



Dipl.-Ing. Herbert Trauernicht, Gebäudemesstechnik
Zertifizierter Prüfer der Gebäudeluftdichtheit im
Sinne der Energieeinsparverordnung, FliB-Mitglied
Rathausstr. 2
31319 Sehnde-Ilten
Tel.: 05132-93728 Fax: -93755
E-Mail: htrauernicht@luftdicht.de

Qualitätssicherung bei Bauvorhaben:
Blower-Door-Test, Leckagesuche ...

Internet: www.luftdicht.de

Luftdicht-News 13-2003 24.10.03

Sehr geehrte Damen und Herren!

Sie erhalten hier die Luftdicht-News Nr. 13 mit Nachrichten zum Thema "Luftdichtheit der Gebäudehülle". Als Dienstleister für Luftdichtheitsmessungen (Blower-Door-Messung) informiere ich mit diesem kostenlosen Informationsdienst in unregelmäßigen Zeitabständen über Neuigkeiten zum Thema.

1. Neues Anschlussklebeband CONTEGA von pro clima

Übergänge verschiedener Materialuntergründe gefährden die Luftdichtheit eines Baukörpers. Wird die Dampfbremse direkt an das rohe Mauerwerk angeschlossen, existiert bis heute eine nicht klar definierte Schnittstelle zum Gewerk Putzer/Stuckateur. Mangelhafte Anschlüsse mit nachhaltigen Schäden können folgen. CONTEGA schließt diese Lücke und verbindet sicher und luftdicht Mauerwerk und Beton mit Dampfbremsen, Holzwerkstoffplatten, Fenstern und Türen, Durchdringungen von Balken und Trägern.

<http://www.proclima.de/index2.php4?lg=D&KID=4&UID=3&PID=9>

2. Der Ultraschall-Leckfinder wurde weiterentwickelt

Der auf meiner Internetseite vorgestellte Ultraschall-Leckfinder hat ein Zubehör erhalten, mit dem Fenster und Türen auch in höheren Stockwerken auf Undichtigkeiten untersucht werden können. Der Leckfinder ist vor allem für den Fenster- und Türenbau, sowie auch den Wintergartenbau ein wichtiges Hilfsmittel.

<http://www.luftdicht.de/leckageortung.htm>

3. Lüftungssysteme

Um den Forderungen der Energieeinsparverordnung zum einen und den daraus resultierenden Feuchteproblemen in den Wohnungen zum anderen Rechnung zu tragen, werden derzeit viele Systeme entwickelt und erscheinen auf dem Markt, die eine Grundlüftung der Wohnungen gewährleisten sollen.

Herr Klaus-Hermann Ries hat auf seiner Internetseite <http://www.khries.de/lueftungssysteme.htm> Informationen über die gängigsten Systeme zusammengetragen.

4. Badentlüftung braucht auch Zuluftelemente

Moderne Gebäude kommen also auch bei einer einfachen Badentlüftung nach DIN 18017-3 nicht mehr ohne Zuluftelemente aus. <http://www.haustechnikdialog.de/artikel.asp?id=3474>

5. Luftdicht-Wissenstest

Hier können Sie Ihr Wissen testen: <http://www.luftdicht.de/luftdicht-wissenstest.htm>

6. GOOGLE als Lexikon

Die Suchmaschine ist um ein neues Feature erweitert worden. Ab sofort ist es möglich, Definitionen von Begriffen abzurufen. Dazu muss in der Google-Suchmaske nur das Wort «define:» gefolgt von dem gewünschten Begriff eingegeben werden. Ein Beispiel wäre etwa «define:blower door». Danach liefert Google eine Liste mit Definitionen inklusive Link zur Quelle. Leider funktioniert das neue Feature erst mit englischen Begriffen.

Testen Sie selbst:

<http://www.google.de/search?hl=de&ie=UTF-8&oe=UTF-8&q=define%3A+blower+door&btnG=Google+Suche&meta=>

7. Abbestellung

Wenn Sie die Luftdicht-News per E-Mail erhalten möchten, können Sie diese über folgendes Formular bestellen: <http://www.luftdicht.de/#News-Formular>. Der Vorteil ist, dass Sie die Links einfach anklicken können. Und bitte die Umstellung mitteilen, damit ich Sie aus dem Fax-Verteiler herausnehmen kann.

Mit freundlichem Gruß Herbert Trauernicht