

PfB Prüfzentrum für Bauelemente

06.06.2011

Prüfzeugnis Nr. 11/03-A118-Z3

Luftdurchlässigkeit



gepr. in Anlehn. an DIN EN 1026: 2000-09 (beschr. Prüfungsanordnung/-durchführung)

Ausführung der Bauteilanschlussfuge

Wellhöfer Anschluss-System

(bestehend aus Dichtband und Dämmzopf)

Fugendurchlasskoeffizient = 0,02

a-Wert; $\text{m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$

Grenzwert für Bauteilanschlussfugen = 0,10

(DIN 4108-2: 2003-07, Abs.7)

-> Luftdurchlässigkeit des Anschluss-Systems
ist **mehr als 5x so gut** wie für
Bauteilanschlussfugen gefordert (DIN 4108)

und **übertrifft deutlich** die Anforderungen
der EnEV (EnergieEinsparVerordnung)