

[ Luft ]

[ Wasser ]

[ Erde ]

[ Buderus ]

## Logafix WPL/WPS/ WPW/WPT



**Zeigen Sie steigenden Energiepreisen, wo's lang geht:** nach unten, in die Erde. Oder ins Grundwasser. Oder einfach in die Luft. Denn mit Ihrer hocheffizienten Wärmepumpe von Buderus zapfen Sie clever die Wärmeverräte an, die in der Natur eingelagert sind. Energie, die Sie auf saubere, komfortable Weise in Ihre vier Wände pumpen – mit hohem Wirkungsgrad und ausgesprochen ökologisch. Eine Buderus Wärmepumpe holt z. B. selbst aus kalter Winterluft noch verwertbare Energie.

Ähnlich einem Kühlschrank, nur dass die Wärme nicht nach außen wandert, sondern nach innen, zu Ihnen ins Haus. Wie auch immer Ihre konkrete Ausgangssituation vor Ort ist – bei Ihrem großen System-Anbieter Buderus können Sie sicher sein, eine optimale Lösung zu finden. Durch ein breites Sortiment der verschiedensten Grundtypen, Leistungsstärken und Kombinationsmöglichkeiten. Zum Beispiel mit hochwertigen Sonnenkollektoren auf dem Dach. Jetzt oder später. Buderus macht's möglich.

Luft/Wasser-Wärmepumpen  
Logafix WPL

Sole/Wasser-Wärmepumpen  
Logafix WPS

Wasser/Wasser-Wärmepumpen  
Logafix WPW

Trinkwasser-Wärmepumpen  
Logafix WPT

Wärme ist unser Element

**Buderus**



---

## Ihr Online-Fachhändler für:

---



**Buderus**

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

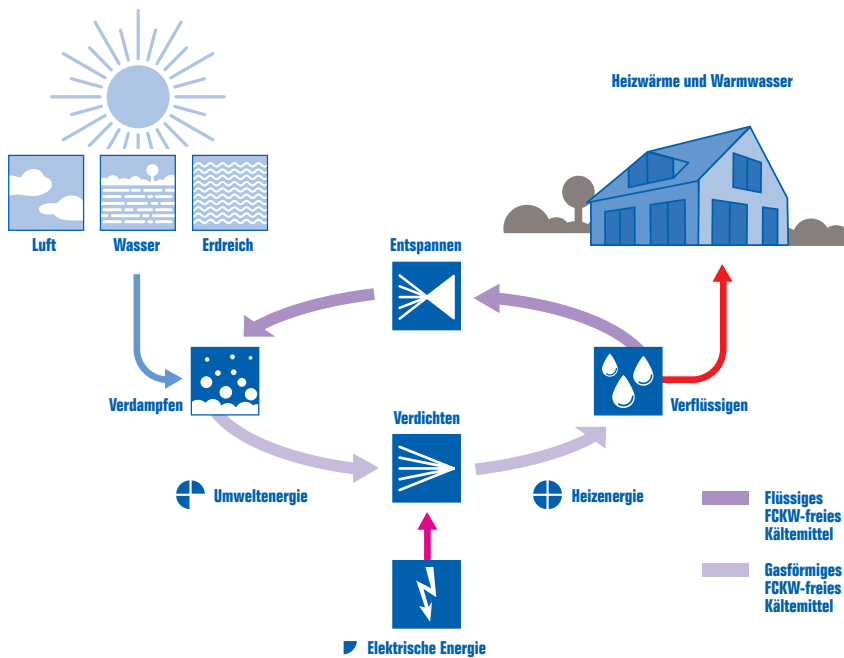
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

# Jetzt geht's beim Energiesparen richtig rund

Über einen geschlossenen Rohrkreislauf verbindet eine Buderus Wärmepumpe den latenten Wärmevorrat, z. B. im Boden, mit Ihrer Heizanlage. Wie beim Kühlschrank das Kältemittel zirkuliert in diesem Kreislauf ein Wärmeträger, der durch seinen niedrigen Siedepunkt in der Lage ist, selbst minimale Umgebungswärme aufzunehmen und dabei zu verdampfen – und dadurch auf das notwendige Heizniveau „hochzupumpen“.



Ein Verdichter komprimiert diesen Dampf, erhöht den Druck. Die Temperatur wächst weiter, über das Niveau der Heizung hinaus. So entsteht ein Wärmestrom zur Heizung. Der Dampf gibt diese gewonnene Wärme an das Heizwasser ab und wird wieder flüssig, ein Entspannungsventil reduziert den

Druck zurück aufs Ursprungsniveau – und der Kreislauf beginnt erneut, denn jetzt ist das Wärmemittel wieder kälter als der Boden. Zwar arbeitet der Verdichter mit einem Elektromotor, doch kommen je nach Bauweise von 100 % Heizenergiebedarf bis zu 80 % gratis aus der Natur!

Ihr kompetenter Partner rund ums Heizen

## Vier, die gewinnen

### Luft/Wasser-Wärmepumpe

Die Logafix WPL Luft/Wasser-Wärmepumpe ist die flexibelste von allen, denn sie gewinnt die Wärme einfach aus der Luft: insgesamt bis zu 70 % Ihres Wärmebedarfs. Den Aufstellungsort können Sie dabei frei wählen, innen wie außen.

### Sole/Wasser-Wärmepumpe

Mit einer Logafix WPS nutzen Sie über solegefüllte Erdwärmesonden oder -kollektoren das Erdreich als Wärmequelle, denn unterhalb der Frostgrenze sind die Temperaturen das ganze Jahr über relativ konstant. Deckt bis zu 75 % des Wärmebedarfs.

### Wasser/Wasser-Wärmepumpe

Die Logafix WPW entzieht die Wärme dem Grundwasser, das auch im Winter eine recht hohe Temperatur hat. Darum steht dieser Wärmepumpentyp auch für das beste Verhältnis von eingesetzter zu gewonnener Energie: Er deckt über 80 % des Bedarfs.

### Trinkwasser-Wärmepumpe

Eine Trinkwasser-Wärmepumpe wie die Logafix WPT wird im Haus aufgestellt und erwärmt Ihr Trinkwasser mit rückgewonnener Wärme aus der Innenluft – unabhängig von der vorhandenen Heizanlage oder aber auf Wunsch auch ins Heizsystem integriert.