



Ottimizzatore del mix energetico

- Sfrutta il più possibile l'energia solare gratuita
- Utilizza calore ed elettricità nel modo più intelligente
- Garantisce maggiore longevità dei componenti per l'energia
- Risparmia prezioso combustibile e riduce i costi di esercizio

Novità!





La tua casa. La tua energia. Al sicuro con Clee.

Clee, l'ottimizzatore del mix energetico intelligente di KWB, coordina tutti i generatori e gli accumuli di energia, nonché le relative utenze nel nucleo familiare, consentendo di sfruttare appieno il potenziale dell'energia solare disponibile.

Il comando intelligente impara giorno per giorno, acquisisce in continuazione i dati meteo attuali e funziona in modo predittivo. La moderna app a base web ti mostra tutti i flussi di energia in tempo reale, elabora utili statistiche, consentendoti di impostare con facilità dei piani di riscaldamento.

I tuoi vantaggi in sintesi:

- Sfruttamento ottimale dell'energia gratuita del sole
- Minimo consumo di combustibile
- Caldaia funzionante in modo pulito e protetto
- Modalità di utilizzo semplici e sicure
- Più sicurezza e indipendenza

Clee funziona così:

È in grado di imparare

Clee impara a conoscere il consumo di energia in casa e combina tali dati con la disponibilità di energia solare gratuita sul posto.

Funziona in modo predittivo

Clee elabora un piano operativo ottimale in base al comportamento dell'utente e alle previsioni meteo specifiche del posto.

Ottimizza costantemente

Clee aggiorna i dati ogni 15 minuti e utilizza corrispondentemente l'energia solo dove essa si rende effettivamente necessaria.

Presupposti:

- Caldaia funzionante con legno KWB con comando C4 (KWB Easyfire 2 e 3, KWB Multifire 2, KWB Pelletfire^{Plus})
- Sistema di accumulo KWB (ad esempio accumulo termico)
- Connessione Internet

Combinabile in modo ottimale con: Sistema solare termico con regolatore KWB e/o impianto fotovoltaico e inverter di produttori selezionati

Inoltre, integrata come opzione: Fronius Ohmpilot (resistenza elettrica per la trasformazione di elettricità eccedente in calore)



Il vostro interlocutore regionale KWB sarà lieto di informarvi al riguardo!

