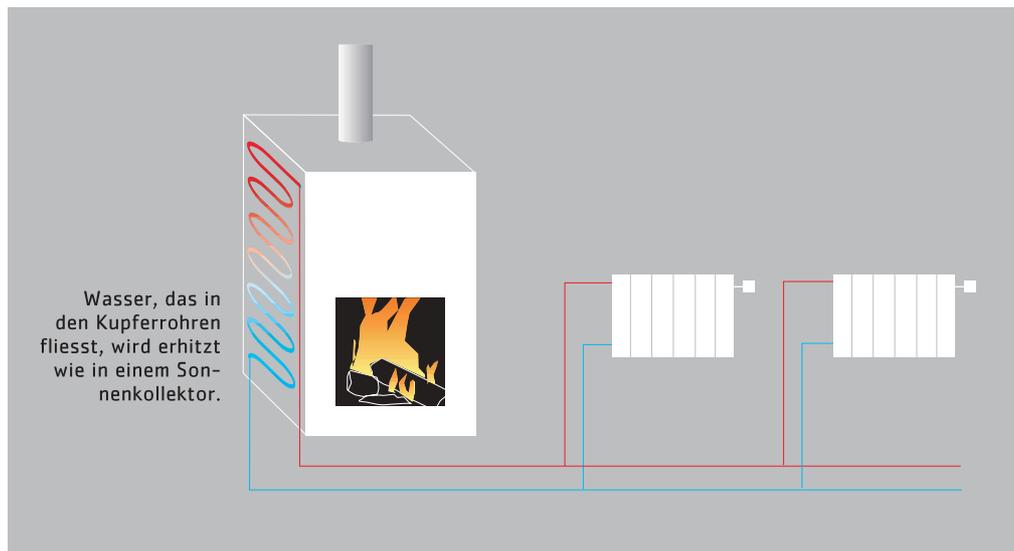


DER HAFNER INFORMIERT (6)

Speicheröfen mit Absorber:

Ungestörte Verbrennung garantiert höchste Qualität



Der Vorteil des Absorberofens liegt in der einfachen und sicheren Technik. Denn der Absorber selbst befindet sich ausserhalb des Schamottspeichers. So kann die Wärme ohne Qualitätseinbusse über lange Zeit genutzt werden, und es braucht keinen zusätzlichen Speicher.

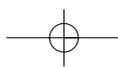
Ideal für Häuser mit Minergie-Standard

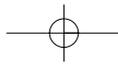
Speicheröfen mit Absorberwärmetauscher eignen sich hervorragend als Mehrraum-, Ergänzungs- und natürlich als Ganzhausheizung. Vor allem gut isolierte Häuser (Minergie) lassen sich wegen des geringen Wärmebedarfs mit diesem System optimal beheizen.

Kleines System mit grosser Wirkung

Der mit Kupfer belegte Absorberwärmetauscher ist zwischen der inneren und äusseren Ofenschicht angebracht. Dies hat den Vorteil, dass die Verbrennung nicht gestört wird und somit keine Qualitätseinbusen entstehen. Der Absorberwärmetauscher schöpft einen Teil der Energie (ca. 50%) ab und gibt sie an einen Heizkreislauf weiter. Über diesen lassen sich die andern Räume heizen, z. B. mit Radiatoren oder Fussleistenheizung. Die Wärmeabgabe regeln Thermo-

**HAFNER
UND FLAMME
FÜR SIE**
Holz. Heizt das Haus,
wärmt die Seele.
©vhp.ch





statventile. Das System bleibt klein und überschaubar. Es braucht nur einen Regler, eine Pumpe und ein Expansionsgefäss. Selbstverständlich kann auch in Kombination mit einer Kompakt-Solaranlage Warmwasser erzeugt werden.

Vielfältige Möglichkeiten im Angebot

Die Absorberwärmetauscher gibt es als geprüfte Fertigprodukte. Je nach Bedarf werden diese für den Hafner auch individuell hergestellt.

Das sollten Sie mit dem Hafner besprechen

- Wärmebedarf der zu heizenden Räume
- Warmwassererzeugung
- Technik und Design
- Wahl des Brennstoffs
- Standort und Grösse des Ofens
- Kaminqualität und -standort
- Frischluftzufuhr
- Einfachster Zugang zum Holzlager
- Qualitätssiegel von Holzenergie Schweiz



BRENNSTOFF
Stückholz,
Pelleteinsatz
möglich

PREISKLASSE
Komplette Anlage für
5 Zimmer, bestehend
aus Ofen, Kamin
und Heizkörper, ab
CHF 30 000.–

EINSATZBEREICH
Mehrraumheizung,
Ergänzungsheizung,
Ganzhausheizung

Modernes Planungstool simuliert die Heizwirkung für das ganze Haus

Mit dem Komfortberechnungsprogramm kann der Hafner schon in der Planungsphase die Temperaturverläufe der verschiedenen Räume kalkulieren. So lassen sich der Energiebedarf von ganzen Gebäuden sowie die Heizwirkung des Ofens genau analysieren.

Holen Sie sich den Fachmann ins Haus! Fragen Sie Ihren Hafner nach Referenzobjekten, Vorschriften und Möglichkeiten!

