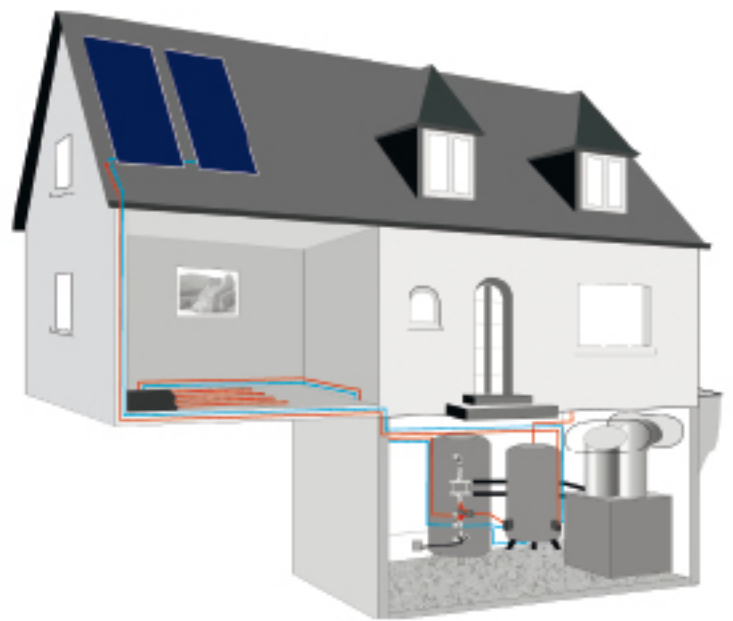


// Umweltenergie Luft

Grundelemente des Lebens – Luft / Wasser / Erde

- >> Kann im Haus oder außerhalb aufgestellt werden
- >> Kombinierbar mit Wohnungslüftungs- und Solaranlagen
- >> Energiesparende Lösung für die Wärmeerzeugung in Neu- und Altbauten
- >> Kosten für Schornsteinfeger entfallen



// Sie sparen bis zu 50 % Betriebskosten, wenn Sie Umweltenergie nutzen.

Die Außenluft ist eine einfach zu nutzende Wärmequelle, die mit einem Ventilator der Wärmepumpe zugeführt wird. Bei einer mittleren Außentemperatur von 6° Celsius im Winter deckt die Wärmepumpe bis zu 98 % der Jahresheizarbeit ab. Die fehlende Energie stellt ein Elektroheizstab im Pufferspeicher bereit. Empfehlenswert für eine gut funktionierende und energieeffiziente Wärmepumpenanlage ist eine auf niedrige Vorlauftemperaturen dimensionierte Wärmeverteilung (zum Beispiel Fußbodenheizung).