



Erklärung zu durchgeführten Luftdichtigkeitstests von neu errichteten Wohngebäuden nach DIN EN 13829 der Firma SAKU Massivhaus GmbH, 09661 Rossau

Die Fa. SAKU Massivhaus hat mich beauftragt Luftdichtigkeitstest (Blower-Door-Tests) an ihren aktuellen Bauvorhaben durchzuführen.

Die Messungen erfolgten zu einem abgestimmten Zeitpunkt in der Bauphase der Objekte. Die Messdurchführungen erfolgten nach den Vorgaben der DIN EN 13829 sowie DIN 4108 – 7.

In deren Ergebnisse wurden bei den untersuchten Objekten die Vorgaben der Energieeinsparverordnung 2007 hinsichtlich Luftdichtheit deutlich unterboten! Damit zeichnen sich die errichteten Wohnhäuser durch sehr geringe Lüftungswärmeverluste aus. Gleichzeitig dokumentieren die Ergebnisse eine sehr hohe Bauqualität und eine deutlich geringere Gefahr von bauphysikalisch bedingten Bauschäden durch Luftleckagen.

**Energieberatung Helbig; Dipl. Ing. Ulrich Helbig
Merzdorfer Weg 28 a
03042 Cottbus
Tel.: 0355 2906 146
Fax: 0355 2906 147
Web: www.energieberatung-helbig.de**

Bauvorhaben in Brand-Erbisdorf



Bauvorhaben in Berthelsdorf



Bauvorhaben in Chemnitz

