

Una volta era così



... E così era non molto tempo fa



Olio da riscaldamento e legna sono quasi esauriti



So leben wir, so leben wir, so leben wir alle Tage ...

La tecnica del riscaldamento al giorno d'oggi



SIC 9MW mit 300 l Brauchwarmwasserspeicher und Kühlpaket

Argomenti per la Termopompa

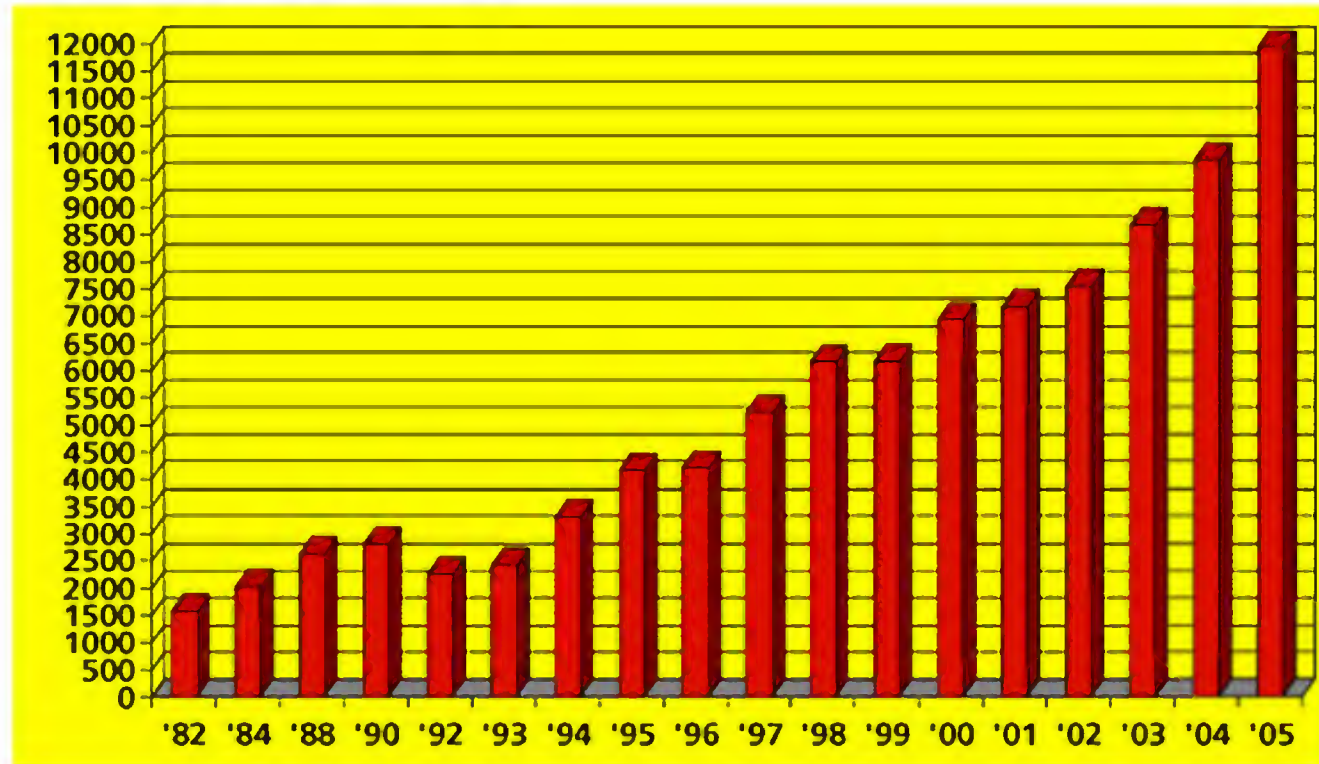
- **Vengono utilizzate energie rinnovabili ricavate dall'ambiente come calore solare presente nell'aria, nel terreno e nell'acqua**
- **È adattabile a qualsiasi tipo di impianto come serpentine a pavimento, radiatori, ventilconvettori, scambiatori di calore, ecc.**
- **Si risparmia energia rispetto ai tradizionali ad olio e gas**
- **Risparmio energetico = risparmio sui costi d'esercizio**
- **Nessuna immissione nell'ambiente di CO₂**
- **Maggior scelta di ubicazione – Locale Hobby, lavanderia, ecc.**
- **Non vi sono più odori sgradevoli in casa**
- **Non necessita nessun camino quindi nessun costo di manutenzione**
- **Servizio di manutenzione molto ridotto**
- **È un sistema con una tecnologia avanzata e rispettosa dell'ambiente**



Termopompe vendute in Svizzera

Wärmepumpen-Verkäufe Schweiz

Anzahl Wärmepumpen: 2005: 11936

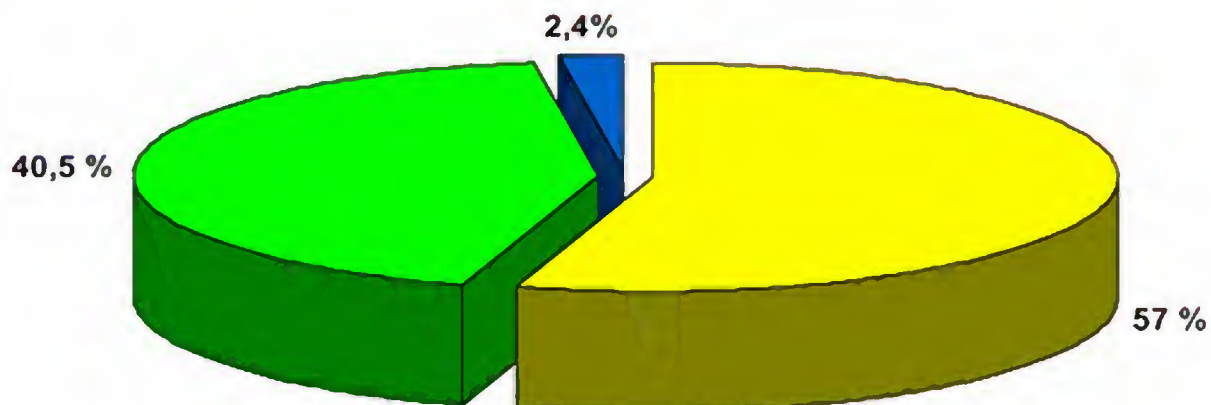


www.fws.ch

Termopompe installate a seconda delle sorgenti di calore



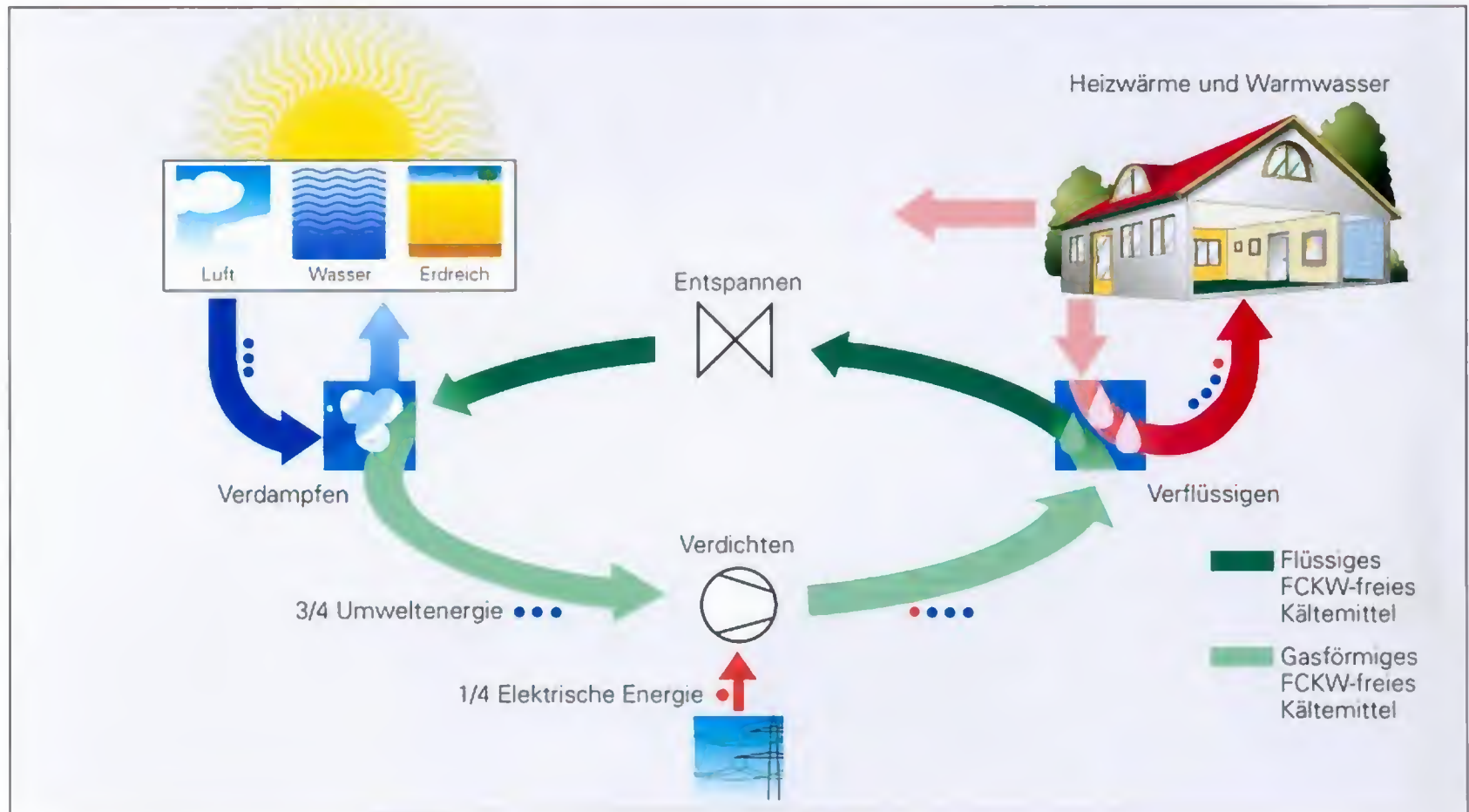
Wärmepumpenverkäufe nach Energiequelle 2005



■ Luft-Wasser
 ■ Sole/Wasser
 ■ Wasser/Wasser
 aria-acqua geotermica acqua-acqua

www.fws.ch

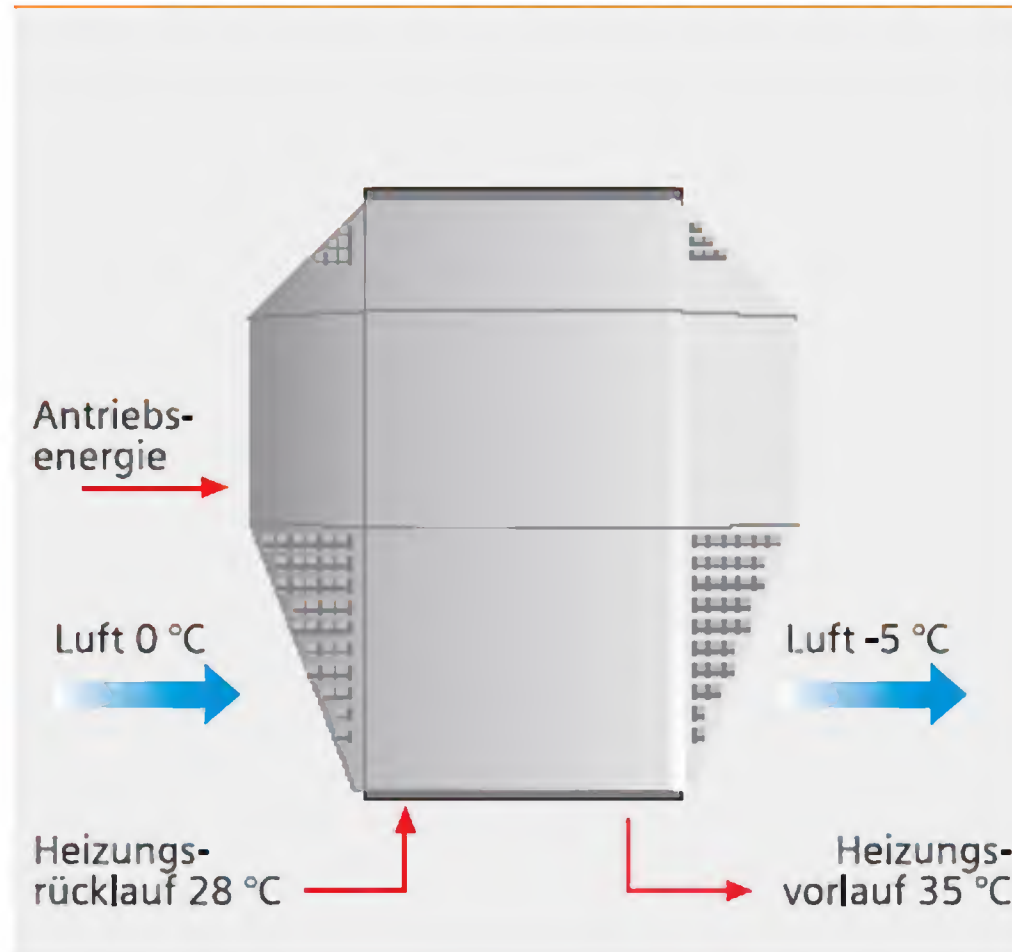
Principio di funzionamento di una termopompa



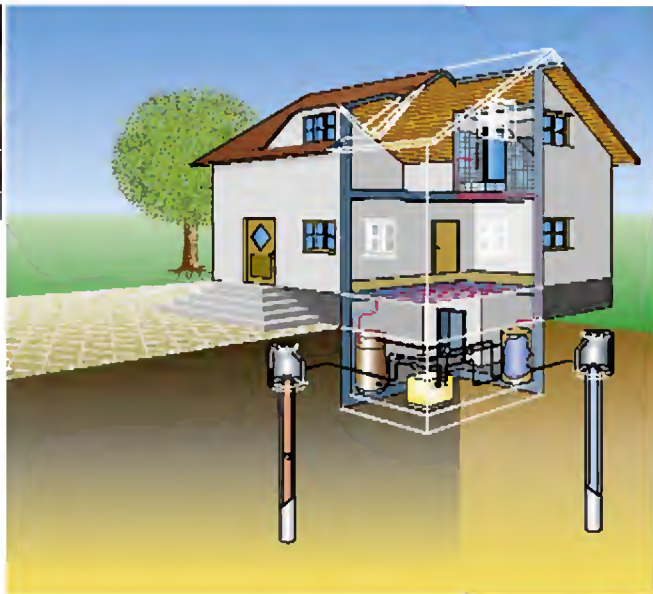
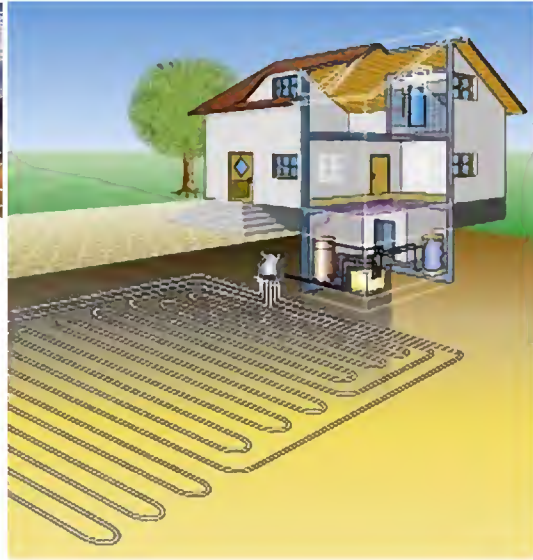
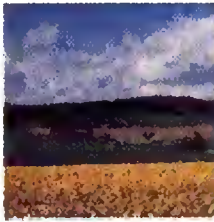
Come funziona una termopompa aria-acqua



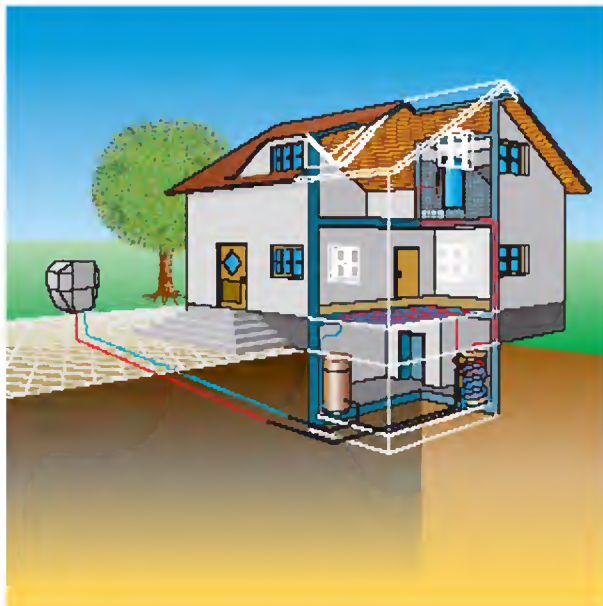
Beispiel des Temperaturflusses bei einer Luft/Wasser-Wärmepumpe Aussenaufstellung



Scelta delle sorgenti di calore



Aria-acqua esterne



LA 5M

