

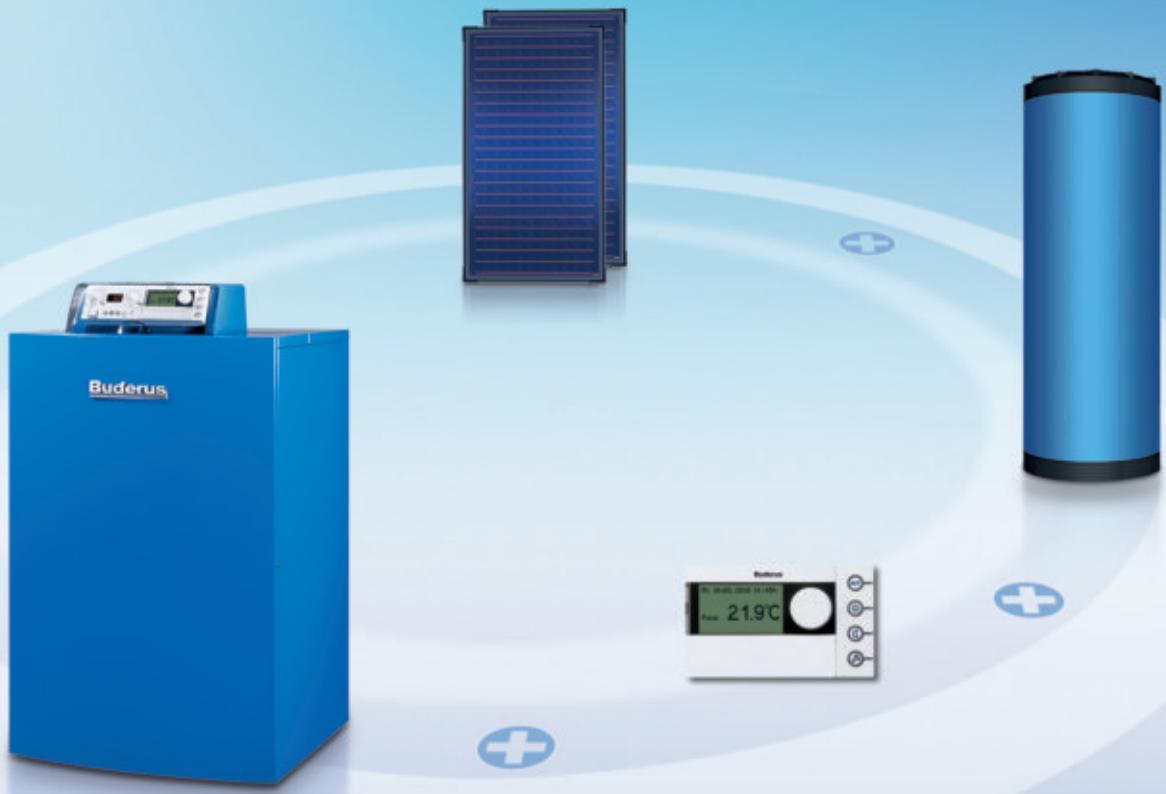
[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Regeneratives Gas-Brennwert-/
Thermisches Solarsystem
Modernisierung
Logano plus GB202



Gas und Sonne – zukunftssicher im System

Sie haben womöglich noch einen alten atmosphärischen Gas-Heizkessel und möchten modernisieren, Energie sparen und dabei den Aufstellraum des alten Heizkessels weiternutzen. Für all das steht jetzt dieses regenerative Gas-Brennwert-/Thermische Solarsystem von Buderus bereit. Denn es vereint auf intelligente und hocheffiziente Weise Gas-Brennwerttechnik mit der Nutzung regenerativer Energien und verfolgt dabei immer ein klares Ziel: Energie sparen und Emissionen senken – und zwar mit System. Denn durch den Einsatz des Solarmoduls mit Solaroptimierungsfunktion kann der Gasverbrauch für die Trinkwassererwärmung noch zusätzlich um bis zu 10 % gesenkt werden.

Die Komponenten dieses regenerativen Gas-Brennwert-/Thermischen Solarsystems:

- Gas-Brennwertkessel
Logano plus GB202
- Regelsystem Logamatic EMS mit
Bedieneinheit RC35
- 2 Hochleistungs-Flachkollektoren
Logasol SKS 4.0
- Solar-Warmwasserspeicher
Logalux SL300
- Komplettstation
Logasol KS0105

Wärme ist unser Element

Buderus



Ihr Online-Fachhändler für:



Buderus

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

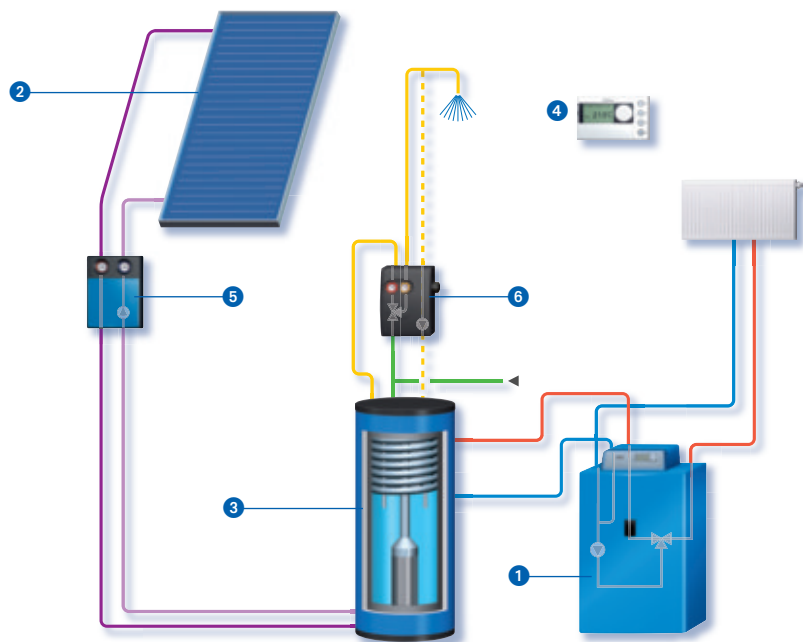
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Schon heute die Zukunft ins Haus holen

Dieses regenerative Gas-Brennwert-/Thermische Solarsystem bietet allen einen leichten Umstieg, die noch einen atmosphärischen Gas-Heizkessel besitzen und jetzt modernisieren möchten. Die Komponenten des Buderus Systems sind so aufeinander abgestimmt, dass sie sich mit ihren individuellen Stärken perfekt ergänzen. Das Ergebnis dieser Zusammenarbeit: die effiziente Nutzung von Gas und Sonne – und eine Energiekostensparnis von bis zu 40 % bei der Anlagenmodernisierung.



Hydraulisches Systembeispiel

- 1 Logano plus GB202
- 2 Logasol SKS 4.0
- 3 Logalux SL300
- 4 Logamatic EMS mit RC35
- 5 Komplettstation Logasol KS0105
- 6 Thermische Warmwasser-Mischergruppe

Breite Energievielfalt ...

Im Zentrum des Systems steht der äußerst kompakte Gas-Brennwertkessel Logano plus GB202. Zwei Hochleistungs-Flachkollektoren Logasol SKS 4.0 unterstützen ihn effizient bei der Trinkwassererwärmung. Auch im Winter. Und im Sommer sorgen sie sogar weitgehend durchgängig ohne die Zuschaltung des Heizkessels für warmes Wasser. Im Jahresmittel kann so ein solarer Deckungsanteil von bis zu 60 % bei der Trinkwassererwärmung erzielt werden.

... und hohe Effizienz.

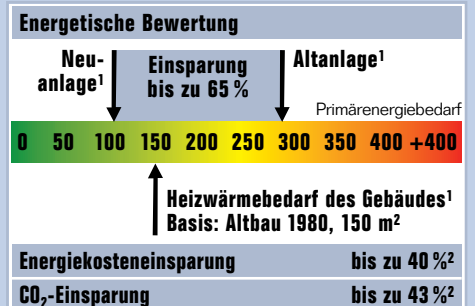
Im Logano plus GB202 ist alles auf Effizienz ausgerichtet: zum Beispiel dank moderner Brennwerttechnik oder der ALU plus Oberflächen-Veredelung, die eine dauerhaft hohe Wärmeübertragung sicherstellt. Der modulierende Brenner passt seine Leistung optimal den aktuellen Bedürfnissen an. Dabei arbeitet er leise und schadstoffarm. Mit einem Normnutzungsgrad von bis zu 110 % ist der Logano plus GB202 ein starker Leistungsträger in jedem System.

„Sehr gut: erneuerbare Energie und bewährte Basistechnologie, die erstaunlich schnelles Modernisieren ermöglicht.“



Die Vorteile dieses regenerativen Gas-Brennwert-/Thermischen Solarsystems auf einen Blick:

- optimaler Einstieg in die regenerative Unabhängigkeit durch die Nutzung von Solarenergie
- deutlich reduzierte Energiekosten und CO₂-Emissionen
- stromsparender Betrieb durch integrierte Hocheffizienzpumpe der Energieeffizienzklasse A³ (bis 35 kW)
- leichter Austausch alter atmosphärischer Gas-Heizkessel gegen moderne Gas-Brennwerttechnik ohne aufwendigen Umbau
- Optimierung des Solarnutzens durch intelligente Systemregelung
- effiziente Solarenergienutzung mit langlebigem Hochleistungs-Flachkollektor SKS 4.0
- alle Produkte schnell aus einer Hand durch Buderus Spezialgroßhandel



¹ Angaben in kWh/m²a

² Stand Mai 2010

³ Freiwillige Kennzeichnung des Verbandes europäischer Pumpenhersteller