



EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit bestätigen wir, dass das nachfolgend bezeichnete Produkt den angegebenen Richtlinien entspricht. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

We herewith confirm that the following appliance complies with the mentioned directives. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Artikelbezeichnung: „Balkonkraftwerk“ Solarmodule mit Wechselrichter
Article description: PV-modules with microinverter

Artikelnummer: SKU 1004053 SKU1004055 SKU 1004056 SKU 1004059
Article number:

Type: Balkonkraftwerk "AIR 300"; "AIR 600"; "AIR 900"; "AIR 1200"

Firmenanschrift: BalkonSolar Deutschland GmbH, Colbestr.31, 10247 Berlin
Company address

Einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union / relevant Union harmonisation legislation:

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
Electromagnetic compatibility (EMC)
2014/30/EU | <input checked="" type="checkbox"/> 2. Niederspannungsrichtlinie
Low-Voltage Directive (LVD)
2014/35/EU |
| <input type="checkbox"/> 3. Sicherheit von Spielzeug
Safety of toys
2009/48/EU | <input type="checkbox"/> 4. Maschinen-Richtlinie
Machinery Directive
2006/42/EU |
| <input checked="" type="checkbox"/> 5. Funkanlagen-Richtlinie
Radio Equipment Directive (RED)
2014/53/EU | <input type="checkbox"/> 6. Ökodesign-Richtlinie
Energy-Related Products Directive (ErP)
2009/125/EU |
| <input checked="" type="checkbox"/> 7. Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)
2011/65/EU | <input type="checkbox"/> 8. Gasgeräteverordnung
Regulation gaseous fluids appliances
2016/426/EU |

Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN-Standards

Der Artikel entspricht folgenden, zur Erlangung des CE-Zeichens erforderlichen Normen:

The article complies with the standards as mentioned below which are necessary to obtain the CE-symbol:

EN 61000-3-2:2019-12	EN 61000-3-3:2020-07
EN 61000-6-1:2019-11	EN 61000-6-3:2022-06
EN 61730-1:2018-10	EN 61730-2:2018-10
EN 62109-1:2011-04	EN 62109-2:2012-04
EN 62368-1:2021-05	EN 55035:2018-04
EN 55032:2022-08	EN 300328:2019-10
EN 301489-1:2020-06	EN 301489-17:2021-03
EN 62479:2011-09	EN 62311:2020-12
EN 63000:2019-05	EN 62321:2009-12



Unterschrift / Signature: Martin Schmal

Stellung im Betrieb / Position: Geschäftsführer / CEO

Ausstellungsdatum / Date of issue: 27.01.2023

Ausstellungsort / Place of issue: Berlin