

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: 2013-02, Abs.7)

-> Luftdurchlässigkeit des Anschluss-Systems
ist **5x besser** als für Bauteilanschlussfugen
gefordert (DIN 4108-2)

und **übertrifft deutlich** die Anforderungen von
Blower-Door-Test und EnEV (EnergieEinsparVerordnung)