

# Strom und Wärme aus einem Modul

Effiziente Energieversorgung für Ihr Eigenheim

## Die neue Energielösung für Ihr Zuhause

“WP+ ist super! Sehr effizient und umweltfreundlich. Die Kombination aus Strom- und Wärmeerzeugung spart Energiekosten. Sehr zu empfehlen!”



**Jörg Affolter**  
Glücklicher Kunde



### Hybrides 2Power-Modul



Das 2Power-Modul produziert Strom und zieht gleichzeitig zur Unterstützung der Wärmepumpe Wärme aus der Umgebungsluft.

### CO<sub>2</sub>-Reduktion



Ökologische Nachhaltigkeit durch den Verzicht auf Gas, Öl, Pellets oder Holzschnitzel.

### Ausgezeichnete Technologie



Das WP+ System mit 2Power-Modul wurde durch den Innovationspreis “Erneuerbare Energien 2013” ausgezeichnet.

Kontaktieren Sie uns!



**info@technotherm.ch**



**+41 31 819 80 81**

**techno therm**  
energie technik umwelt



# WP+ System

Die innovative Kombination zwischen Hybrid-Modulen und Wärmepumpe

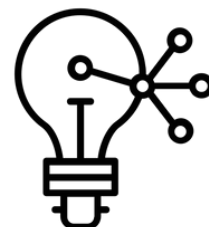


## So funktioniert das WP+ System

- Ziel: Effizienzsteigerung von Wärmepumpensystemen
- Kombination aus Wärmepumpe und hybriden 2Power-Modulen
- 2Power-Module erzeugen Strom (430 Wp) und Wärme (1135 Wp)
- Wärmegewinnung aus Umgebungsluft – ohne laute Außeneinheit
- Höhere Effizienz als klassische Luft-Wärmepumpen mit PV-Anlage

## Forschung & Entwicklung

- 2Power Modul wurde in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer-Institut entwickelt
- Integration jahrelanger Planungserfahrung der PA-ID GmbH



## Nachhaltigkeit

- Keine Verbrennung fossiler oder biogener Brennstoffe
- Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses

## Anwendung

- Kombination mit eTank, Eisspeicher oder Langzeitspeicher
- Ideal auch für schwer zugängliche Standorte
- Über 1.000 installierte 2Power-Anlagen weltweit
- Beispielprojekt: Aktivhaus B10 Stuttgart



Kontaktieren Sie uns!



[info@technotherm.ch](mailto:info@technotherm.ch)



+41 31 819 80 81

**techno therm**  
energie technik umwelt



Techno Therm AG, Hühnerhubelstrasse 64, CH-3123 Belp



[www.technotherm.ch](http://www.technotherm.ch)