



KWB Photovoltaik

- Optimale Gewinnung und Nutzung von kostenlosem Sonnenstrom
- Alle Komponenten aus einer Hand
- Investition in eine sichere Zukunft
- Inklusive Planung & Montage



Keine USt für PV-Anlagen

in Österreich & Deutschland

100 % erneuerbarer und
unabhängiger Strom

Ihr Strom, Ihre Unabhängigkeit

Die Natur stellt einen Überschuss an erneuerbaren Energien bereit. Mit einer KWB Photovoltaik-Anlage nutzen Sie Ihr Dach optimal für die Gewinnung von kostenlosem Sonnenstrom. An sonnenreichen Tagen können Sie mit diesem Strom den gesamten Eigenbedarf in Ihrem Haus decken, Ihr Warmwasser heizen, den Überschuss in den Puffer- bzw. Batteriespeicher speichern oder in das Stromnetz einspeisen und damit Geld verdienen.

Nehmen Sie Ihre Stromversorgung selbst in die Hand. Mit KWB erhalten Sie alle Komponenten in höchster Qualität. Die Gesamtlösung macht Ihr Zuhause nicht nur unabhängig von externen Stromanbietern, Sie sind auch im Falle eines Blackouts sicher versorgt.

Photovoltaik-Modul (430 Wp)

» wandelt Sonnenlicht in elektrischen Strom um

- 1.722 mm x 1.134 mm
- 108 Zellen Monokristallin, halfcut, n-type
- 22,02% Modulwirkungsgrad (STC)
- 30 Jahre Leistungsgarantie (87,4%)
- Schneelast 7.500 Pa
- Schwarzer Rahmen
- Glas-Folie
- 15 Jahre Produktgarantie

Weitere Modelle auf Anfrage möglich

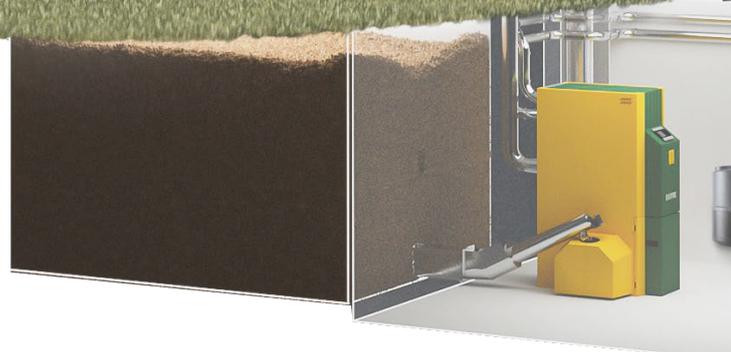
Österreichischer

Lieferant

Clee - intelligentes
Energiemanagement



Weitere PV-Komponenten: Leistungs-optimierer, Generatorenanschlusskästen, Smartmeter, u.v.m. verfügbar. Ihr persönlicher KWB Ansprechpartner berät Sie gerne.



Wechselrichter (4-30 kW)

- » wandelt erzeugten Gleichstrom in nutzbaren Wechselstrom um
- » Unterschiedliche Modelle erhältlich

Verfügbare Marken:

- Huawei
- Fronius
- SMA



Batteriespeicher (5-22,1 kWh)

- » speichert überschüssige Energie für 1-3 Tage*
- » Lithium-Eisen-Phosphat

Verfügbare Marken:

- Huawei (kompatibel mit Huawei-Wechselrichter)
- BYD (kompatibel mit Fronius und SMA-Wechselrichter)

*je nach tatsächlichem Energiebedarf



Notstromumschaltbox

- » trennt die PV-Anlage bei Netzausfall sicher vom öffentlichen Stromnetz

Verfügbare Marken:

- Enwitec (kompatibel mit Fronius Wechselrichter)

Abstimmung mit Netzbetreiber notwendig

Blackout-

Vorsorge



E-Ladestation

- » lädt das E-Auto mit Strom

Verfügbare Marken:

- Huawei Charger
- Fronius Wattpilot



KWB Heizstab

- » nutzt überschüssigen Strom für die effiziente Warmwasseraufbereitung im Boiler

Verfügbare Marke:

- KWB

Optional verfügbar:

Fronius Ohmpilot (Verbrauchsregler und Heizstab)



Wählen Sie individuell nach Ihrem Bedarf eines der beiden Produkte, um Ihren Überschussstrom zur Warmwasseraufbereitung (Power-to-heat) zu nutzen.

KWB EmpaAir Hydro Split

- » Kombi-Wärmepumpe: nutzt Überschussstrom maximal effizient zur Warmwasseraufbereitung – perfekte Heizungsunterstützung in der Sommer- und Übergangszeit

Verfügbare Marke:

- KWB



Ihr abgestimmtes Energiepaket: KWB EasyPowerHeat

Setzen Sie auf Wärme & Strom aus erneuerbarer Energie. Mit dem KWB Energiepaket erhalten Sie perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten aus einer Hand.

Wärme & Strom

perfekt kombiniert

- Mehr Sicherheit und Unabhängigkeit für Ihr Zuhause
- Optimale Nutzung der kostenlosen Sonnenenergie
- Perfektes Zusammenspiel der Produkte und maximale Effizienz



Link:
Mehr über die
KWB Gesamtlösungen

Cleo macht's noch cleverer

Mit dem neuen, intelligenten Energiemanagement von KWB nutzen Sie das Maximum der kostenlosen Sonnenenergie, erhöhen die Langlebigkeit Ihres Heizkessels und sparen wertvollen Brennstoff und Kosten. Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie ein neues Energieerlebnis.



Video:
So funktioniert
Cleo