.

SUNNY TRIPOWER Hybrid X

Typ	3-phasiger Hybrid-Wechselrichter mit Energiemanagement
Anzahl MPP-Tracker	3
Min. PV-Eingangsspannung	90 V
MPP-Spannungsbereich	90 bis 850 V
Max. Eingangsspannung DC	1000 V
Max. Eingangsstrom gesamt DC	54 A
Max. Eingangsstrom je MPP-Tracker	18 A
Stringeingänge	3
Batteriekopplung	DC-gekoppelt, High Voltage
Ladespannungsbereich	80 bis 600 V
Max. Ladestrom	50 A
Geräuschemission	36 dB(A)
Kühlung	passiv
Schutzart	IP65
Maße (B x H x T)	467 x 555 x 239 mm
Gewicht	33,5 kg
Garantie	5 Jahre, 10 Jahre nach Registrierung



Technische Daten	Hybrid X5	Hybrid X6	Hybrid X8	Hybrid X10	Hybrid X12	Hybrid X15
AC-Nennleistung	5,0 kW	6,0 kW	8,0 kW	10,0 kW	12,0 kW	15,0 kW
Max. AC-Scheinleistung	5,0 kVA	6,0 kVA	8,0 kVA	10,0 kVA	12,0 kVA	15,0 kVA
Max. PV-Anschlussleistung	7,5 kWp	9,0 kWp	12,0 kWp	15,0 kWp	18,0 kWp	22,5 kWp
Max. Ausgangsstrom	7,6 A	9,1 A	12,1 A	15,2 A	18,2 A	22,7 A
Max. Wirkungsgrad	98,1 %	98,2 %	98,3 %	98,3 %	98,3 %	98,3 %
Europäischer Wirkungsgrad	96,0 %	96,5 %	97,1 %	97,4 %	97,6 %	97,8 %

SUNNY TRIPOWER Hybrid X

Typ	3-phasiger Hybrid-Wechselrichter mit Energiemanagement
Anzahl MPP-Tracker	4
Min. PV-Eingangsspannung	180 V
MPP-Spannungsbereich	180 bis 850 V
Max. Eingangsspannung DC	1000 V
Max. Eingangsstrom gesamt DC	128 A
Max. Eingangsstrom je MPP-Tracker	32 A
Stringeingänge	8
Batteriekopplung	DC-gekoppelt, High Voltage
Ladespannungsbereich	120 bis 800 V
Max. Wirkungsgrad	98,2 %
Europäischer Wirkungsgrad	97,7 %
Kühlung	aktiv
Schutzart	IP65
Maße (B x H x T)	780 x 618 x 270 mm
Gewicht	45,0 kg
Garantie	5 Jahre, 10 Jahre nach Registrierung



Technische Daten	Hybrid X20	Hybrid X25	Hybrid X30
AC-Nennleistung	20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW
Max. AC-Scheinleistung	20,0 kVA	25,0 kVA	29,99 kVA
Max. PV-Anschlussleistung	30,0 kWp	37,5 kWp	45,0 kWp
Max. Ausgangsstrom	30,4 A	37,9 A	45,5 A
Max. Ladestrom	50 A	50 A	45,5 A



Batterie-speicher

Deine Sonne, gespeichert für den Moment, in dem du sie brauchst.

Ein Batteriespeicher macht aus deinem Dach eine Energiequelle rund um die Uhr. Was tagsüber zu viel ist, steht abends bereit, ganz ohne Umweg über das öffentliche Netz. Der SMA Home Storage spielt seine Stärke im perfekten Zusammenspiel aus, als Teil der SMA Systemwelt arbeitet er nahtlos mit dem Sunny Tripower Hybrid X zusammen. Beide stehen für ein durchdachtes Sicherheitskonzept und einen Wirkungsgrad, der deine selbst erzeugte Energie nahezu verlustfrei bewahrt. So wird dein Zuhause Schritt für Schritt unabhängiger.

Batterie-**speicher**



Warum ein Speicher dein Zuhause wirklich verändert.

Deine Anlage erzeugt am meisten Strom genau dann, wenn niemand zu Hause ist. Mittags, wenn die Sonne am höchsten steht. Am Abend, wenn das Licht angeht und die Familie zusammenkommt, ist sie längst vorbei. Genau hier beginnt der Unterschied.
Ein Speicher verschiebt deine Sonne dorthin, wo du sie brauchst. Was tagsüber zu viel ist, steht abends bereit. Aus einem Dach, das Strom liefert, wird ein Zuhause, das sich selbst versorgt. Du nutzt deutlich mehr von dem, was dir ohnehin gehört, machst dich unabhängiger von steigenden Strompreisen und gewinnst ein Stück Freiheit, das sich jeden Tag aufs Neue auszahlt. Und wenn das öffentliche Netz einmal pausiert, bleibt es bei dir hell.
Ob der kompakte SMA Home Storage oder der große SMA Storage M. Beide stammen aus einer Hand, fügen sich nahtlos in deine SMA Systemwelt ein und stehen für genau diese Freiheit, jeder mit seinen eigenen Stärken. Welcher Speicher zu deinem Energie-Zuhause passt, finden wir gemeinsam heraus.

Zwei starke Wege zu deiner Unabhängigkeit.

Der SMA Home Storage ist der ruhige Begleiter fürs Eigenheim. Skalierbar von 3,2 bis 16,4 kWh fügt er sich schlank in dein Zuhause ein und liefert genau die Menge Sonne, die eine Familie über den Abend und durch die Nacht bringt. Als Teil der SMA Systemwelt arbeitet er nahtlos mit dem Sunny Tripower Hybrid X zusammen, alles intelligent aufeinander abgestimmt. Mit rund 8.000 Ladezyklen und seinem stapelbaren Design steht er für ein durchdachtes Gesamtsystem, das einfach läuft.
Der SMA Storage M ist die Antwort, wenn dein Zuhause größer denkt. Er wächst Modul für Modul von 12,3 bis 49,1 kWh und damit weit über den klassischen Haushalt hinaus, hin zu Wärmepumpe, E-Auto, Pool und allem, was noch kommt. Gemeinsam mit deinem Sunny Tripower Hybrid X bildet er ein perfekt abgestimmtes System: zur Heimserie Hybrid X 5 bis 15 passt er bis 36,9 kWh, zur starken Serie Hybrid X 20 bis 30 sogar bis zur vollen Ausbaustufe von 49,1 kWh. Langlebige LFP-Technologie, robuste Schutzart IP66 für innen wie außen, lautlose Kühlung und zehn Jahre Garantie machen ihn zum Kraftpaket für alle, die sich Reserven und echten Spielraum wünschen. Vorbereitet ist er auch für dynamische Tarife und die Energiewelt von morgen.
Beide führen zum selben Ziel, ein Zuhause, das seine eigene Energie nutzt und unabhängiger wird. Welcher Weg der richtige für dich ist, hängt von deinem Dach, deinem Verbrauch und deinen Plänen ab. Genau das finden wir gemeinsam heraus.

Home Storage

Skalierbar von 3,2 bis 16,4 kWh wächst der SMA Home Storage genau mit deinem Bedarf, vom kompakten Einstieg bis zum vollen Eigenheim-Speicher. Mit rund 8000 Ladezyklen und 94,5 % Wirkungsgrad bewahrt er, was deine Anlage am Tag erzeugt, und gibt es am Abend nahezu verlustfrei wieder frei. Seine integrierte Schwarzstart-Funktion sichert dein Zuhause selbst bei Netzausfall, und mit der robusten LiFePO4-Zelltechnologie sowie 10 Jahren Garantie triffst du eine Entscheidung, auf die du dich verlassen kannst.

Zelltechnologie	Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)
Max. Lade-/Entladestrom	36 A
Batterie-Wirkungsgrad	94,5 %
Ladezyklen	rund 8000 Ladezyklen
Schutzart	IP65, Innen und Außen
Betriebstemperatur (Entladen)	-10 °C bis 50 °C
Betriebstemperatur (Laden)	0 °C bis 50 °C
Schnittstelle	RJ45, SMA-Batterieschnittstelle
Garantie	10 Jahre (nach Registrierung innerhalb 30 Tagen)

Technische Daten			
Nutzbare Energiekapazität	3,28 kWh	6,56 kWh	9,84 kWh
Anzahl Module	1 Modul	2 Module	3 Module
Nennspannung	96 V	192 V	288 V
Betriebsspannungsbereich	90 V bis 108 V	180 V bis 216 V	270 V bis 324 V
Abmessungen (B x H x T)	610 x 483 x 214,6 mm	610 x 969 x 214,6 mm	610 x 1455 x 214,6 mm
Gewicht	38 kg	76 kg	114 kg



Home Storage M

Typ	Modularer Hochvolt-Speicher, turmweise stapelbar
Zelltechnologie	Lithium-Eisenphosphat (LFP)
Lade- und Entladestrom	30 A mit Sunny Boy Smart Energy, 50 A mit Sunny Tripower Hybrid X
Round-trip-Wirkungsgrad	93,5 %
Energiedurchsatz	bis 7,2 MWh je kWh nutzbarer Kapazität
Batteriemodul	36 kg, 530 x 131,5 x 405 mm
BMS-Einheit	13 kg, 530 x 140 x 405 mm
Kühlung	natürliche Kühlung, lautlos
Schutzart	IP66, innen und außen
Betriebstemperatur optimal	15 bis 30 °C
Umgebungstemperatur	-20 bis 50 °C
DC-Anschluss	MC4 Evo2
Kommunikation	RJ45 (CAN), SMA-Batterieschnittstelle
Garantie	2 Jahre, 10 Jahre nach Registrierung



Technische Daten					
Batteriemodule	3	4	5	6	7
Nutzbare Kapazität	12,28 kWh	16,37 kWh	20,47 kWh	24,56 kWh	28,65 kWh
Nominale Kapazität	12,99 kWh	17,33 kWh	21,66 kWh	25,99 kWh	30,32 kWh
Nennspannung	172,8 V	230,4 V	288 V	345,6 V	403,2 V
Betriebsspannungsbereich	151,2 bis 191,7 V	201,6 bis 255,6 V	252 bis 319,5 V	302,4 bis 383,4 V	352,8 bis 447,3 V
Maße (B x H x T)	530 x 601 x 405 mm	530 x 732,5 x 405 mm	530 x 864 x 405 mm	530 x 995,5 x 405 mm	530 x 1127 x 405 mm
Gewicht	122,4 kg	158,7 kg	195 kg	231,3 kg	267,6 kg

SMA Storage M. Der Speicher, der mit deinem Leben wächst.

Wärmepumpe, E-Auto, Pool. Dein Zuhause verändert sich, dein Speicher wächst einfach mit. Du startest mit 12,3 Kilowattstunden und baust Stufe für Stufe bis auf 49,1 Kilowattstunden aus. Einfach Module stapeln, den Rest erkennt das System von selbst. Gemeinsam mit deinem Sunny Tripower Hybrid X entsteht ein perfekt abgestimmtes System aus einer Hand. Langlebige LFP-Technologie, lautlose Kühlung, robuste Schutzart IP66 und zehn Jahre Garantie. So sammelst du tagsüber deine Sonne und hast sie bereit, wann immer du sie brauchst.



Hauskraftwerk

ENERGY STORAGE
E3/DC

E3/DC Hauskraftwerke

Ein System für dein ganzes Zuhause.

E3/DC vereint Wechselrichter, Speicher, Energiemanagement und Ersatzstrom in einem System, das perfekt zusammenarbeitet. Der kompakte E3/DC ONE bildet den Einstieg mit einem Speicher, der mit deinem Bedarf wächst. Das bewährte S10 PRO überzeugt mit hoher Leistung, zwei getrennten Batteriesätzen und laut E3/DC 10 Jahren Garantie auf 80 % der nutzbaren Kapazität. Beide stehen für deutsche Ingenieurskunst aus Osnabrück, kostenfreie Software-Updates und einen Service, der dich nicht alleinlässt. So wird dein Zuhause Schritt für Schritt unabhängiger.

E3/DC S10 PRO



Technische Daten

Typ	3-phasiges Hauskraftwerk, Hybrid-Wechselrichter mit Speicher
Max. AC-Nennleistung	12.000 W
Max. Ausgangsscheinleistung	13.800 VA
Max. empfohlene PV-Leistung	20.000 Wp
Unabhängige MPP-Tracker	2
Max. Ausgangsstrom je Phase	20 A
Wirkungsgrad PV-Wechselrichter (EU)	über 95 %
Batterietechnologie	Lithium-Ionen nach IEC62619, eigensicher zertifiziert
Besonderheit	zwei getrennte Batteriesätze für dauerhafte Notstromreserve
Notstrom	3-phasiger Ersatzstrom, solar nachladbar (Motorschalter gegen Aufpreis)
Batteriekapazitätsgarantie	10 Jahre auf 80 % der nutzbaren Kapazität
Erweiterbarkeit	Batterienachrüstung bis 1 Jahr, INFINITY-Nachrüstung bis 5 Jahre
Anzeige	7 Zoll TFT Display
Energiemanagement	integriert, AI 360° mit dynamischen Stromtarifen
Schnittstellen	ModBus TCP, KNX, CAN, xComfort
SG Ready	ja (u. a. für Wärmepumpen)
Schutzklasse	IP20 (Innenaufstellung)
Umgebungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Abmessungen (B x H x T)	S10 E PRO 1.030 x 1.810 x 446 mm (inkl. Standfuß), COMPACT 590 x 1.980 x 500 mm (inkl. Batterieschrank)

Technische Daten

Nutzbare Batteriekapazität	11,7 kWh	17,5 kWh	21,6 kWh	27 kWh
Nennleistung Laden / Entladen	6 kW	7,5 kW	9 kW	9 kW
Gesamtgewicht Batterien	bis 120 kg	bis 180 kg	ca. 180 kg	ca. 225 kg
Bauform	bodenstehend, integrierter Batterieschrank	bodenstehend, integrierter Batterieschrank	kompakt, integrierter Batterieschrank	kompakt, integrierter Batterieschrank

E3/DC One

Das E3/DC ONE vereint Hybrid-Wechselrichter, Batteriespeicher und ein intelligentes Energiemanagement in einem einzigen kompakten System. Alles arbeitet aus einer Hand zusammen, perfekt aufeinander abgestimmt, ohne Zusatzgeräte und ohne Kompromisse. So entsteht ein Zuhause, das seine eigene Energie erzeugt, sie klug verwaltet und genau dann bereithält, wenn du sie brauchst.

Der ONE wächst mit deinem Leben. Du startest mit 5,5 kWh nutzbarer Kapazität und baust Schritt für Schritt aus, über 8,7 kWh bis auf 11,8 kWh, und später erweiterbar bis 15 kWh. Ob junge Familie oder wachsender Verbrauch, dein Speicher passt sich an, statt dich festzulegen.

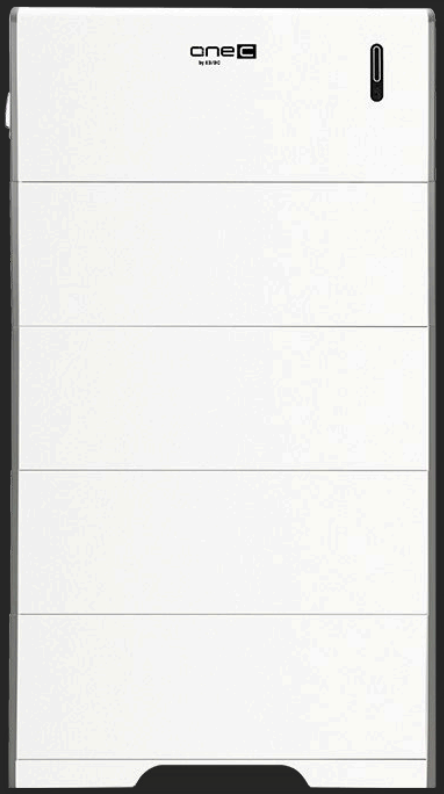
Im Herzen des Systems arbeitet ein moderner SiC-Hybrid-Wechselrichter mit über 98 % Wirkungsgrad. Drei unabhängige Solartracker holen das Maximum aus jeder Dachfläche, selbst bei Verschattung oder unterschiedlichen Ausrichtungen, sodass kaum eine Kilowattstunde verloren geht. Was deine Anlage am Tag erzeugt, steht dir am Abend nahezu verlustfrei wieder zur Verfügung.

Und wenn ringsum einmal die Lichter ausgehen, bleibt es bei dir hell. Die integrierte Ersatzstromfunktion bringt dein Zuhause in Kombination mit der ATS-Box in unter 20 Millisekunden zurück ans Netz, dreiphasig und solar nachladbar. So genießt du die Sonne sorgenfrei, auch wenn das öffentliche Netz einmal pausiert.

Hinter all dem steht deutsche Ingenieurskunst aus Osnabrück. Robuste LiFePO4-Zelltechnologie, dauerhaft kostenfreie Software-Updates und Fernwartung sowie 10 Jahre Systemgarantie machen den E3/DC ONE zu einer Entscheidung, die heute überzeugt und morgen noch trägt. Mehr Strom. Mehr Wärme. Mehr Zuhause.

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2026





KUNDENZUFRIEDENHEIT
EUPD Research
SEHR GUT
ENERGIESPEICHER
2026
DEUTSCHLAND

GERMAN INNOVATION AWARD '26 WINNER

Deutsche Standards
MARKE DES JAHRHUNDERTS
2025
ENERGY STORAGE
E3/DC
www.deutsche-standards.de

ENERGY STORAGE E3/DC

E3/DC One

Technische Daten

Typ	3-phasiges Hauskraftwerk, Hybrid-Wechselrichter mit Speicher
Erweiterbar auf	bis 15 kWh (bis 5 Module)
Max. AC-Nennleistung	12.000 W
Max. empfohlene PV-Leistung	18.000 Wp
Unabhängige MPP-Tracker	3
Wirkungsgrad Wechselrichter	über 98 %
Systemwirkungsgrad inkl. Batterie	über 95 %
Zelltechnologie	Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)
Ersatzstrom (mit ATS-Box)	3-phasig, in unter 20 ms
Abmessungen Wechselrichter (B x H x T)	482 x 642 x 223 mm
Gewicht Wechselrichter	ca. 36 kg
Schutzart	IP65, Innen und Außen
Anzeige	7 Zoll Display
Garantie	10 Jahre Systemgarantie

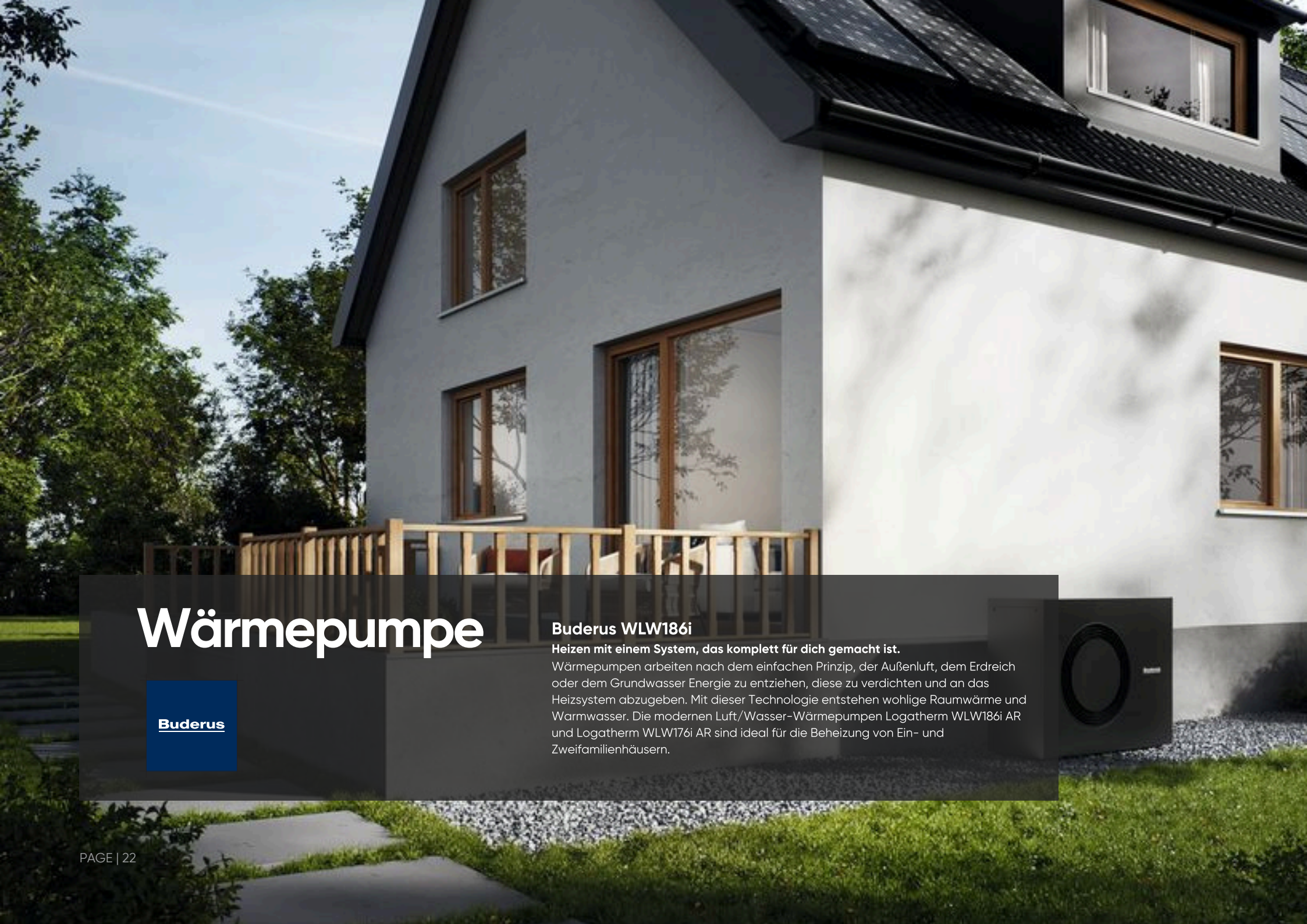
GERMAN INNOVATION AWARD '26 WINNER

Technische Daten

Nutzbare Batteriekapazität	5,5 kWh	8,7 kWh	8,7 kWh	11,8 kWh
Anzahl Module	2 Module	3 Module	3 Module	4 Module
Nennleistung Laden / Entladen	6 kW	9 kW	9 kW	12 kW
Gewicht Batteriesystem	84 kg	117,5 kg	117,5 kg	151 kg

KUNDENZUFRIEDENHEIT EUPD Research SEHR GUT ENERGIESPEICHER 2026 DEUTSCHLAND

Deutsche Standards MARKE DES JAHRHUNDERTS 2025 ENERGY STORAGE E3/DC www.deutsche-standards.de



Wärmepumpe

Buderus

Buderus WLW186i

Heizen mit einem System, das komplett für dich gemacht ist.

Wärmepumpen arbeiten nach dem einfachen Prinzip, der Außenluft, dem Erdreich oder dem Grundwasser Energie zu entziehen, diese zu verdichten und an das Heizsystem abzugeben. Mit dieser Technologie entstehen wohlige Raumwärme und Warmwasser. Die modernen Luft/Wasser-Wärmepumpen Logatherm WLW186i AR und Logatherm WLW176i AR sind ideal für die Beheizung von Ein- und Zweifamilienhäusern.

Buderus

WLW 186i

Die Logatherm WLW186i AR holt Wärme aus der Umgebungsluft und macht dein Zuhause unabhängiger von Öl und Gas. Sie arbeitet mit dem natürlichen Kältemittel R290 mit einem Treibhauspotenzial (GWP) von 3 laut Buderus. Ihre drehzahlgeregelte Inverter-Technologie passt sich jederzeit deinem Bedarf an, statt ständig an und aus zu schalten, und erreicht eine ErP-Effizienz von bis zu 188 % und einen COP von bis zu 4,85. So wird aus jeder Kilowattstunde Strom ein Vielfaches an Wärme, und das spürst du am Ende des Jahres auf deiner Abrechnung.

Mit einer Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C bringt sie auch im Bestand mit klassischen Heizkörpern hohen Komfort und macht die Modernisierung zum Kinderspiel. Du musst weder deine Heizflächen austauschen noch große Umbauten einplanen, die Wärmepumpe fügt sich in dein bestehendes System ein. Im Sommer kehrt sie ihre Aufgabe einfach um und kühlt dein Zuhause an heißen Tagen angenehm herunter. So hast du das ganze Jahr über die passende Temperatur, aus einem einzigen System.

Dank der SILENT plus Technologie läuft sie dabei so leise, dass sie weder dich noch deine Nachbarn stört, weder beim Essen auf der Terrasse noch in lauen Sommernächten bei offenem Fenster. Ihre kompakte Außeneinheit im edlen Titanium Design findet selbst im kleinsten Garten Platz und fügt sich ruhig in dein Umfeld ein, statt sich in den Vordergrund zu drängen.

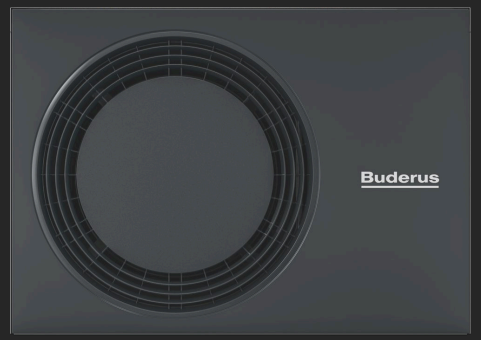
Für innen wählst du genau die Variante, die zu deinem Haus passt. Die Logatherm WLW186i AR TP70 mit kompaktem 70 Liter Pufferspeicher eignet sich ideal für die Modernisierung und findet auch in niedrigen Kellern Platz. Die WLW186i AR TP180 vereint einen 180 Liter Warmwasserspeicher und einen Pufferspeicher in einer eleganten Einheit und sorgt so für viel Warmwasserkomfort, wenn die ganze Familie zusammenkommt. Beide sind im hochwertigen Titanium Design gehalten, in Schwarz oder Weiß.

Am Ende steht eine Entscheidung, auf die du dich verlassen kannst. Laut Buderus war die Logatherm WLW186i-10 AR E im Test der Stiftung Warentest 2024 (Luft-Wasser-Wärmepumpen) mit der Note „gut“ (2,3) einer von zwei Testsiegern, und Buderus steht mit jahrzehntelanger Erfahrung und einem starken Service hinter deiner Wärme. So wird sie zu einem festen Teil deines Energie-Zuhauses.



Buderus

WLW 186i AR



Technische Daten

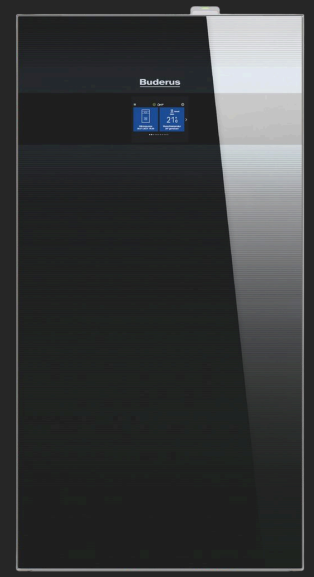
Bauart	Monoblock-Außeneinheit, Inverter, reversibel (Heizen und Kühlen)
Kältemittel	R290 (Propan)
Treibhauspotenzial (GWP)	3 (nach IPCC AR4)
Max. Vorlauftemperatur	75 °C (65 °C bei -10 °C Außentemperatur)
Arbeitsbereich Außentemperatur	-22 °C bis +45 °C
Technologie	SILENT plus (S+) mit Schalldiffusor, doppelt vibrationsentkoppelter Verdichter
Schnittstellen	SG Ready, EMS plus, Funkmodul MX300 (WLAN)

Technische Daten	WLW-4 MB AR	WLW-5 MB AR	WLW-7 MB AR	WLW-10 MB AR	WLW-12 MB AR
Heizleistung (A-7/W35)	3,9 kW	5,4 kW	6,7 kW	9,6 kW	11,6 kW
COP (A2/W35)	3,94	3,92	4,06	4,48	4,48
Modulationsbereich (A2/W35)	1,3 bis 4,3 kW	1,3 bis 6,4 kW	1,3 bis 7,1 kW	2,1 bis 11,7 kW	2,1 bis 12,6 kW
SCOP (W35) / ETAs	4,58 (180 %)	4,57 (180 %)	4,58 (180 %)	4,77 (188 %)	4,66 (184 %)
SCOP (W55) / ETAs	3,32 (130 %)	3,50 (137 %)	3,52 (138 %)	3,64 (142 %)	3,51 (137 %)
Schallleistung Tag (max.)	51,2 dB(A)	53 dB(A)	57,7 dB(A)	58,3 dB(A)	60 dB(A)
Schallleistung Nacht (max.)	43,3 dB(A)	46 dB(A)	46,2 dB(A)	48,7 dB(A)	52,4 dB(A)
Abmessungen (B x T x H)	1100 x 540 x 800 mm	1100 x 540 x 800 mm	1350 x 540 x 1100 mm	1350 x 540 x 1100 mm	1350 x 540 x 1100 mm
Gewicht	143 kg	143 kg	212 kg	212 kg	212 kg
Kältemittel-Füllmenge	0,95 kg	0,95 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg
Elektrischer Anschluss	1 x 230 V	1 x 230 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Schallleistung (ErP)	40 dB(A)	40 dB(A)	42 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)

Buderus

WLW 186i

Gut zu wissen
Die Heizleistung deiner Wärmepumpe kommt immer aus der Außeneinheit. Die Inneneinheit wählst du unabhängig davon, passend zu deinem Platz und deinem Warmwasserbedarf. Ihre Maße und Gewichte richten sich nach dem integrierten Pufferspeicher und dessen Größe. So stellst du dir genau das System zusammen, das zu deinem Zuhause passt.



Technische Daten	WLW186i E	WLW186i TP70	WLW186i TP180
Bauart	Wandhängende Inneneinheit	Bodenstehende Inneneinheit, kompakt	Bodenstehende Komfort-Hydraulik-Inneneinheit
Abmessungen (B x T x H)	ca. 400 x 300 mm	600 x 600 x 1180 mm	600 x 600 x 1787 mm
Gewicht	26 kg	82 kg	151 kg
Trinkwasserspeicher (integriert)	ohne	ohne	180 l (170,7 l nutzbar)
Pufferspeicher (integriert)	ohne (externer Pufferspeicher nötig)	70,5 l	16 l
Ausdehnungsgefäß	nicht integriert	17 l (Zubehör, integrierbar)	17 l (integriert)
Max. Vorlauftemperatur	75 °C	75 °C	75 °C
Elektrischer Zuheizer	9 kW	9 kW	9 kW
Elektrischer Anschluss	3 x 400 V oder 1 x 230 V	3 x 400 V oder 1 x 230 V	3 x 400 V oder 1 x 230 V
Design	Titanium Design, schwarz oder weiß	Titanium Design, schwarz oder weiß	Titanium Design, schwarz oder weiß
Ideal für	Modernisierung, maximale Flexibilität bei der Platzierung	Modernisierung, auch niedrige Keller (nur 1,20 m hoch)	Neubau und Modernisierung, viel Warmwasserkomfort

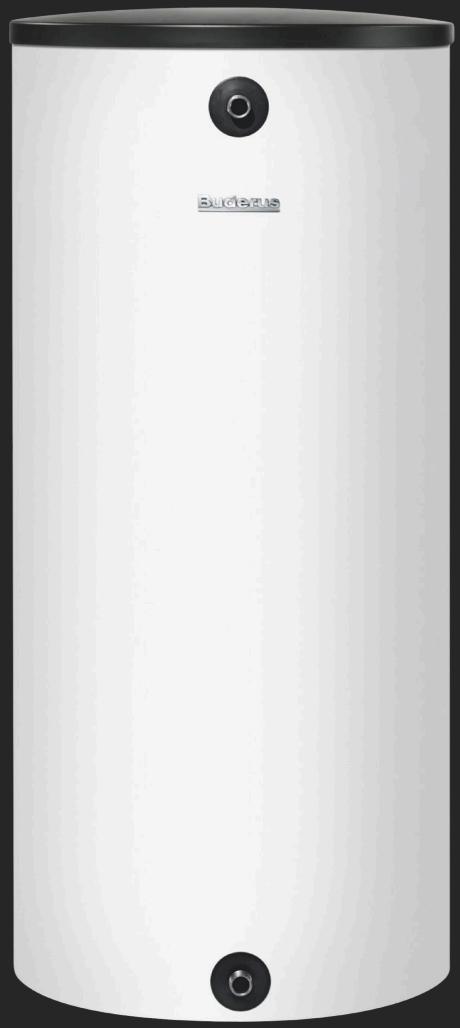
Buderus

Logalux P

Technische Daten

Typ	Heizwasser-Pufferspeicher, stehend zylindrisch
Einsatzzweck	optimiert für Logatherm Wärmepumpen
Material	Stahlblech
Anschlüsse	4 Anschlüsse, Vorlauf und Rücklauf R 1
Wärmeschutz	PU- und EPS-Hartschaum
Verkleidung	Stahlblech, weiß oder silber
Aufstellung	höhenverstellbare Füße, Tauchhülsen für Anlagenfühler
Max. Betriebstemperatur	90 °C
Max. Betriebsüberdruck	3 bar

Technische Daten	Logalux P120/5 W	Logalux P200/5 W	Logalux P300/5 W
Speicherinhalt	120 l	200 l	300 l
Durchmesser	510 mm	550 mm	670 mm
Höhe	980 mm	1530 mm	1495 mm
Gewicht (leer)	53 kg	75 kg	87 kg
Bereitschaftswärmeaufwand	1,6 kWh/24h	2,0 kWh/24h	2,1 kWh/24h



Buderus Logalux Pufferspeicher. Wärme, die wartet, bis du sie brauchst.
Der Logalux Pufferspeicher ist das ruhige Kraftzentrum deiner Wärmepumpe. Er nimmt die Wärme auf, die deine Anlage erzeugt, und hält sie verlustarm bereit, bis dein Zuhause sie wirklich abruft. Das entkoppelt Erzeugung und Verbrauch, sorgt für gleichmäßige Temperaturen und schenkt deiner Wärmepumpe spürbar ruhigere Laufzeiten. Weniger Anfahrzyklen bedeuten höhere Effizienz und eine längere Lebensdauer deiner gesamten Heizung. Erhältlich in 120, 200 und 300 Litern findet er für jedes Zuhause die passende Größe, vom kompakten Reihenhaus bis zum großzügigen Eigenheim. Robuster Stahl, hochwertiger Wärmeschutz und die schlanke Bauform machen ihn zum verlässlichen Partner deiner Logatherm Wärmepumpe, perfekt auf sie abgestimmt.

Buderus

Logalux SH

Technische Daten	
Typ	stehender Trinkwasserspeicher mit großflächigem Doppelwendel-Wärmetauscher
Einsatzzweck	optimiert für Logatherm Wärmepumpen
Material	Stahl, emailliert nach DIN 4753-3
Korrosionsschutz	Emaillierung und Magnesium-Anode
Wärmeschutz	PU-Hartschaum mit abnehmbarem Folienmantel, silber
Ausstattung	Thermometer, Tauchhülsen mit Speichertemperaturfühler, höhenverstellbare Füße, Reinigungsöffnung
Max. Warmwassertemperatur	bis 65 °C
Max. Betriebsüberdruck (Trinkwasser)	10 bar
Weitere Größen	SH400 RS und SH450 RS für höheren Bedarf

Technische Daten	Logalux SH290 RS	Logalux SH370 RS
Speicherinhalt	277 l	352 l
Wärmetauscherfläche	3,2 m²	4,2 m²
Max. Speicherladeleistung	11 kW	14 kW
Durchmesser	700 mm	700 mm
Höhe	1294 mm	1591 mm
Energieeffizienzklasse	B	B



Buderus Logalux SH. Warmes Wasser, wann immer du es brauchst.
Der Logalux SH bringt deiner Wärmepumpe den passenden Trinkwasserkomfort. Sein großflächiger Doppelwendel-Wärmetauscher ist genau auf die niedrigen Vorlauftemperaturen einer Wärmepumpe abgestimmt und überträgt die Wärme besonders effizient ins Wasser. So steht warmes Wasser zuverlässig bereit, ob für die morgendliche Dusche der ganzen Familie oder das entspannte Bad am Abend. Mit 277 oder 352 Litern findet er die passende Größe für dein Zuhause, für größeren Bedarf stehen noch komfortablere Varianten bereit. Hochwertige Emaillierung und eine Magnesium-Anode schützen ihn dauerhaft vor Korrosion, der starke Wärmeschutz hält die gespeicherte Energie lange im Wasser. Robust gebaut und sorgfältig verarbeitet, fügt er sich nahtlos in dein Energie-Zuhause ein.



Heizstab

MYPV
Empowering the Solar Future

my-PV AC ELWA 2. Aus Überschuss wird warmes Wasser.

Es gibt diesen Moment am Mittag, wenn dein Dach mehr Sonne erntet, als dein Zuhause gerade braucht. Der ELWA 2 fängt genau diesen Überschuss auf und macht daraus etwas, das du am Abend spürst: warmes Wasser für die Dusche, fürs Bad, für den Feierabend.

Kein Strom, der ungenutzt ins Netz abfließt. Sondern Sonne, die in deinem Warmwasserspeicher bleibt, bis du sie brauchst. Stufenlos geregelt von null bis 3.500 Watt, mit einem Wirkungsgrad von über 99 Prozent und so leise und einfach, dass du ihn nach der Installation einfach vergisst.

Ausgezeichnet mit dem German Design Award 2024, gebaut für ein Zuhause, das jeden Sonnenstrahl für sich arbeiten lässt.

MYPV
Empowering the Solar Future

Elwa 2



Technische Daten

Heizleistung	0 bis 3.500 W, stufenlos geregelt
Mit externem Heizstab	in Summe bis 6,5 kW
Regelung	lineare Leistungsstellung, kein Thyristorsteller, netzkonform
Netzanschluss	230 V, 45 bis 65 Hz
Absicherung	13 A oder 16 A
Wirkungsgrad	über 99,3 % bei Nennleistung
Standby-Verbrauch	unter 1,5 W
Display	Farb-Touchscreen 2,83 Zoll
Schnittstellen	Ethernet RJ45, WLAN, RS485, PWM-in, potentialfreier Schaltausgang
Systemkompatibilität	systemoffen, kompatibel mit SMA Home Manager, Batteriespeichern und Smart Home
Heizpatronenanschluss	1 ½ Zoll
Heizstablänge	460 mm
Einbaulage	horizontal
Max. Betriebsdruck	10 bar
Schutzart	IP21
Maße (L x H x B)	580 x 133 x 117 mm (mit Heizstab)
Gewicht	2 kg
Auszeichnung	German Design Award 2024, Winner
Garantie	2 Jahre

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2024

my-PV AC ELWA 2. Aus Überschuss wird warmes Wasser.
Der my-PV AC ELWA 2 sorgt dafür, dass kein Sonnenstrahl ungenutzt bleibt. Immer dann, wenn dein Speicher voll ist und mehr Strom vom Dach kommt, als dein Haus gerade braucht, verwandelt er den Überschuss lautlos in warmes Wasser, statt ihn günstig ins Netz abzugeben. So wird Wasser zur einfachsten und preiswertesten Speicherform deines Zuhauses, perfekt im Zusammenspiel mit deiner Batterie. Seine stufenlose Regelung von null bis 3.500 Watt nutzt jeden verfügbaren Überschuss exakt aus, und im Verbund mit dem SMA Home Manager 2.0 fügt er sich nahtlos in dein Energie-Zuhause ein. So nutzt du mehr von deinem eigenen Strom, das spürst du direkt auf deiner Stromrechnung. Wird die Sonne einmal knapp, sichert die optionale Warmwasser-Garantie deinen Komfort zuverlässig ab. Eingebaut ist er dank Standardgewinde im Handumdrehen, und sein preisgekröntes Design macht aus kluger Technik einen echten Hingucker.



Wallboxen

Lade dein Auto mit deinem eigenen Strom.

Dein Zuhause erzeugt Strom, dein Auto braucht ihn. Mit der passenden Wallbox fließt deine selbst erzeugte Energie direkt in deine Fahrt, günstig und unabhängig. Ob der SMA eCharger im Zusammenspiel mit deinem SMA System, die E3/DC efy als perfekte Ergänzung zu deinem Hauskraftwerk oder die Mennekes mit eichrechtskonformer Abrechnung für deinen Dienstwagen: Wir finden die Wallbox, die zu deinem Energie-Zuhause passt.

eCharger

Technische Daten	
Ladeleistung	1,38 kW bis 22 kW (konfigurierbar)
Nennspannung	1-phasig 230 V oder 3-phasig 400 V
Nennstrom	max. 32 A pro Phase
Phasen	1- und 3-phasig
Fahrzeuganschluss	Typ 2 Ladesteckdose mit Shutter
Ladekabel	optional 5,0 m, 7,5 m oder 10,0 m
Phasenumschaltung	automatisch (PV-optimiert)
Kommunikation	Ethernet (2 Ports), WLAN, RS485
Autorisierung	RFID (2 Karten im Lieferumfang)
Fehlerstromschutz	integrierte DC-Fehlerstromerkennung 6 mA, RCD Typ A genügt
Blackout-Schutz	ja
Schutzart	IP54 / IK10
Betriebstemperatur	-25 °C bis +50 °C
Maße (B x H x T)	350 x 600 x 250 mm
Gewicht	5,0 kg
Systemkompatibilität	SMA Sunny Home Manager 2.0, Webconnect
Monitoring	SMA Energy App, SMA 360° App, SMA eMobility Portal
Service	SMA Smart Connected, Over-the-Air-Updates
Garantie	5 Jahre



SMA eCharger. Laden mit der vollen Kraft deiner Sonne.
Der SMA eCharger macht aus deinem Dach die günstigste Tankstelle, die du je hattest. Im Zusammenspiel mit dem Sunny Home Manager 2.0 erkennt er, wann deine Anlage Überschuss liefert, und leitet ihn direkt in dein Fahrzeug. Seine automatische Phasenumschaltung lädt selbst bei kleiner Sonnenleistung weiter, von sanften 1,38 kW bis zu kräftigen 22 kW. Durch die clevere Kombination aus Netz- und Solarstrom lädt er dein Auto auch dann zügig, wenn die Sonne gerade wenig liefert. Mit SMA Smart Connected überwacht sich die Wallbox selbst und meldet sich, bevor du etwas merkst. So wird jede Fahrt ein Stück unabhängiger, komfortabel und mit deiner eigenen Energie.

ENERGY STORAGE
E3/DC

efy

Technische Daten

Max. Ladeleistung	7 kW (1-phasig) / 22 kW (3-phasig)
Ladeleistung	1-phasig 32 A, 3-phasig 32 A
Solares Laden ab	1,38 kW (einphasig ab 6 A)
Phasen	1- und 3-phasig
Phasenumschaltung	automatisch (PV-optimiert)
Fahrzeuganschluss	Typ 2 Ladesteckdose
Kabelausführung	angeschlagenes oder steckbares Ladekabel
Kabellänge	6,5 m (angeschlagen) oder 7,5 m (steckbar)
RFID-Funktion	integriert (RFID-Ladekarte im Lieferumfang)
MID-Zähler	integriert
Abrechnung (OCPP)	OCPP 1.6J, eichrechtskonform für Dienstwagenabrechnung
Fehlerstromschutz	integrierte DC-Fehlererkennung 6 mA
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK10
Betriebstemperatur	-25 °C bis +50 °C
Maße (B x H x T)	255 x 368 x 150 mm
Gewicht	4 kg (ohne Kabel)
Energiemanagement	integriertes E3/DC-Energiemanagement, AI 360°, dynamische Tarife
Service	hauseigener E3/DC-Support, kostenfreie Updates und Fernwartung



E3/DC Wallbox efy. Dein Hauskraftwerk lädt jetzt auch dein Auto.

Die Wallbox efy ist die natürliche Erweiterung deines E3/DC Systems. Sie spricht dieselbe Sprache wie dein Hauskraftwerk und lädt dein Fahrzeug bevorzugt mit dem Strom, den dein Dach gerade erzeugt. Ihre automatische Phasenumschaltung nutzt schon kleinste Sonnenleistung ab 1,38 kW und steigert sich bis auf kräftige 22 kW, wenn die Sonne richtig liefert. Über die E3/DC AI 360° lädst du wahlweise maximal solar oder besonders günstig im dynamischen Stromtarif. Und dank integriertem MID-Zähler und OCPP findet auch dein Firmenwagen hier seinen Ladepunkt, sauber abgerechnet und steuerlich sauber dokumentiert. So wächst dein Energie-Zuhause konsequent zusammen, aus einer Hand und mit einem Service, der dich nicht alleinlässt.

MENNEKES®

AMTRON® 4You 560



Technische Daten

Max. Ladeleistung	11 kW (auch als 22-kW-Variante erhältlich)
Anschluss	1-phasig oder 3-phasig
Nennstrom	16 A
Nennspannung	230 / 400 V
Solares Laden	1,4 bis 11 kW mit dynamischer Phasenumschaltung
Phasenumschaltung	automatisch (PV-optimiert)
Energiezähler	geeicht, von außen ablesbar, MID-konform (bei 3-phasigem Anschluss)
Fahrzeuganschluss	fest angeschlossenes Ladekabel Typ 2, 7,5 m
Autorisierung	Autostart, AMTRON 4Drivers App, RFID
Vernetzung	LAN / Ethernet, WLAN
Backend / Abrechnung	OCPP 1.6j, optional MENNEKES ativo
Energiemanagement	Modbus TCP, EEBus, dynamisches Lastmanagement
Fehlerstromschutz	integrierte DC-Fehlerstromüberwachung 6 mA (FI und LS vorgelagert)
Schutzart	IP54
Schlagfestigkeit	IK10 (mit Front Cover)
Umgebungstemperatur	-30 °C bis +50 °C
Maße (H x B x T)	402 x 226 x 168 mm
Gewicht	5,3 kg
App	AMTRON 4Drivers App mit PDF- und CSV-Export der Ladevorgänge
Herkunft	Made in Germany

MENNEKES AMTRON 4You 560. Dein Dienstwagen, sauber abgerechnet.
Die AMTRON 4You 560 macht das Laden deines Firmenwagens zu Hause so einfach wie nie. Ihr von außen ablesbarer, geeichter Energiezähler erfasst jede Kilowattstunde rechtssicher, sodass dir dein Arbeitgeber die Stromkosten unkompliziert erstattet. Über die AMTRON 4Drivers App exportierst du alle Ladevorgänge mit zwei Klicks als PDF oder CSV, einmal eingerichtet, läuft die Abrechnung automatisch im Hintergrund. Mit bis zu 11 kW lädt sie dein Fahrzeug zügig und solaroptimiert, ihre dynamische Phasenumschaltung nutzt schon kleinste Sonnenleistung ab 1,4 kW. Made in Germany, robust für innen und außen, mit RFID-Zugangsschutz und austauschbarem Cover in deiner Wunschfarbe. So wird aus deiner Einfahrt eine Tankstelle, die sich von selbst rechnet.



Notstrom

SMA enwitec greenLink Group :hager

Wenn das Netz schläft, bist du längst versorgt.

Ein Stromausfall ist kein Grund mehr, im Dunkeln zu sitzen. Dein Speicher hält die Energie bereit, die dein Zuhause weiterlaufen lässt, vom Licht über den Kühlschrank bis zum Router. Ob mit dem Hager Handumschalter als wirtschaftliche Lösung zum selbst Umschalten oder der enwitec Umschaltbox, die vollautomatisch und in Sekunden auf Ersatzstrom wechselt: Wir bringen deine eigene Energie sicher dorthin, wo du sie brauchst. So genießt du die Sonne sorgenfrei, an jedem Tag im Jahr.
Bei den E3/DC Hauskraftwerken ist Notstrom bereits verbaut und sie benötigen keine zusätzlichen Komponenten.

Notstrom



Warum Notstrom heute kein Luxus mehr sein muss.

Lange galt eine Notstromversorgung als teures Extra für wenige. Heute ist sie greifbar nah, denn die wichtigste Zutat hast du mit deinem Speicher längst im Haus. Die Sonne, die dein Dach erzeugt, liegt ohnehin bereit. Es braucht nur den richtigen Weg, sie bei einem Ausfall sicher in dein Hausnetz zu bringen.

Und die Gründe dafür werden mehr. Unser Stromnetz trägt immer größere Lasten, extreme Wetterlagen nehmen zu, ein Ausfall ist längst keine Frage des Ob mehr, sondern des Wann. Wer dann weiterhin Licht, Kühlschrank, Heizung und Internet hat, erlebt den Unterschied zwischen Sorge und Gelassenheit. Das Schöne daran: Vom einfachen Handumschalter bis zur vollautomatischen Lösung gibt es für jedes Budget den passenden Einstieg.

Notstrom

Deine Wege zur Versorgungssicherheit.

Damit dein Zuhause bei einem Netzausfall weiterläuft, braucht es eine sichere Umschaltung zwischen dem öffentlichen Netz und deinem eigenen Ersatzstrom. Dafür findest du bei uns für jeden Anspruch die passende Lösung.

Der **Hager Handumschalter** mit 63 A ist die klare, wirtschaftliche Variante. Fällt das Netz aus, legst du dein Hausnetz mit einem einzigen Drehgriff selbst auf Ersatzstrom um. Robust, eindeutig und ganz ohne Elektronik, die ausfallen könnte.

Die **SMA Backup** ist die perfekt integrierte Lösung für dein Sunny Tripower Hybrid X System. Sie schaltet bei einem Ausfall vollautomatisch um und versorgt dein ganzes Zuhause mit vollen 63 A über alle drei Phasen, direkt aus deiner Sonne und deinem Speicher. Alles aus einer Hand, alles aufeinander abgestimmt.

Die **enwitec PowerBackup** Dual übernimmt diese Aufgabe herstellerunabhängig und mit noch mehr Reserve. Sie trennt dein Zuhause allpolig vom Netz und hält mit bis zu 30 kW Durchgangsleistung wahlweise ausgewählte Stromkreise oder dein komplettes Hausnetz am Leben. Die komfortable Lösung für alle, die im Ernstfall an gar nichts denken möchten.

Noch einen Schritt weiter geht das **E3/DC Hauskraftwerk** mit ab Werk integrierter Notstromfunktion. Beim S10 PRO sorgen sogar zwei getrennte Batteriesätze für eine dauerhafte Reserve, sodass dein Zuhause im Ernstfall ohne jede Wartezeit weiterläuft.

So findest du genau den Weg, der zu dir passt, vom bewussten Selbstschalten bis zur vollautomatischen Rundumsicherheit.

SMA enwitec greenLink Group :hager

Backup Box

Technische Daten

Funktion	Automatische Ersatzstromversorgung für das gesamte Gebäude
Kompatibilität	Sunny Tripower Hybrid X, alle Größen
Umschaltung	Vollautomatisch bei Netzausfall
Trennung vom Netz	3-polig (L1, L2, L3)
Umschaltzeit	1 bis 600 s, werkseitig 5 s
Netzanschluss	3-phasig
Netzspannung	400 V
Max. Dauerstrom	63 A
Anschlusstechnik	Steckbare Push-in-Klemmen
Eigenverbrauch im Netzbetrieb	Keiner
Schutzart	IP65
Maße (B x H x T)	506 x 260 x 236 mm
Gewicht	6,6 kg
Herstellernummer	BU-STPH-3P63B



Verfügbare Versionen

Box, 3-polig: BU-STPH-3P63B, Art. 149045

Din-Rail-Kit, 3-polig: BU-STPH-3P63K, Art. 149047

Allpolige Variante: schaltet zusätzlich den Neutralleiter N

SMA Backup. Wenn das Netz schläft, bleibt dein Zuhause wach.

Ein Stromausfall kündigt sich nicht an. Er kommt einfach. Und während nebenan alles dunkel wird, läuft bei dir das Leben weiter. Licht, Kühlschrank, Heizung, WLAN, alles bleibt an, als wäre nichts gewesen.
Die SMA Backup schaltet im Moment des Ausfalls vollautomatisch um und versorgt dein ganzes Zuhause aus deiner eigenen Sonne und deinem Speicher. Nicht nur eine Notsteckdose, sondern das gesamte Gebäude mit vollen 63 Ampere über alle drei Phasen. Du musst nichts tun, nichts umstecken, nichts starten. Es funktioniert einfach.
Das ist echte Unabhängigkeit. Die Sicherheit zu wissen, dass dein Zuhause weiterläuft, egal was draußen im Netz passiert.

enwitec
greenLink Group

PowerBackup Dual EU

Technische Daten

Typ	Allpolige Netzumschaltbox für Full-Backup
Funktion	automatische Umschaltung auf Ersatzstrom bei Netzausfall
Kompatibilität	alle inselnetzfähigen Batterie- und Hybridwechselrichter mit zwei 3-phasigen
Phasen	AC-Anschlüssen (Grid und Backup)
Nennspannung	3-phasig
Nennfrequenz	230 / 400 V
Max. Durchgangsleistung	50 / 60 Hz
Vorsicherung	bis 30 kW
Kurzschlussfestigkeit	max. 63 A
Netztrennung	10 kA
Netzformen	allpolige Trennung
Stromüberwachung	TN-C/TN-S oder TT (kein TN-C in der Kundenanlage)
Schutzart	integriert und anpassbar, schützt die Wechselrichter-Relais vor Überlast
Umgebungstemperatur	IP30 (Innenbereich)
Maße (H x B x T)	-5 °C bis +25 °C
Besonderheit	750 x 315 x 155 mm
	integriertes Strom- und Spannungsrelais, kein integriertes Smart Meter



enwitec PowerBackup Dual EU. Aus Teil-Backup wird dein ganzes Haus.
Die enwitec PowerBackup Dual EU hebt die Versorgungssicherheit deines Zuhauses auf die nächste Stufe. Während dein SMA Hybrid-Wechselrichter ab Werk nur ausgewählte Verbraucher absichert, schaltet diese Box im Ernstfall dein komplettes Hausnetz auf Ersatzstrom. Fällt das öffentliche Netz aus, trennt sie dein Zuhause vollautomatisch und allpolig vom Netz und versorgt es weiter aus deinem Speicher, ganz ohne dein Zutun. Mit bis zu 30 kW Durchgangsleistung bleibt dabei jeder Stromkreis am Leben, vom Licht über die Küche bis zur Heizung. Ihre integrierte Stromüberwachung schützt deinen Wechselrichter zuverlässig vor Überlast, und dank vorkonfigurierter Bauweise ist sie schnell und sauber installiert. So wird aus deiner Anlage ein echtes Full-Backup-System, das dein Zuhause auch dann trägt, wenn ringsum nichts mehr geht.

Handumschalter

Technische Daten

Typ	Manueller Lastumschalter nach DIN EN 60947-3
Funktion	Umschaltung zwischen Netz und Ersatzstrom unter Last
Schaltstellungen	I - 0 - II (Netz - Aus - Ersatzstrom)
Polzahl	4-polig (3P+N)
Bemessungsdauerstrom	63 A
Bemessungsbetriebsspannung	bis 415 V AC
Schaltleistung (AC-23, 400 V)	28 kW
Kurzschlussfestigkeit	50 kA (mit gG-Vorsicherung)
Isolationsspannung	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
Sicherheitstrennung	ja, allpolige Trennung
Bedienung	kurzer Drehgriff, klare Stellungsanzeige
Montage	Hutschiene oder Montageplatte
Baubreite	8 Module (TE)
Maße (H x B x T)	76 x 140 x 89 mm
Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C



Hager Handumschalter. Notstrom mit einem Handgriff.

Der Hager Handumschalter ist die klare, robuste Lösung für alle, die im Ernstfall lieber selbst die Kontrolle behalten. Fällt das öffentliche Netz aus, legst du dein Hausnetz mit einem einzigen Drehgriff von Netz auf Ersatzstrom um, sicher, eindeutig und ohne Elektronik, die ausfallen könnte. Seine drei klaren Schaltstellungen Netz, Aus und Ersatzstrom trennen dein Zuhause allpolig vom öffentlichen Netz, genau so, wie es die Sicherheit verlangt. Mit 63 A und bis zu 28 kW Schaltleistung versorgt er dein gesamtes Hausnetz aus deinem Speicher. Hochwertige Hager-Qualität, kompakt in der Verteilung montiert. Die wirtschaftliche Wahl für echte Versorgungssicherheit zum Selbstschalten.



Klimatechnik

Buderus

Buderus Logacool. Dein Zuhause, immer in deiner Wohlfühltemperatur.

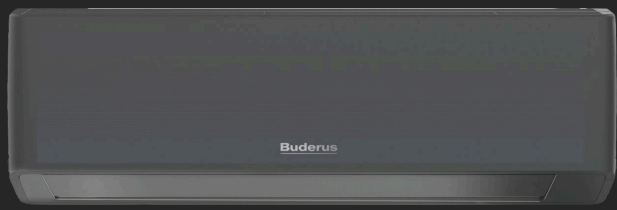
Im Sommer angenehm kühl, in der Übergangszeit sanft warm. Deine Klimaanlage schenkt dir das ganze Jahr über genau das Raumklima, das sich richtig anfühlt. Und weil sie mit deinem eigenen Sonnenstrom läuft, ist dieser Komfort nicht nur angenehm, sondern klug. Laut Buderus Energieeffizienzklasse A+++, leise im Betrieb, elegant im Raum. So wird aus Temperatur ein Stück Lebensqualität.

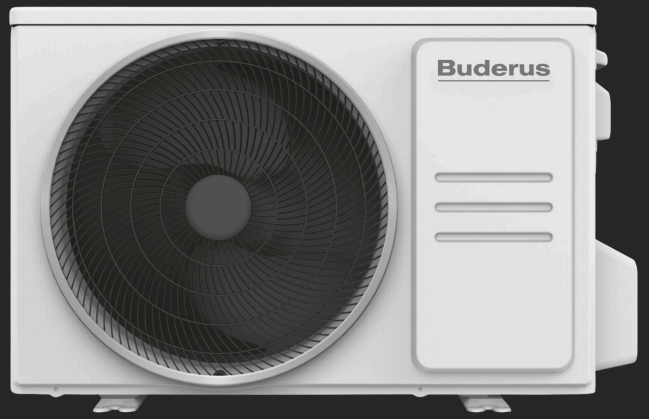
Buderus

Logacool AC186i

Technische Daten

Typ	Split-Klimaanlage, Kühlen und Heizen
Modelle	AC186i. 3 2,6 / 3,5 / 5,3
Kühlleistung	2,5 / 3,4 / 5,0 kW
Heizleistung	4,1 / 4,1 / 5,6 kW
SEER (Kühlen)	10,1 / 9,7 / 8,5
SCOP (Heizen)	5,1 / 5,1 / 4,6
Energieeffizienzklasse	A+++ (Kühlen und Heizen)
Kältemittel	R32 (GWP 675)
Inneneinheit (H x B x T)	ab 308 x 909 x 255 mm
Gewicht Inneneinheit	ab 12,4 kg
Einsatzbereich Kühlen	-15 °C bis +50 °C Außentemperatur
Einsatzbereich Heizen	-30 °C bis +30 °C Außentemperatur
Steuerung	WLAN, App MyBuderus
Farben	Weiß oder Schwarz





Buderus Logacool AC186i. Kühl im Sommer, warm, wenn es draußen frisch wird.
Die Logacool AC186i ist eine Split-Klimaanlage, die dein Zuhause an heißen Tagen angenehm kühlt und in der Übergangszeit sanft wärmt. Laut Buderus erreicht sie in beiden Betriebsarten die Energieeffizienzklasse A+++. Du steuerst sie bequem über die App MyBuderus, und läuft sie mit deinem eigenen Sonnenstrom, wird aus Komfort ein kluger Teil deines Energie-Zuhauses. Die Inneneinheit gibt es in Weiß oder Schwarz, passend zu deinem Wohnstil.

Ein System, das zusammenpasst. Weil wir wissen, was zusammengehört.

Ein Energie-Zuhause ist mehr als die Summe seiner Teile. Seine wahre Stärke entsteht erst, wenn jede Komponente perfekt auf die nächste abgestimmt ist. Modul, Wechselrichter, Speicher, Wärme und Ladelösung greifen bei uns nahtlos ineinander, sprechen dieselbe Sprache und holen gemeinsam das Maximum aus deiner Sonne. Kein Kompromiss, kein Flickwerk, sondern ein durchdachtes Ganzes, das einfach läuft.

Dass wir so sicher wissen, was zusammengehört, hat einen Grund. Wir verbauen die Produkte dieser Hersteller nicht erst seit gestern, sondern seit unserer Gründung im Jahr 2012. Über all die Jahre sind aus Lieferbeziehungen echte Partnerschaften gewachsen. Wir kennen jede Komponente bis ins Detail, wissen genau, wie sie sich im Alltag bewährt, und setzen nur das ein, was uns über Jahre hinweg überzeugt hat.

Diese langen Kooperationen sind dein stiller Vorteil. Sie stehen für ein außerordentliches Verhältnis zu unseren Herstellern und Lieferanten, für verlässliche Qualität, kurze Wege und eine Erfahrung, die man nicht kaufen, sondern nur über Jahre aufbauen kann. Wenn wir dir ein System empfehlen, dann nicht, weil es gerade verfügbar ist, sondern weil wir aus Überzeugung dahinterstehen. Genau das ist der Unterschied zwischen einem Anbieter und einem Partner, dem du wirklich vertrauen kannst.





Wunsch trifft **System.** Deine **Lieblingskomponenten**, perfekt eingebunden.

Dein Energie-Zuhause ist deins, und das schließt deine eigene Begeisterung ausdrücklich mit ein. Wenn du dich für bestimmte Module, einen bestimmten Wechselrichter oder einen Speicher entschieden hast, der dich überzeugt, gehen wir diesen Weg gemeinsam mit dir.

Eines ist uns dabei wichtig: Bevor wir loslegen, prüfen wir, ob deine Wunschkomponenten wirklich zu unserem System passen. Denn ein **Energie-Zuhause** ist mehr als die Summe seiner Teile. Erst wenn Module, Wechselrichter und Speicher perfekt zusammenspielen, können wir das Energiemanagement so fein abstimmen, wie es unserem Anspruch entspricht und deinem. Das gilt für jede Ebene deiner Anlage, von der Solarzelle auf dem Dach bis zur Batterie im Keller.

Und genau das können wir leisten. Mit mehr als 14 Jahren Erfahrung in der Branche sind wir bestens vernetzt. Wir haben Zugang zu allen relevanten Großhändlern und arbeiten eng mit den Technik-Teams der Hersteller zusammen. So sichern wir uns die nötigen Zugänge für Installation und Endkonfiguration, auch dort, wo andere passen müssen.

So entsteht ein Zuhause, das nicht nur zusammenarbeitet, sondern dich auch begeistert. Sprich uns an, und wir finden gemeinsam heraus, wie sich deine Wunschkomponenten in **dein Energie-Zuhause** einfügen.

Unsere eigene **Technikabteilung.** Jeden Tag für dich unterwegs.

Service ist bei uns kein ausgelagertes Versprechen, sondern gelebte Praxis.
Denn wir haben eine eigene Technikabteilung, die genau dafür da ist.
Tag für Tag sind unsere Techniker in der ganzen Westpfalz unterwegs, fahren Wartungen, halten Servicetermine und kümmern sich um Reparaturen.
Es sind unsere eigenen Leute, keine wechselnden Fremdfirmen, die dein Zuhause zum ersten Mal sehen.

Das macht einen spürbaren Unterschied. Wer deine Anlage wartet, kennt sie oft schon von der Installation. Er weiß, welche Komponenten verbaut sind, wie sie zusammenspielen und worauf es ankommt. So werden aus Serviceterminen keine anonymen Einsätze, sondern ein vertrautes Wiedersehen. Kurze Wege, feste Ansprechpartner und Hände, die genau wissen, was sie tun.

Eine regelmäßige Wartung hält dein System nicht nur am Laufen, sie holt über die Jahre das Beste aus deiner Investition heraus. Wir prüfen, pflegen und optimieren, damit deine Anlage Jahr für Jahr zuverlässig ihre volle Leistung bringt. Und sollte doch einmal etwas sein, sind wir schnell bei dir, weil wir eben aus der Region kommen und nicht erst anreisen müssen.

Das ist unser Verständnis von Qualität. Nicht nur beim Einbau, sondern über die gesamte Lebensdauer deines Energie-Zuhauses. Weil ein Versprechen erst dann eines ist, wenn man es jeden Tag aufs Neue einhält.

SMA | AUTHORISED SERVICE PARTNER





Wir sind da, auch wenn die Sonne längst für dich arbeitet.

Eine Solaranlage ist keine Sache für ein Wochenende, sondern eine Entscheidung für die nächsten Jahrzehnte. Genau deshalb hört unsere Arbeit nicht auf, wenn **dein Energie-Zuhause** ans Netz geht. Sie fängt dort erst richtig an. Wir bleiben an deiner Seite, mit einem festen Ansprechpartner, der dich und deine Anlage kennt.

Hinter jedem Anruf steht bei uns ein echtes Gesicht, kein anonymes Callcenter und kein Subunternehmer, den niemand erreicht. Unser eigenes Technik-Team betreut deine Anlage von der ersten Inbetriebnahme bis zur Wartung Jahre später. Du brauchst nur eine Nummer und kennst die Menschen dahinter. Das ist der Unterschied zwischen einem Anbieter und einem Nachbarn, auf den du dich verlassen kannst.

Damit es gar nicht erst zum Stillstand kommt, behalten wir deine Anlage im Blick. Dank intelligentem Monitoring erkennen wir Auffälligkeiten oft, bevor du überhaupt etwas bemerkst, und melden uns, statt zu warten, bis du anrufst. Und wenn doch einmal etwas ist, sind wir schnell vor Ort, weil wir aus deiner Region kommen und kurze Wege keine Floskel sind, sondern gelebte Wirklichkeit.

Regelmäßige Wartung hält deine Erträge hoch und deine Anlage sicher, über die gesamte Lebensdauer hinweg. So bleibt **dein Energie-Zuhause** das, was es vom ersten Tag an sein soll: eine sorgenfreie Investition, die einfach läuft. Du genießt die Freiheit, wir kümmern uns um den Rest.

Denn Qualität endet für uns nicht mit der Installation. Sie ist ein Versprechen, das wir jeden Tag aufs Neue einlösen.

German Customer Awards – 2026

DtGV | Deutsche Gesellschaft für Verbraucherstudien mbH
SOLAR AWARD 2025/26
PHOTOVOLTAIK-ANLAGEN: MONTAGE/INSTALLATION/WARTUNG
AUSGEZEICHNETER FACHBETRIEB
DAMM-SOLAR GMBH
Analyse 09/2025, TOP 20% von 3.463 Anbietern
dtgv.de/12965

EUPD RESEARCH
AUSGEZEICHNET
INSTALLATEUR
DEUTSCHLAND
2026

EUPD RESEARCH
AUSGEZEICHNET
INSTALLATEUR
DEUTSCHLAND
2025

Kundenmeinungen der letzten 12 Monate
TOP DIENSTLEISTER 2026
Mehr Infos
Proven Expert

Kundenmeinungen der letzten 12 Monate
TOP DIENSTLEISTER 2025
Mehr Infos
Proven Expert

Wieso wir der richtige **Partner** sind.

Seit unserer Gründung 2012 wachsen wir Jahr für Jahr. Aber eben nicht nur im Verkauf.
Genauso wächst unser Team: Jedes Jahr schicken wir unsere Techniker auf Schulungen, stellen neue Fachkräfte und Meister ein und bauen unser Know-how weiter aus. **Nicht, weil es sich gut anhört, sondern weil wir ein Versprechen halten wollen.**
Denn mit jeder Anlage, die wir installieren, und jedem Kunden, der uns vertraut, wächst auch die Verantwortung, für jeden einzelnen da zu sein.

Genau darauf solltest du bei der Wahl deines Partners achten. Eine Anlage ist schnell verkauft, doch was zählt, sind die Jahre danach. Das Letzte, was du dir wünschst, ist eine Warteschlange in der Hotline, während deine Heizung mitten im Winter steht. Bei uns wächst der Service mit, damit du im entscheidenden Moment nicht wartest, sondern Hilfe bekommst.

Unsere Kernkompetenz war von Anfang an die energetische Optimierung von Zuhause. Ob Photovoltaik, Wärmepumpe, Klimatechnik oder Ladelösung für dein E-Auto, wir denken die Technik nicht in Einzelteilen, sondern als ein Zuhause, das zusammenarbeitet. Unsere Mission ist es, für jeden Haushalt genau die Lösung zu konfigurieren, die wirklich passt und dich ein Leben lang begleitet.

Das ist der Unterschied zwischen einem Verkäufer und einem Partner. Wir sind dein nahbarer Nachbar für die Energiewende, heute, morgen und in all den Jahren, die kommen.



Kamil Karol
Geschäftsführer seit 2024

Hardy Müller
Inhaber & Geschäftsführer seit 2012



Unser **Vertriebsteam**

Wir stehen dir für Fragen gerne zur Verfügung.



Geschäftsführer

Hardy Müller

Tel. +49 6301 320320
mueller@damm-solar.de



Geschäftsführer

Kamil Karol

Mobil: +49 179 5679429
karol@damm-solar.de



Vertrieb

Ulrich Sauerbaum

Mobil: +49 170 6384700
sauerbaum@damm-solar.de



Vertrieb

Matthias Bier

Mobil: +49 171 5816956
bier@damm-solar.de



Vertrieb

Moritz Howanietz

Mobil: +49 151 22183264
howanietz@damm-solar.de



Vertrieb

Rohat Günay

Mobil: +49 151 72012631
guenay@damm-solar.de



Vertrieb

Juri Schreiner

Mobil: +49 175 8232830
schreiner@damm-solar.de



Vertrieb

Dominik Dörr

Mobil: +49 160 5012885
doerr@damm-solar.de

Photovoltaik
Wärmepumpe
Batterietechnik
Energiemanagement
Klimatechnik
E-Mobilität

Dein Energie-Zuhause.

Mehr **Strom.** Mehr **Wärme.** Mehr **Zuhause.**



Noch Fragen? Du bist nicht allein damit.

Ein **Energie-Zuhause** ist eine Entscheidung für mehr Ruhe im Kopf.
Deshalb bekommst du bei der **damm-solar GmbH** klare Ansprechpartner, verständliche Antworten und eine Umsetzung mit eigenen Teams.
Von der Planung bis zur Inbetriebnahme, mit Verantwortung aus einer Hand. Und das nicht nur heute sondern auch in Zukunft.

Melde dich, wenn etwas unklar ist, oder wenn du etwas erklärt haben möchtest.

Gerne direkt bei deinem persönlichen Ansprechpartner oder unter:
06301 / 320 320
info@damm-solar.de