



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Regeneratives
Wärmepumpen-System
für Neubau/Modernisierung
Logatherm WPS



Erdwärme und Sonne – regenerativ im System

Wenn zwei sich ergänzen, freut sich der Dritte: jeder, der gerne auf ganz natürliche Weise heizt und in Zukunft mit erneuerbarer Energie eine Menge Energiekosten sparen möchte. Die beiden natürlichen Energiequellen Erdwärme und Sonnenwärme werden in diesem regenerativen Wärmepumpen-System auf sehr effektive Weise zusammengebracht. Für einen höheren Zweck: komplette Wärme bis unters Dach, energiekostensparend und wirtschaftlich. Eine leistungsstarke Sole/Wasser-Wärmepumpe bereitet den Boden dafür, denn sie nutzt selbst bei Minusgraden die im Erdreich gespeicherte Wärme für beeindruckenden Wärmegewinn. Eine effiziente Solaranlage tut dann ein Übriges: für eine hohe Deckung des Warmwasserbedarfs im Sommer wie in der Übergangszeit. Ökologischer geht es kaum – und ökonomischer erst recht nicht.

Die Komponenten dieses regenerativen Wärmepumpen-Systems:

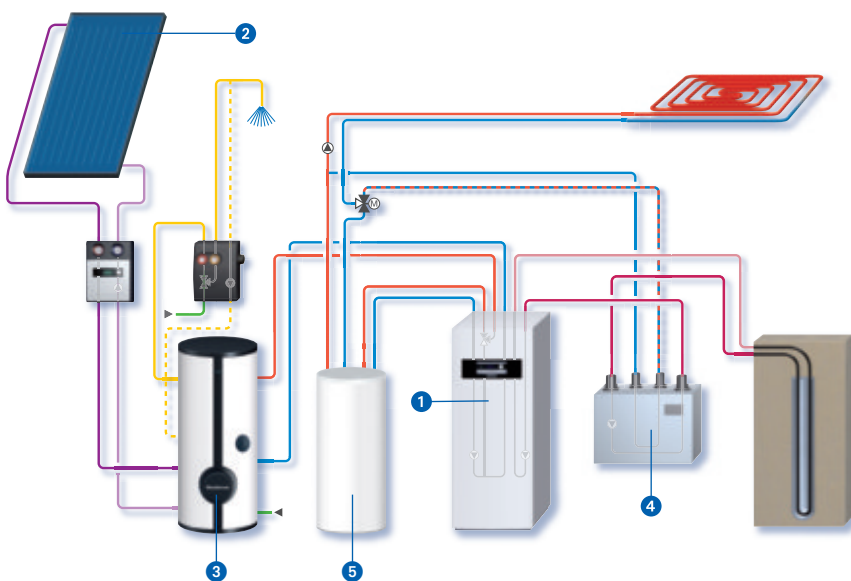
- Sole/Wasser-Wärmepumpe
Logatherm WPS
- 3 Flachkollektoren
Logasol SKN 3.0
- bivalenter Solar-Warmwasserspeicher Logalux SMH
- passive Kühlstation
Logatherm PKSt
- Logalux P

Wärme ist unser Element

Buderus

Hier läuft einfach alles rund

Es trifft sich gut, dass Buderus alles zusammenbringt: nachhaltige Energie von oben, nachhaltige Energie von unten – und in der Mitte die Technik, die aus allem wohlige Wärme schafft. Zuverlässig und energiesparend. Das besonders gut aufeinander abgestimmte Zusammenspiel der einzelnen Komponenten macht dieses System zu einem Gewinn für alle: für die Bewohner genauso wie für die Umwelt. Bei erstaunlich geringen Energiekosten.



Hydraulisches Systembeispiel

- 1 Logatherm WPS mit Pufferspeicher
- 2 Logasol SKN 3.0
- 3 Logalux SMH
- 4 Logatherm PKSt
- 5 Logalux P

Preiswerte Wärme aus der Erde.

Die Sole/Wasser-Wärmepumpe Logatherm WPS nutzt effizient das Erdreich als Wärmequelle über Flächenkollektoren oder Sonden. Ihre moderne Kompressortechnologie ermöglicht einen wartungsfreien Betrieb und hohe Energieeffizienz. Die integrierte Heizungs- und Soleumwälzpumpe reduziert den Montageaufwand vor Ort. Und die passive Kühlstation Logatherm PKSt sorgt durch ihren Kühleffekt auch im Sommer für Annehmlichkeit – dank speziell abgestimmtem Regelsystem.

Preiswerte Wärme aus der Sonne.

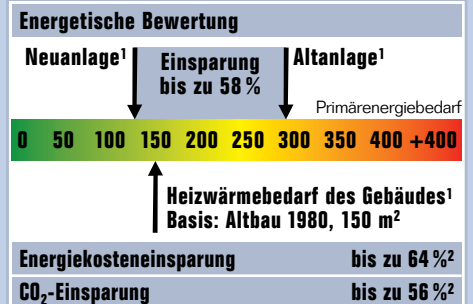
Die Flachkollektoren Logasol SKN 3.0 bieten hochwertige, robuste Technik bei attraktivem Preis-Leistungs-Verhältnis – und sind einfach ideal für die solare Trinkwassererwärmung im Sommer und während der Übergangszeit. Für hohe Energieausbeute sorgen dabei Kupfer-Stripabsorber mit hochselektiver Beschichtung. Großen Warmwasserkomfort bringt der bivalente Solar-Warmwasserspeicher Logalux SMH, dessen Wärmetauscherfläche optimal abgestimmt ist auf die Wärmepumpe.

„Kann man alles richtig machen? Mit einem Wärmepumpen-System von Buderus für erneuerbare Energien auf jeden Fall.“



Die Vorteile dieses regenerativen Wärmepumpen-Systems auf einen Blick:

- ideal für Neubau und Modernisierung bei Ein- und Zweifamilienhäusern
- hohe Unabhängigkeit durch die Nutzung regenerativer Erdwärme und Solarenergie
- deutlich reduzierte Energiekosten und CO₂-Emissionen
- breites Wärmepumpen-Leistungsspektrum wählbar von 6 bis 17 kW
- effektive solare Trinkwassererwärmung
- ganzjährig angenehmes Raumklima
- passive Kühlstation werkseitig vormontiert
- einfache Installation und Bedienung
- leiser und effektiver Betrieb der Wärmepumpe durch Mitsubishi-Kompressor und Schallentkopplung
- einfache Montage durch kompakte Bauweise
- alle Produkte schnell aus einer Hand durch Buderus Spezialgroßhandel



¹ Angaben in kWh/m²a
² Stand Mai 2010