

Prüfbericht

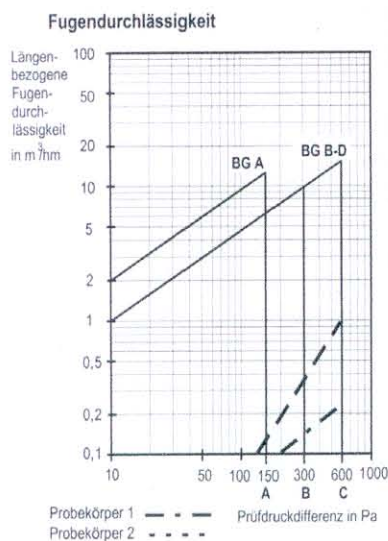
Nr. 105 21666

Fenster
Türen
Fassaden
Werkstoffe
Zubehör



Auftraggeber

ALUMIL-MILONAS s.a.
Industrial Area Kilkis
GR-61 100 Kilkis
GREECE

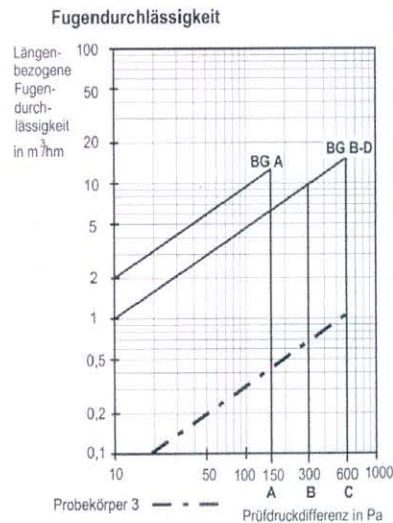
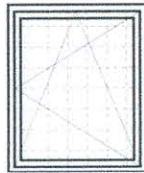


Mechanische Prüfungen
Verhalten bei maximaler Windbelastung:
Durchbiegung $\leq \frac{1}{300} l$ (≤ 8 mm)

Verhalten bei Windböen:
keine sichtbaren Veränderungen

Verhalten bei nicht verriegelten Beschlägen:
keine Funktionsstörungen

Verhalten bei 10 000 Bedienvorgängen:
keine Funktionsstörungen

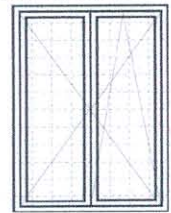


Mechanische Prüfungen
Verhalten bei maximaler Windbelastung:
die effektive Durchbiegung am Stulp des
Probekörpers 3 bei Prüfdruck von 1320 Pa
beträgt 3,2 mm $\leq \frac{1}{300} l$

Verhalten bei Windböen:
keine sichtbaren Veränderungen

Verhalten bei nicht verriegelten Beschlägen:
keine Funktionsstörungen

Verhalten bei 10 000 Bedienvorgängen:
keine Funktionsstörungen



Klassifizierung / Einstufung

Aufgrund der Ergebnisse der Schlußüberprüfung erfolgte für das Fenstersystem

„M 11000“ die **Einstufung nach DIN 18055:**

einflügelige Fenster und Fenstertüren in Dreh- und Drehkipppausführung in

Beanspruchungsgruppe C

zweiflügelige Fenster und Fenstertüren mit aufgehendem Mittelstück in

Beanspruchungsgruppe C

i.f.t. Rosenheim
6. Oktober 1999

Institutsleiter
Professor Josef Schmid

Bereich Bauteilprüfung
Florian Sewald