

# Memoriu tehnic

nr. 155 38478ru privitor la expertizele tehnice 102 38478/1 și 102 38478/2

Rezistența la vânt, Etanșeitatea la averse de ploaie, permeabilitatea la aer, Forțe de acționare



Traducere Memoriu tehnic 155 38478 din 15 octombrie 2009

Beneficiar **S. C. Casa Noastra S.R.L.**  
**Craiova**  
**DN 65, Km 13, Pielești,**

**207450 Dolj**  
**România**

**Ferestre și uși cu geam, cu moduri de deschidere:**  
**oscilant, oscilo-batant, fix și cu două canaturi, cu**  
**element central cu deschidere**

Componentă

Denumire sistem **Softline 70 AD**

Denumire comercială **QFort**

Material ramă **PVC-U/alb**

Obiect **Integrarea profilelor 103 236 și 111 208**

## Documentație de bază

Standarde pentru verificări și clasificări  
EN 1026, EN 12207  
EN 1027, EN 12208  
EN 12211, EN 12210  
EN 12046-1, EN 13115

Expertize tehnice 102 38478/1  
și 102 38478/2 din 29 iunie  
2009

## Instrucțiuni de utilizare

Prezentul Memoriu tehnic servește ca certificat pentru următoarele caracteristici ale ferestrelor:

- Rezistența la vânt
- Etanșeitatea la averse de ploaie
- Permeabilitatea la aer
- Forțe de acționare

Prezentul Memoriu tehnic nu descrie toate performanțele menționate în standardul de produs.

## Valabilitate

Verificarea proprietăților susmenționate nu permite determinarea altor caracteristici de performanță și de calitate ale structurii de față.

Nu s-a ținut cont de rezistența la intemperii și stabilitatea în timp.

## Observații privind publicațiile

Vezi fișa ift "Condițiile și instrucțiunile pentru utilizarea expertizelor tehnice documentate de ift".

Pagina de titlu conține o sinteză a documentului.

## Cuprins

Memoriul tehnic cuprinde în total 3 pagini

- 1 Comandă
- 2 Documentație de bază
- 3 Analiză
- 4 Rezultate și concluzii

| Obiect verificat                             | 1           | 2           |
|--|-------------|-------------|
| Mod de vizualizare                           |             |             |
| Mărime fereastră în mm                       | 1722 x 2226 | 1376 x 1981 |
| Verificări                                   | Clasificare |             |
| Rezistența la vânt<br>EN 12210               | C3 / B4     | C5 / B5     |
| Etanșeitatea la averse de ploaie<br>EN 12208 | 9A          | 8A          |
| Permeabilitatea la aer<br>EN 12207           | 4           | 3           |
| Forțe de acționare<br>EN 13115               | 1           | 2           |

ift Rosenheim  
30. noiembrie 2009

Jörn Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)  
Inginer-verificator  
Centrul ift pentru ferestre și fațade  
[ift Zentrum Fenster & Fassaden]

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)  
Inginer-verificator  
Centrul ift pentru ferestre și fațade  
[ift Zentrum Fenster & Fassaden]



ift Rosenheim GmbH  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 3822  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18  
 Deutscher Akkreditierungs Rat  
DAP-PL-0808 59  
DAP-ZE-2288 00  
TGA-ZM-16-93-00  
TGA-ZM-16-93-80