**Smart Home Energy made easy**

*Redaktion:*

***Waldecker PR GmbH***

***Büro für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit***

*Ansprechpartnerin:*

*Nina Lechthoff*

*Arndtstraße 24*

*33615 Bielefeld*

*Telefon: +49 1575 4851 786*

*E-Mail:* [*lechthoff@waldecker-pr.de*](mailto:lechthoff@waldecker-pr.de)

*Internet:* [*www.waldecker-pr.de*](http://www.waldecker-pr.de)

***Ubbink GmbH***

*August-Borsig-Straße 30*

*59439 Holzwickede*

*Telefon: ++49 (0)2301 91011 0*

*Fax: ++49 (0)2301 91011 24*

*E-Mail:* [*info@ubbink.de*](mailto:info@ubbink.de)

*Internet:* [*www.ubbink.com*](http://www.ubbink.com)

**Intelligentes Energie-Management-System**

*Ein intelligentes und effizientes Energie-Management-System aus einer Hand, um die eigene Energieversorgung sicher und nachhaltig zu gestalten – dieses Ziel verfolgt Ubbink mit seinem Konzept* ***„Smart Home Energy made easy“****. Dazu gehören ein Batteriespeicher-System mit voll integrierter Wallbox und eine Brauchwasser-Wärmepumpe.*

**Intelligentes Batteriespeicher-System**

Das All-in-One-System von Ubbink speichert überschüssige Solarenergie energieeffizient. Erhältlich ist es in den Leistungsstufen 6, 8, 10 und 15 kW. So lässt sich der kompakte Batteriespeicher flexibel an individuelle Haushaltsbedürfnisse anpassen. Dank „Ready-to-use“-Design kann er schnell in bestehende Energiesysteme integriert werden.

Ergänzt wird das System durch eine Wallbox, die vollständig mit dem Energie-Management-System (EMS) vernetzt ist. Sie nutzt PV-Überschussstrom sowie dynamische Stromtarife effizient. Zudem kann sie so eingestellt werden, dass vorrangig Solarenergie zum Laden des E-Fahrzeugs verwendet wird. Über die Voltara-Installateur-App lässt sich der Ladevorgang in Echtzeit überwachen und steuern.

Zusätzlich sind sicherheitsrelevante Funktionen enthalten, etwa ein Aerosol-Feuerlöschsystem, kontinuierliche Überwachung wichtiger Parameter sowie Inselschutz (VDE-AR-N 4105) für eine sichere Netztrennung. Der Hybridwechselrichter mit Ladefunktion gewährleistet zudem volle Notstromversorgung bei Stromausfall.

Zusammen mit den PV-Modulen der Sonnenstromfabrik lässt sich Solarstrom optimal nutzen und speichern, um private Haushalte nahezu unabhängig und ökologisch mit Energie zu versorgen.

Beide Unternehmen sind Teile der global agierenden **Centrotec Industries**. Getreu der Unternehmensphilosophie setzen sowohl Ubbink als auch die Sonnenstromfabrik auf **ganzheitliche Lösungen, um die Zukunft verantwortungsvoll und nachhaltig zu gestalten**. Mit ihrem vereinten Messeauftritt gehen Ubbink und Sonnenstromfabrik den nächsten Schritt auf dem Weg zu einer klimafreundlichen und effizienten Energieversorgung.

Weitere Infos zu Unternehmen und Angebot stehen auf [www.ubbink.de](http://www.ubbink.de) bereit.



„Smart Home Energy made easy“: Im Verbund mit den PV-Modulen der Sonnenstromfabrik ermöglicht das Batteriespeicher-System mit der voll integrierte Wallbox ein privates Umfeld, das nachhaltig, sicher, gesund und komfortabel ist.

**Bild: Ubbink GmbH, Holzwickede**

**Über die Ubbink GmbH**

Die [Ubbink GmbH](https://www.ubbink.com/de/) wurde 1896 in den Niederlanden gegründet und bietet Produkte für sicheres und nachhaltiges Heizen, für ein komfortables wie effizientes Gebäudeklima und Lösungen für den Schutz der Gebäudehülle sowie modernes Energie-Management. Denn Ubbink will die Energieeffizienz im Innenraumklima sowie den Gebäudeschutz neu und nachhaltig gestalten – sowohl als kreativer Ideengeber als auch mit smarten und innovativen Produkten und Dienstleistungen. Dazu gehören beispielsweise die bewährte Steildach- und Befestigungstechnik, aber auch leistungsfähige Energie-Speicher und Lüftungssysteme für den privaten wie für den gewerblichen Bereich.

Seit 2000 ist Ubbink Teil der CENTROTEC Industries. Die CENTROTEC Industries mit Sitz in Deutschland ist spezialisiert auf energieeffiziente Gebäudetechnik und in über 50 Ländern vertreten.

Weitere Infos zum Unternehmen und Angebot stehen auf [www.ubbink.de](https://www.ubbink.com/de/) und im [Vorstellungsvideo der Marke Ubbink](https://www.youtube.com/watch?v=MLrz_-dSyqE) bereit.