

 **BLAUPUNKT**

2024



Moderne und innovative Lösungen
für PV-Systeme und Wärmepumpenanlagen

Enjoy it.



ERFAHRUNG

Die Marke **Blaupunkt** ist ein deutsches Unternehmen mit internationalem Renommee. Im Laufe der Jahre hat sich die Marke weiterentwickelt und nicht umsonst zählt nun zu den Qualitätsführer in der Unterhaltungselektronik. Heizungssysteme und PV-Anlagen von Blaupunkt gehören zu den effizientesten Geräte auf dem europäischen RES-Markt.

**Vertraue auf unsere Erfahrung und Wissen
- und erfahre mehr über unser Angebot.**

TECHNOLOGIE



SmartDom



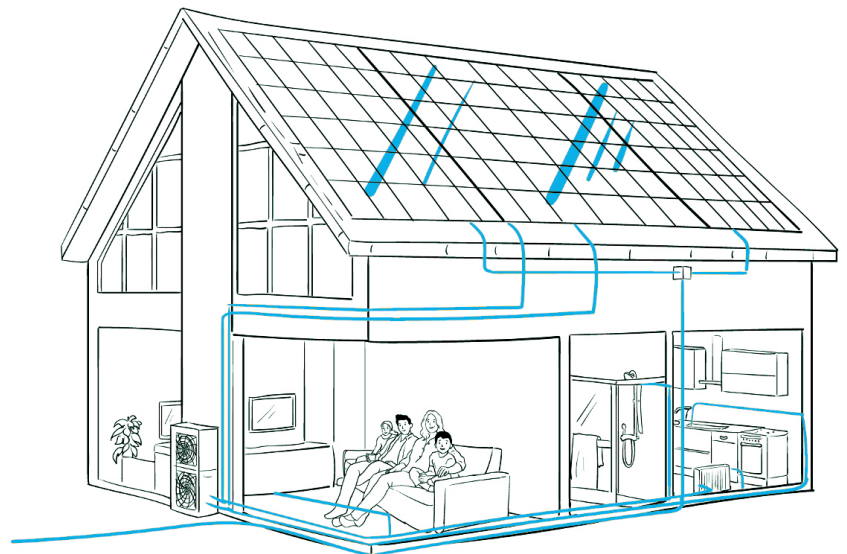
24/7 Service



WiFi



Kompatibilität



Ökologie

Wärmepumpen sind eine moderne Lösung, die keine negativen Auswirkungen auf die Umwelt hat. Eine Wärmepumpe ist ein umweltfreundliches und kostengünstiges Gerät, das niedrige Betriebskosten gewährleistet. Bei Blaupunkt Wärmepumpen wurden Komponenten von Weltklasse-Herstellern verwendet. Daher sind unsere Geräte besonders sparsam und effizient. In Verbindung mit unseren Photovoltaik-Paneele werden sie hohe Wirkungsgrade erreichen.



Umweltfreundlicher
R32
faktor

PHOTOVOLTAISCHE MODULE

Blaupunkt monokristalline PV-Module werden auf M10-Siliziumzellen hergestellt - die modernste Lösung für Photovoltaikanlagen. M10-Siliziumzellen ermöglichen eine deutliche Steigerung der Moduleffizienz bei schwächeren Lichtverhältnissen. Je nach Paneelen-Leistung können Solarpaneele um 22% wirksamer sein.

Blaupunkt-Photovoltaikmodule zählen somit zu den effizientesten Zellen auf dem europäischen PV-Markt.



15 Jahre

Garantie auf Material und Verarbeitung

25 Jahre

Lineare Leistungsgarantie

MBB Cell

Neues Schaltungsdesign, geringerer interner Strom, weniger Verlust des Innenwiderstands

PID-Schutz

Eliminierter PID-Effekt durch innovative Technologie



Widerstandsfähigkeit gegen raue Umweltbedingungen

Strenger Salzsprühnebel - und Ammoniak-Korrosionstest vom TÜV Nord.



Widerstandsfähig gegen Belastungen

Mechanische Belastungstests, einschließlich Windlast von 2400 Pa und Last von 5400 Pa, durch den TÜV Nord.

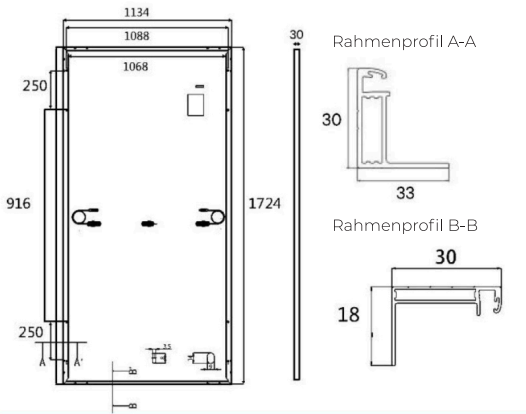


Eigenschaften bei schlechten Lichtverhältnissen

Hohe Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen.

BP 182*182-M-54-MH

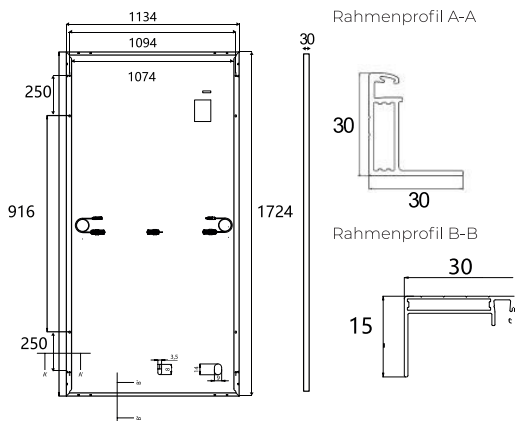
NENNLEISTUNG 400Wp



Gewicht	21,5kg
Abmessungen	1724mm*1134mm*30mm
Abmessungen der Zelle	182*182mm
Anzahl der Zellen	54*2 Stk.
Maximale Stestemspannung	1000 V
Anschlussdose	IP68
Modulleistung	20.46%
Kabel	4mm ² , N 1100mm / P 1100mm
Stencker	kompatibel mit MC4
Anzahl pro Behälter	936 Stk.

BP 182*182-M-54-MH

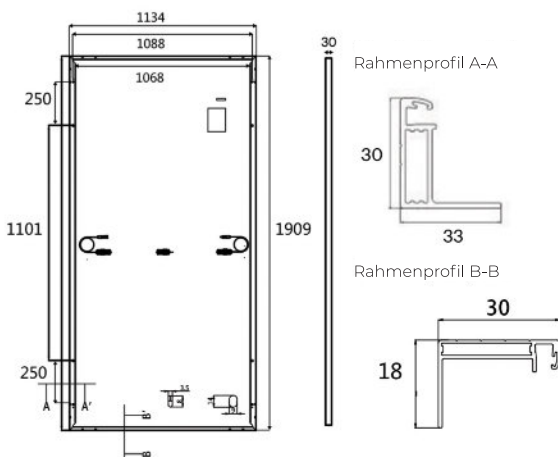
NENNLEISTUNG 410Wp



Gewicht	21 kg
Abmessugen	1724mm*1134mm*30mm
Abmessungen der Zelle	182*182mm
Anzahl der Zelle	54*2 Stk.
Maximale Systemspannung	1500 V
Anschlussdose	IP68
Modulleistung	20.97%
Kabel	4mm ² , N 1100mm / P 1100mm
Stecker	kompatibel mit MC4
Anzahl pro Behälter	936 Stk.

BP 182*182-M-60-MH

NENNLEISTUNG 460Wp



Gewicht	23,5kg
Abmessungen	1909mm*1134mm*30mm
Abmessungen der Zelle	182+182mm
Anzahl der Zellen	60*2 Stk.
Maximale Systemspannung	1500 V
Anschlussdose	IP68
Modulleistung	20.79%
Kabel	4mm ² , N 1200mm / P 1200mm
Stecker	kompatibel mit MC4
Anzahl apro Behälter	864 Stk.

PV WECHSELRICHTER

Die Marke Blaupunkt setzt seit 100 Jahren die höchsten Qualitätsstandards! Blaupunkt-Wechselrichter sind das Herzstück einer Photovoltaikanlage, daher sollte das Gerät auf die tägliche Produktion und den Stromverbrauch abgestimmt sein. Die Leistung einer Photovoltaikanlage wird von sehr vielen Faktoren beeinflusst und hängt weitgehend vom Wirkungsgrad des Wechselrichters ab.



LISTE DER VERFÜGBAREN MODELLE

BPS-V01-03.0

BPT-V03-15-G2

BPS-V01-3.6

BPT-V04-20

BPT-V03-05.0-G2

BPT-V04-25

BPT-V03-06.0-G2

BPT-V04-33

BPT-V03-08.0-G2

BPT-V04-35

BPT-V03-10-G2

BPT-V03-40

BPT-V03-12-G2

BPT-V03-50



3-50 kW



Hohe Umwandlungsqualität um 0,7% im Vergleich zu anderen Wechselrichtern



Kompakte Größe

- Intelligente DC String-Überwachung
- Kompakte Größe und geringes Gewicht des
- Großer Spannungsbereich
- Möglichkeit, im Null-Export-Modus zu arbeiten
- **VDE4105 zertifiziert**

WÄRMEPUMPEN

Bevor sie auf den polnischen Markt kamen, wurden die Blaupunkt-Wärmepumpen einer Reihe von Tests im Hymon-Forschungslabor unterzogen und haben die Prüfungen im Zentrum für Nachhaltigkeit und Energieeinsparung, Abteilung für Geologie, Geophysik und Umweltschutz der AGH University in Miękinia bestanden. Blaupunkt-Wärmepumpen sind Gewährleistung von Warmwasser und Aufrechterhaltung einer angenehmen Temperatur im Gebäude bei extremen Außentemperaturen. Blaupunkt Luftwärmepumpen sind für den Betrieb im europäischen Klima ausgelegt.

6 kW - 20kW

Breiter Bereich von möglichen Leistungen
Kaskadenschaltung möglich

LISTE DER VERFÜGBAREN MODELLE MONOBLOK

BLP06P1V2MR32

BLP16P3V1MR32

BLP08P1V1MR32

BLP19P3V1M R410A

BLP08P1V1M R410A

BLP19P3V1MR32

BLP09P1V1MR32

BLP20P3V2MR32

BLP10P3V1M R410A

BLP10P3V2MR32

BLP12P3V2MR32

BLP13P3V1MR32

2
Jahre
Garantie

Wir haben Produkte und Komponenten der besten Hersteller von Heizungsanlagen in Blaupunkt Wärmepumpen verwendet: **Panasonic, Carel, CMCC Wellinbg, Bosch, Mitsubishi.**

IP67
Schutzklasse



Energie-Effizienz
Klasse



bis zu 55°
Wassertemperatur



100 Jahre
Qualitätssicherung

Mobile
Applikation



Was zeichnet **die Blaupunkt-
Wärmepumpen** aus?



Geräuscharmer
Betrieb

Kompakte
Größe



Deutsches **Bafa** gelistet

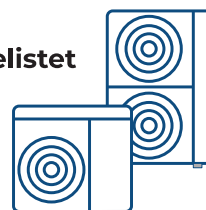


Niedriger
Energieverbrauch

Bequeme
Installation



 Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle



Einzigartiges
Design

KLIMAGERÄTE

Wenn Sie ein intelligentes Gerät zum Kühlen und Heizen von Räumen benötigen - Sie haben es zur Hand! Dies ist eine Lösung, die nicht nur an heißen Tagen nützlich sein wird, sondern auch erfolgreich die Wärmequelle sowie den Luftaustausch ersetzen kann. Sorgen Sie mit uns für die richtige Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Ihrer Umgebung!



LISTE DER VERFÜGBAREN MODELLE

**BLP02.5P1AC1SPR32
+ BLP02.5P1AC1INR32**

**BLP05.0P1AC1SPR32
+ BLP05.0P1AC1INR32**

**BLP03.5P1AC1SPR32
+ BLP03.5P1AC1INR32**



**KALTENFILTER
KATALYTISCHER
FILTER**



**BIO HEPA-
FILTER**



**LUFT-
IONISIERUNG**



2 Jahre
Garantie

Bequemlichkeit

**Äußerst
leiser Betrieb**

**Einsparungen
Energie**

**Intelligente
Steuerung**

Wi-Fi-Verbindung

ENERGIEEFFIZIENTE UND ZUVERLÄSSIGE HEIZUNG

Extrem hohe Heizzahl und die Fähigkeit, Räume bei Außentemperaturen von bis zu -25°C effizient zu beheizen.

Die Klimageräte unseres Sortiments sind die ideale Lösung für die Bedürfnisse selbst der anspruchsvollsten Nutzer. Sie zeichnen sich durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis sowie durch eine Vielzahl von Funktionen aus. Die Bedienung der Klimageräte ist kinderleicht und bequem. Sie können die Raumtemperatur von überall im Haus aus ändern. Wenn Sie mehr wollen als nur kühlen oder heizen, dann sind Blaupunkt Klimageräte die ideale Lösung für Sie.



3D-Beilüftung



Breiter
Temperaturbereich



Umweltfreundlicher
R32 faktor



WIFI-Module
als Standard

HYDROBOX

Die vorgefertigte hydronisch-elektrische HYDROBOX von Blaupunkt ist eine innovative und kompakte Lösung für umweltfreundliche Heizungsräume mit Wärmepumpen. Unser Gerät ermöglicht eine noch einfachere Verwaltung der zentralen Heizungs- und Warmwasseranlage. Unsere Ingenieure haben dieses Gerät entwickelt, um dem immer größer werdenden Bedarf an Energieeinsparungen gerecht zu werden.



2 Jahre
Garantie

Die Hydrobox 01 ist mit Pumpen kompatibel, die Anschlüsse mit einem maximalen Durchmesser von 28 mm haben.

Das 02-Modell des Geräts ist für größere Abschnitte konzipiert.

HYDROBOX - LISTE DER VERFÜGBAREN MODELLE

28 1"		35 5/4"
BLP M V 01.P 1F	BLP M V 01.P 3F	BLP M V 02.P 3F
BLP M V 01.N 1F	BLP M V 01.N 3F	BLP M V 02.N 3F
		BLP M V 02.H 3F



ul. Dojazd 16A
33-100 Tarnów

+48 501 502 502
hymon.pl

Internationale Verkäufe

Phone:
+49 177 86 22 093

E-mail:
sales@blaupunkt-store.eu



blaupunkt-store.eu