

smarTecSolutions

Der Ofenturbo: Volle Heizleistung, halbe Kosten!

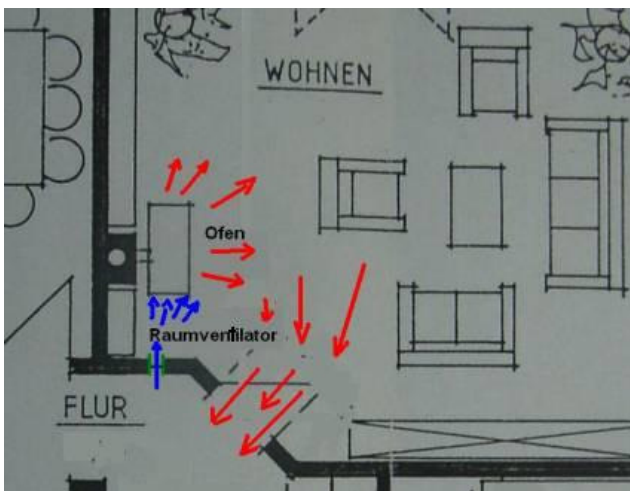
Ein Kamin überzeugt nicht nur durch sein schönes Ambiente, sondern stellt auch in Zeiten immer weiter steigender Öl- und Erdgaspreise eine kostengünstige Alternative dar.

Die folgende Graphik zeigt die jährliche Heizkostenentwicklung für ein modernes Einfamilienhaus, wie sie für Gas oder Öl anfällt:



Quelle: IWO-Berechnungen bis Dezember 2002 auf Basis der Daten des Statistischen Bundesamtes, Fachserie 17, Reihe 7 und Internet-Zeitreihenservice (www.statistik-bund.de)

Vielfach wird der Kaminofen weit unter seiner Heizleistung betrieben, da sich die anfallende Wärme in dem Kaminzimmer schnell unangenehm staut und nur schlecht in die angrenzenden Räume verteilt. Mit Hilfe des angebotenen Umluftsystems wird diese Einschränkung komplett überwunden und es kann die volle Heizleistung genutzt werden, um so bis zu mehrere Hundert Euro im Jahr zu sparen, ohne die schöne Wohnatmosphäre zu stören.



Das Raumluftsystem ist ein nahezu geräuschloses Ventilatorsystem, das aktiv die anfallende Wärme in die angrenzenden Räume verteilt. Im Kaminzimmer verbleibt nur eine angenehme Wärme. Auf diese Weise lassen sich kostengünstig weitere Räume des Hauses mit dem Ofen beheizen und das Problem einer zu hohen Heizleistung wird zu einem echten Vorteil! Im Gegensatz zu wassergeführten Öfen ist diese Nachrüstung vergleichsweise gering im Aufwand und sehr viel

kostengünstiger realisierbar. Die Raumluft ist somit eine passende Lösung, die sich schon für kleinere Holz mengen lohnt.

smarTecSolutions



Das System eignet sich für Räume, die durch den Kamin leicht überheizt werden. Dies sind insbesondere geschlossene Räume unterhalb von 50qm, die nur durch eine Tür (Öffnung kleiner als 1,5m) mit dem Flur verbunden sind.



Eingebautes System



Als alternative Abdeckvariante wird insbesondere für die Ansaugseite (-> erhöhter Luftstrom) die Lamellenabdeckung empfohlen.

Die Laufleistung lässt sich in mehreren Stufen einstellen. Das System schaltet sich selbständig bei Benutzung des Ofens ein und beim Erkalten des Ofens wieder aus. Die Steuereinheit wird auf den Ofen gesetzt

Wir informieren Sie über Effizienzsteigerung rundum den Kaminofen unter www.ofenumluft.de oder direkt unter 04827/999099

**Die gemütliche Art
die Effizienz zu steigern!**

