

Weitere Informationen

**Wir garantieren Ihnen
beste Arbeit zu
interessanten Preisen.**

**Wir sind auch am
Wochenende für Sie da.**

Durch eine besseren Luftabdichtung
des Gebäudes werden folgende
Vorteile erreicht:

Qualität des Gebäudes
(keine Luftfiltration
und -kondensation)

Höhere thermischer Komfort

Energieersparnis

Aktuelle Preise:
www.enersys-ing.ch

Ihr Spezialist:

Es gibt kein Luftzug mehr

Weniger Lärmbelastung

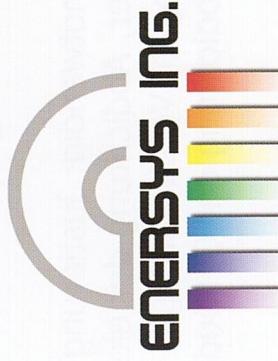
**Für weitere Fragen
stehen wir Ihnen
gerne zur Verfügung:**

enersys@hotmail.com

079 290 39 39



Test Blower Door



Seit 1996

Enersys Ing GmbH
Postfach 394
2501 Biel
Tel 079 290 39 39
www.enersys-ing.ch

www.enersys-ing.ch

Wie läuft ein Blower-Door-Test ab?

Zu testendes Gebäude

Warum sollte man diesen Test durchführen?

Planstudie, Berechnung der Oberflächen, Volumen, etc..

Hausbegehung des zu zertifizierenden Gebäudes

Montage des Ventilators



Verschliessen aller Durchdringungen in der Gebäudehülle (Lüftung, Kamine etc..)

Erster einleitender Test und Suche der Infiltrationen mit Hilfe von Rauchrörchen

Messung von Luftgeschwindigkeit und Luftmenge bei Infiltrationen

Falls notwendig: Justierung der Fenster, Abdichtung der elektrischen Leitungen, Verbesserung der Abdichtung der Gebäudehülle.

Über- und Unterdruckmessungen gemäss den geltenden Normen und Messanweisungen

Erstellung des Messberichts



Die Bauherrschaft erhält ein qualitativ hochwertiges Gebäude, das den gültigen Normen entspricht.

Der/die ArchitektIn kann die Qualitätskontrolle verbessern, indem er/sie die Unternehmer sensibilisiert.
Die Schwachstellen können so am Bau verbessert werden.

Zertifizierung: Minergie® P,A oder P-ECO, die Tests werden gemäss Norm EN 13829 und den Minnergie-Richtlinien durchgeführt.

Blower-Door
Leistung: 71-9'300 m³/h