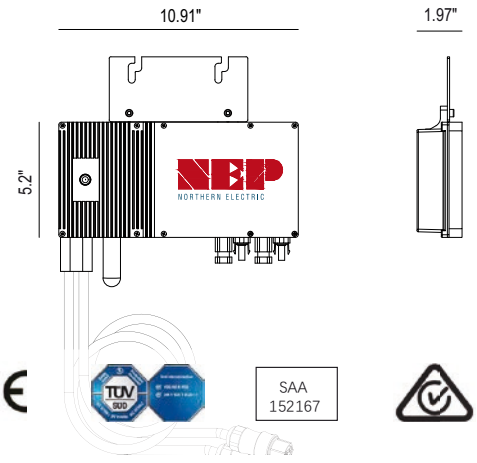
EINRICHTUNG NEP-BDM600/ BALKONKRAFTWERK

KURZANLEITUNG

FUNKTIONSMERKMALE

- **Kostengünstiger Mikrowechselrichter (im Verhältnis €/Watt)**
- **Hohe kontinuierliche Ausgangsleistung bis zu 600Wp, empfehlenswert für zwei Solarmodule mit max. 450 W**
- **Hohe Effizienz bei 95,5 % CEC**
- **Weltweit UL1741-, SAA-, TÜV-, VDE-AR-N 4105-, VDE 0126-, G83/2-, CEL 021-, IEC61727-, EN50438-zertifiziert**
- **HIntegrierte Erdung für problemlose Installation**
- **NEMA-6-/ IP66-/ IP67-klassifiziertes Gehäuse**
- **Integrierte Überwachung und Powerline Communication über RDG-256-Gateway**
- **Kann mit BDM-300 und BDM-250 verbunden werden**



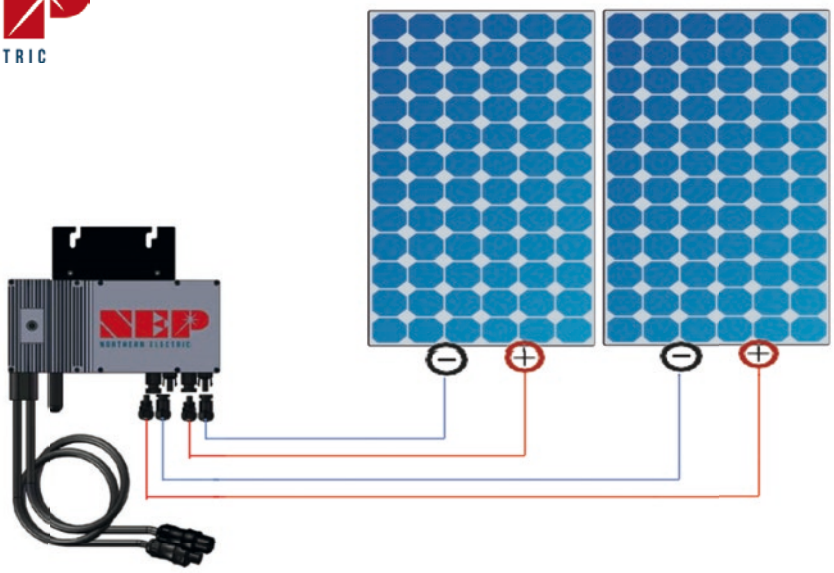
SAA 152167

WICHTIGE PRODUKTINFORMATIONEN

- NEP ist bestrebt, saubere, zuverlässige, praktische und effiziente CARE-Produkte für unsere globalen Kunden zu entwickeln. Unsere Produkte sind mit einer 10-jährigen Gewährleistung abgedeckt.
- NEP-Mikrowechselrichter besitzen einen Isoliertransformator und eine Grundisolierung zwischen dem Gleichstromeingang und dem Netzstromausgang.

Beltrona
PERFORMANCE FOR YOU

BELTRONA GmbH & Co. KG
Performance for you
Schmeienstraße 50
D-72510 Stetten a.k.M.
Telefon +49 75 73 951 33 0
Telefax +49 75 73 951 33 99
www.beltrona.de
support@beltrona.de



SCHRITT 1

BDM mit einer Gleichstromquelle *(Solar-Modul) verbinden. **Wichtig! Keine Verbindung zum Wechselstrom, ansonsten ist keine Einrichtung möglich. (s. Foto & Schritt 4).**

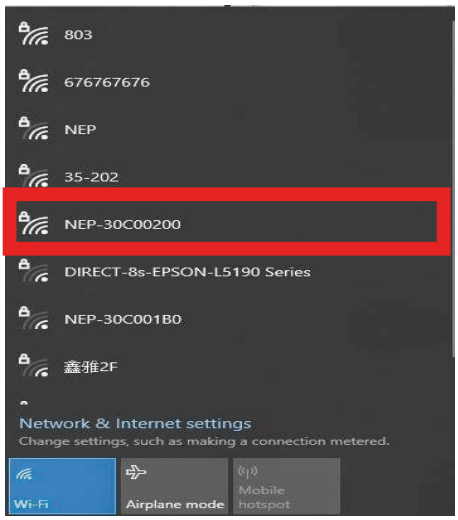
Bitte beachten Sie, dass die Einrichtung nur tagsüber und bei Sonnenlicht möglich ist!

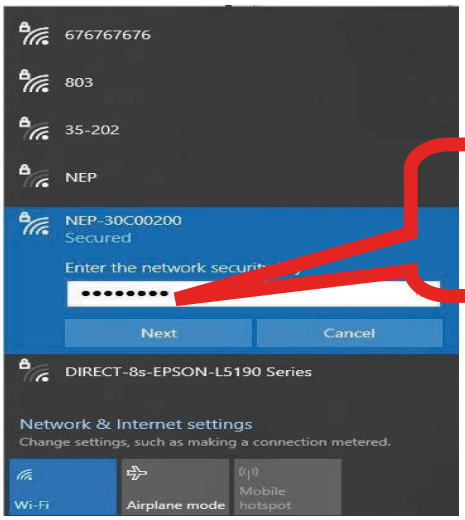
Sollten Sie keine WiFi Überwachung benötigen, können Sie den Wechselrichter sobald er gestartet ist direkt in Ihre Steckdose einstecken. Dadurch schaltet er von Rot auf Orange (LED-Beschreibung siehe Ende)

SCHRITT 2

Warten Sie eine Minute und stellen Sie eine WLAN-Verbindung zu Ihrem BDM-WiFi-Wechselrichters her.
NEP-Netzwerkname ist der Barcode (siehe Bild) des BDM-WiFi-Wechselrichters.
Geben Sie das angegebene Passwort: 12345678 ein.

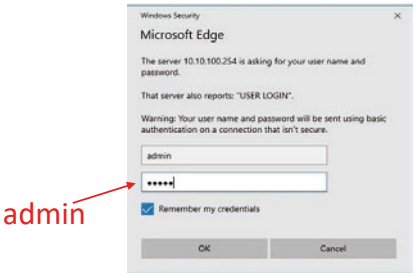
Inverter Barcode

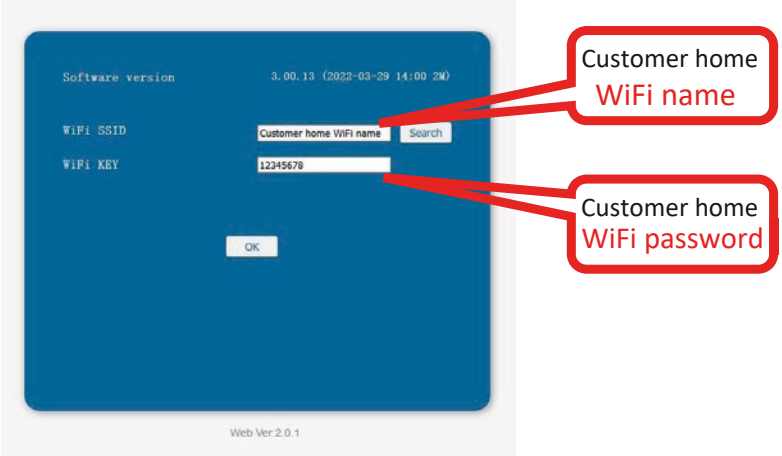




Password
12345678

Falls Sie noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unseren Support unter der E-Mail: support@beltrona.de





SCHRITT 3

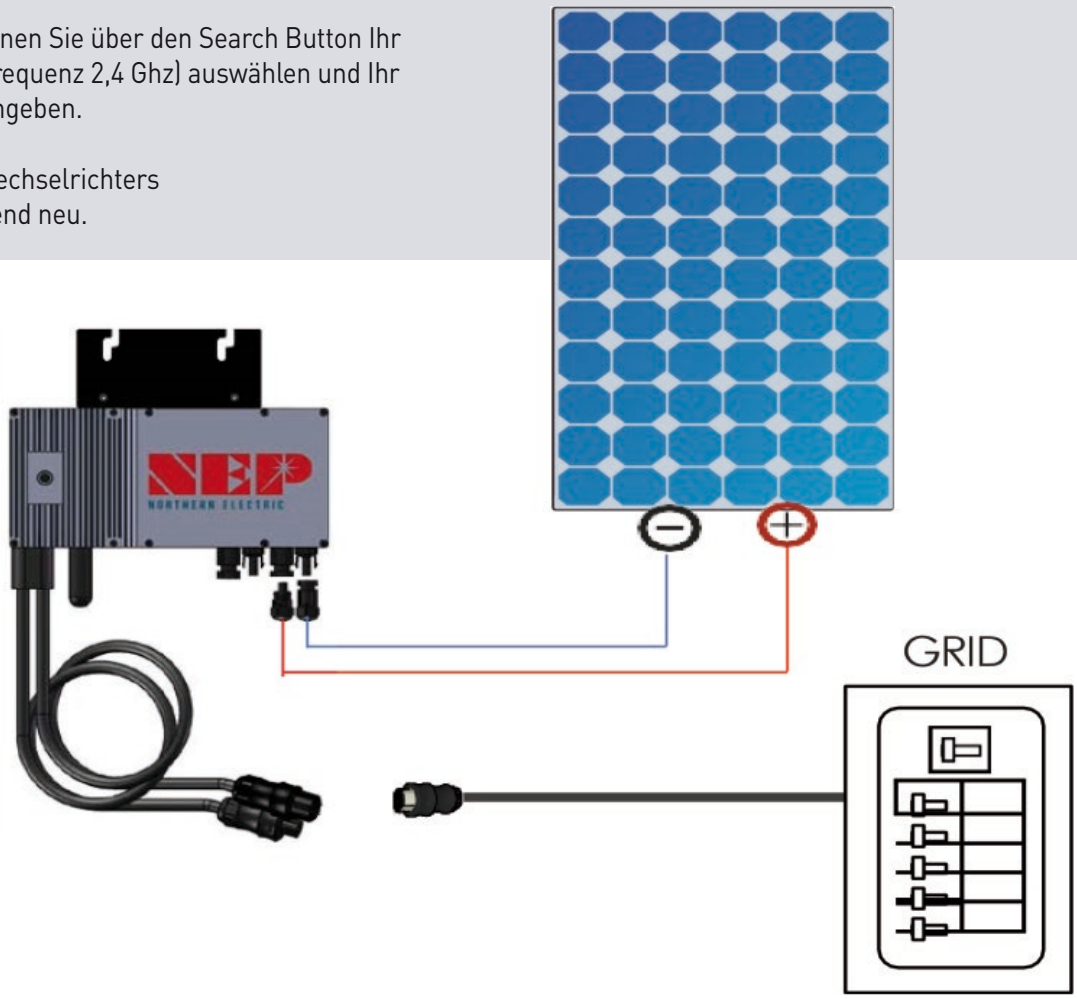
Zur Konfiguration des BDM-WiFi-Wechselrichters, öffnen Sie die URL-Adresse http://10.10.100.254 in Ihrem Webbrowser und geben im ersten Anmeldefenster
Benutzername: admin
Passwort: admin ein (siehe Bild).

Anschließend können Sie über den Search Button Ihr Heimnetzwerk (Frequenz 2,4 Ghz) auswählen und Ihr WiFi-Passwort eingeben.

Der BDM-WiFi-Wechselrichters startet anschließend neu.

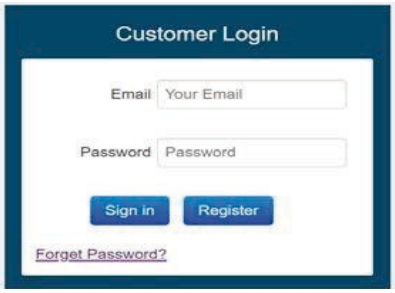
SCHRITT 4

Wechselstrom (AC) anschließen.
Nach ca. 10 Minuten blinkt die LED alle 3 Sekunden grün.



Falls Sie noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unseren Support unter der E-Mail: support@beltrona.de

NORTHERN ELECTRIC



SCHRITT 5

Registrieren Sie die Wechselrichter auf NEPViewer.

Besuchen Sie die NEPViewer-Website:
https://user.nepviewer.com

Befolgen Sie die Anweisungen
und melden Sie sich an.

Ein Standort kann mehrere Wechselrichter haben.

LED-ANZEIGE:

ROT:
BDM produziert keinen Strom und
hat keine Verbindung zum WiFi oder Gateway

ORANGE:
BDM produziert Strom und
hat keine Verbindung zum WiFi oder Gateway

GRÜN:
BDM produziert Strom und
hat eine Verbindung zum WiFi oder Gateway

Inverter barcode

BELTRONA GmbH & Co. KG
electronic components
Schmeienstraße 50
D-72510 Stetten a.k.M.
Telefon +49 75 73 951 33 0
Telefax +49 75 73 951 33 99
www.beltrona.de
support@beltrona.de