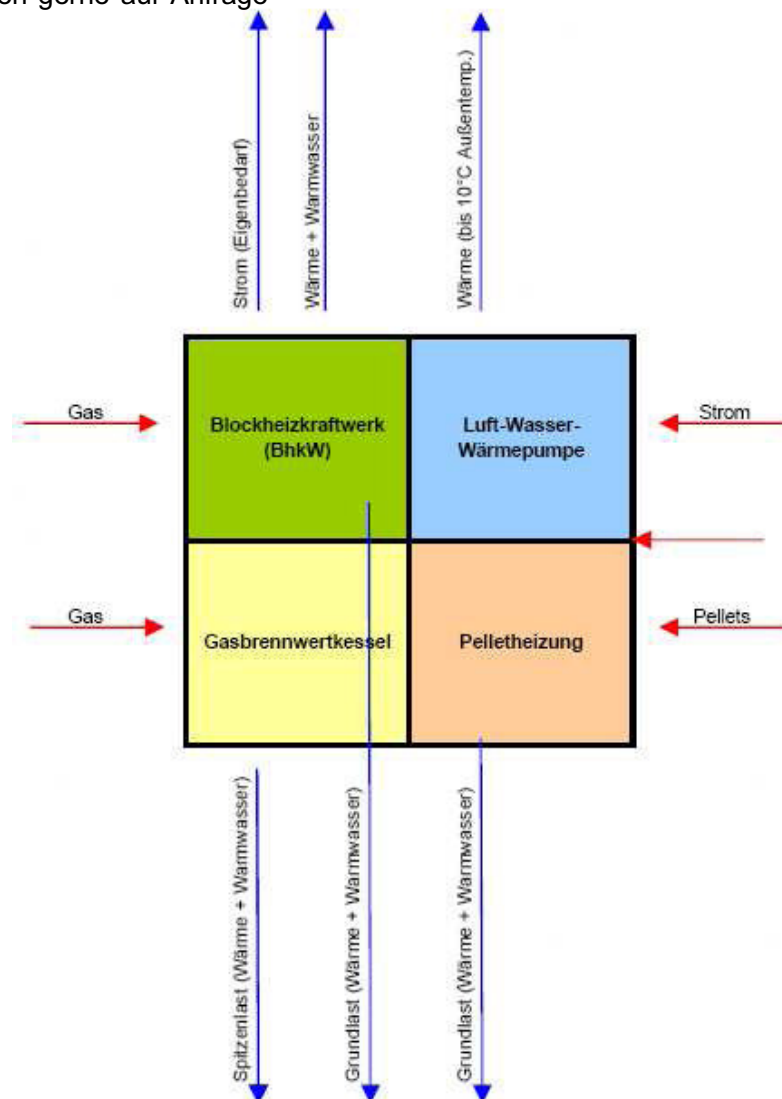


Darstellung Heizanlage

In der Skizze sehen Sie eine vereinfachte Darstellung der geplanten Heizanlage.

Die Heizanlage ist konsequent darauf ausgelegt, zum Einen sparsam mit den Ressourcen umzugehen, zum Anderen jederzeit die optimale Versorgung der Häuser mit Wärme und Warmwasser zu ermöglichen.

Nähere Einzelheiten zum Betrieb der Anlage teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.



Die Energiesparheizung – Ihr zukunftsicheres Sorglospaket:

Ein intelligentes und innovatives OKÖ-Heizsystem sichert Ihnen dauerhaft niedrige Energiekosten ab. Dieser ausgeklügelte „4-Komponenten-Mix“ sorgt für sichere Energieversorgung mit weitgehender Unabhängigkeit von den Energielieferanten und deren Preisgestaltung.

Das Prinzip kurz erklärt:

1. Aggregat: eine stromgespeiste Luftwasserwärmepumpe deckt kostengünstig die Grundversorgung der Wärmeversorgung
 - geringer Primärenergiebedarf mittels Strom
 - größtmöglicher Nutzen = deckt für den Großteil den Jahres - bis zu einer Außentemperatur von +10°C - die Grundversorgung von Wärme und Warmwasser

2. Aggregat: ein modernes Blockheizkraftwerk
 - mit Erdgas gespeist
 - dient nur zur Abdeckung der Spitzenlasten
= alle Haushalte benötigen Wärme gleichzeitig
 - liefert Wärme/Warmwasser
 - Zusatznutzen: liefert Strom zum günstigen Endpreis

3. Aggregat: eine Pelletanlage
 - mit DIN-zertifizierten, umweltfreundlichen Pellets - schaltet sich erst bei Temperaturen unter +10°C zum 1. Aggregat hinzu
 - sichert in der kalten Jahreszeit die Grundlast von Wärme/Warmwasser
 - durch langfristige Lieferverträge = max. Kostensicherheit zu günstigen Preisen

4. Aggregat: modernster Gas-Brennwertkessel
 - mit Erdgas gespeist
 - dient wiederum nur zur Abdeckung der absoluten Spitzenlasten im Winter
= sehr niedrige Außentemperatur + alle Haushalte benötigen Wärme gleichzeitig

Insgesamt ergibt sich durch die sowohl Außentemperatur gesteuerte, als auch Computer überwachte Gesamtanlage ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis mit weitgehender Unabhängigkeit von den üblichen Energieversorgern.

Weitere Vorteile:

- Es entfallen die üblichen Schornsteinfegergebühren pro Haus und Jahr.
- Es entfallen die üblichen Wartungsgebühren.
- Es entfallen die notwendigen Erneuerungskosten für alle Bestandteile der Anlage sowie evtl. Neuanschaffungskosten im Falle des Ersatzes.