



Das intelligente Energie-
management von KWB

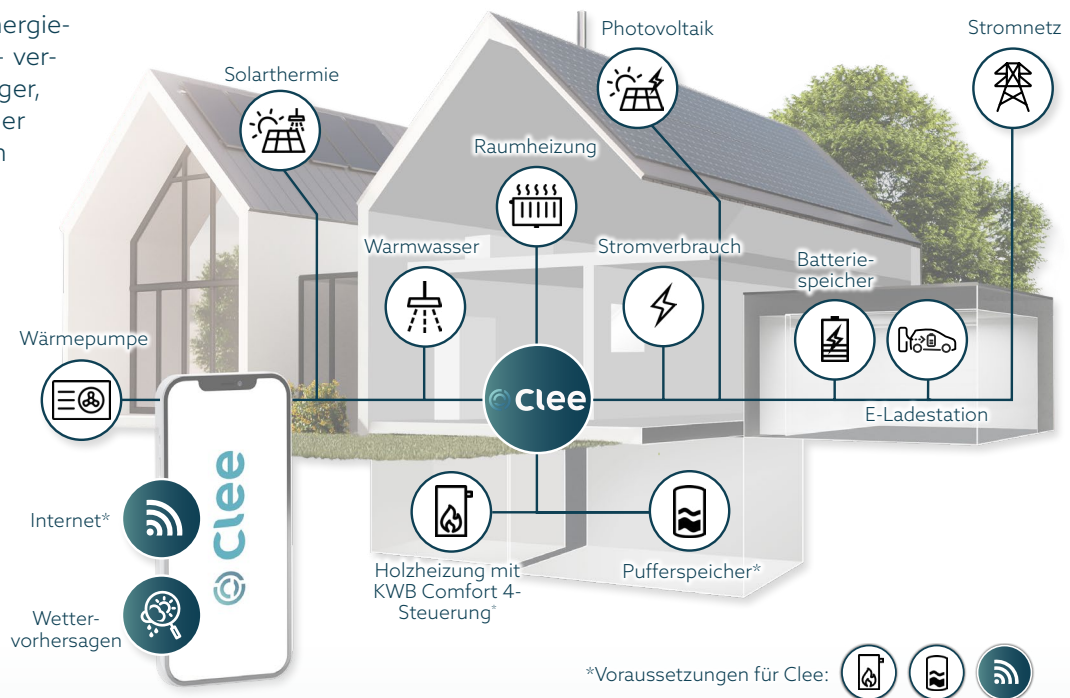


NEU

Automatisiertes Energiemanagement, maximale Effizienz

Clee – das intelligente Energiemanagement von KWB – verbindet alle Energieerzeuger, -speicher und -verbraucher für Wärme und Strom in deinem Haushalt.

Die Steuerung der einzelnen Komponenten erfolgt vollautomatisch und sorgt für maximale Effizienz.



Clee, das Energie-Genie

Clee ist mehr als nur ein Energiemanagementsystem. Es ist **die innovative Lösung**, die auf künstlicher Intelligenz basiert und dein Zuhause maximal energieeffizient macht. Durch das Lernen deiner Gewohnheiten und die Berücksichtigung aktueller Wettervorhersagen erstellt Clee individuelle Pläne, die Wärme und Strom optimal nutzen und stets die kostengünstigste Energieform wählen.



Lernt dich kennen

Clee lernt kontinuierlich aus deinem Verhalten, um den Energiebedarf für die nächsten 24 Stunden vorherzusagen.

Optimiert sich selbst

Clee erstellt und aktualisiert deinen optimalen Fahrplan alle 15 Minuten, um maximale Effizienz zu gewährleisten.

Schaut voraus

Clee berücksichtigt die verfügbaren Energiequellen und Preise, um die kostengünstigste Option für deine Bedürfnisse zu wählen.

Deine Vorteile im Überblick



Übersicht & Klarheit

Über eine intuitive Web-App hast du deine Energieflüsse bequem und transparent im Überblick. Egal ob Smartphone, Tablet oder Desktop – du kannst sie immer und überall verfolgen und steuern.



Mehr Sonne, weniger Brennstoff

Durch die intelligente Steuerung des Energiesystems wird das Potenzial der kostenlos zur Verfügung stehenden Sonne vollständig genutzt und optimal eingesetzt. Dadurch wird der Brennstoffverbrauch deutlich gesenkt.

QR-Code
scannen und
Video ansehen:



Erhöhte Langlebigkeit

Der vorausschauende Einsatz der einzelnen Energiekomponenten sorgt für einen besonders schonenden Betrieb, wodurch die Langlebigkeit erhöht wird und unnötige Service-Einsätze vermieden werden.



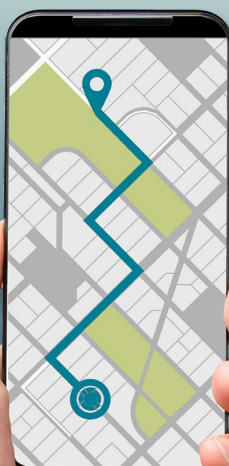
Verringerte Energiekosten

Der smarte Einsatz von Wärme und Strom sorgt für eine deutliche Reduktion des Energieverbrauchs und der -kosten. Je mehr Komponenten im Energiesystem betrieben werden, desto größer ist das Optimierungspotenzial.

Mit Clee bist du besser unterwegs

Wenn du unterwegs bist nutzt du wahrscheinlich wie Millionen weitere Menschen ein Navigationssystem und vertraust darauf, dass es dir den idealen Weg zeigt...

...warum nicht auch zuhause?
Lehn dich zurück und lass Clee die Energieflüsse in deinem Haus navigieren! **Und das Beste daran? Clee zeigt dir nicht nur den Weg, sondern geht ihn auch vollautomatisch.**



Vorausschauende
Fahrplan-Optimierung

Mehr Komfort &
Effizienz

Regelmäßige
Aktualisierung &
Echtzeit-Anpassung

Sicherheit & Benutzer-
freundlichkeit



Ölheizung raus, Zukunft rein. Jetzt umsteigen!

Im Vergleich zu einer Ölheizung können die Energiekosten z.B. mit dem Energiepaket „KWB EasyPowerHeat“ jährlich um fast zwei Drittel reduziert werden!

Einmal investieren & laufend sparen!

Energiekosten mit Ölkessel

Energiekosten mit KWB Energiepaket



je mehr Komponenten, desto mehr Einsparungspotenzial

~ 64 % Ersparnis / Jahr
lt. Rechenbeispiel¹



bis zu
– 64 %
Energiekosten / Jahr¹

KWB Easyfire 2
Pelletheizung
2,4 - 38 kW

KWB EmpaAir
Hydro Split
Kombi-Wärmepumpe

KWB EmpaCompact
Pufferspeicher mit
Frishwasserstation

Du heizt schon mit Pellets? Jetzt nachrüsten und noch mehr sparen!

Nachrüsten zahlt sich aus: Erweitere deine Zentralheizung um eine thermische Solaranlage zur Warmwasseraufbereitung oder ein Photovoltaik-System zur Stromerzeugung und profitiere von stark reduzierten Energiekosten.



bis zu
– 30 %
Brennstoffkosten / Jahr¹

bis zu
– 50 %
Brennstoff- & Stromkosten / Jahr¹

¹ Rechenbeispiel: 4-Personen-Haushalt: 160 m² beheizte Fläche, 8 kWp Photovoltaik. Verbrauch/Jahr: Strom: 4.400 kWh, Wärme: 16.000 kWh, Warmwasser: 2.774 kWh. Preise: Stromeinkauf: 30 ct/kWh, Stromverkauf: 10 ct/kWh, Öl: 1,21 €/l, Pellets: 320 €/t. Stand: 03.05.24

Die Verfügbarkeit von KWB ComfortOnline und den Cleo Online-Diensten ist durch technische und rechtliche Bedingungen beeinflusst und kann nicht immer garantiert werden. KWB Energiesysteme GmbH behält sich vor, Zugang und Nutzung dieser Services unter bestimmten Umständen einzuschränken oder auszusetzen.