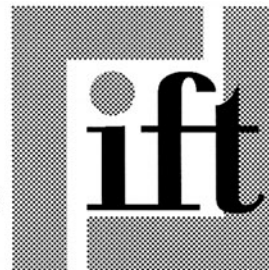


# KURZBERICHT

Nr. 211 22514

Kopie

Fenster  
Türen  
Fassaden  
Werkstoffe  
Zubehör



ROSENHEIM

**Auftrag** Prüfung der einbruchhemmenden Eigenschaften nach  
DIN V ENV 1627

**Auftraggeber** **ROTO Frank AG**  
Stuttgarter Straße 145-147  
70771 Leinfelden-Echterdingen

**Probekörper**  
Prüfdatum 07. Februar 2000  
Produktbezeichnung „Sicherheitsfenster Holz Klasse 1“  
Bauart einflügeliges Drehkippenfenster aus Fichte  
Angriffseite Schließseite / Schließfläche gemäß DIN 107  
Außenabmessungen 1200 mm x 1400 mm (B x H)  
Rahmenmaterial Holzart Fichte lamelliert  
(Rohdichte 0,45 g/cm<sup>3</sup>)  
Profilsystem IV 68  
Konstruktionsfugen 12 mm  
Beschläge Fa. ROTO, ROTO NT E 5 (12/18 - 9)  
Verglasung VSG 6 mm / SZR 16 mm / Float 4 mm  
Montage Montageanleitung Stand März 2000, Blatt 1  
Andere Ausführungsvarianten siehe Anlage 1, Blatt 1

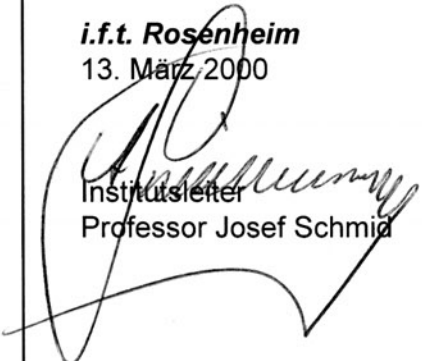
Gemäß DIN V ENV 1627 : 1999 sind folgenden Abweichungen von der geprüften Größe zulässig: in der Breite maximal + 10% und - 20% und in der Höhe maximal + 10% und - 20%. Die Anzahl der Verriegelungspunkte darf nur dann verringert werden, wenn die Abstände zwischen den Verriegelungspunkten nicht größer werden als bei der geprüften Größe.

## Ergebnis

Der Probekörper erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Fenster der

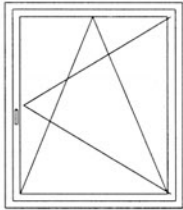
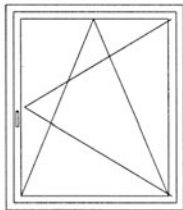
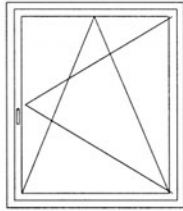
**Widerstandsklasse 1 nach DIN V ENV 1627**

**i.f.t. Rosenheim**  
13. März 2000

  
Institutsleiter  
Professor Josef Schmid

  
Bereich Sicherheitstechnik/Türentechnik  
i. A. Gerd Steiner

**Bewertung der Prüfergebnisse unter Berücksichtigung anderer Abmessungen und Ausführungsvarianten**

lfd Nr.:	Beschreibung	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise
1.		Beschlag: Fa. ROTO, ROTO NT E 5 (12/18 – 9)  Anzahl der Verriegelungen: Variante 1: 4 Stück Variante 2: 3 Stück mit Eckbandsicherung  Maximaler Verriegelungsabstand: 1400 mm	-/-	Prüfprotokoll 211 22514 vom 07. Februar 2000
2.		Rahmenmaterial: Fichte	Rahmenmaterial: Eiche, Mahagoni, Sipo, Maranti	Gutachtliche Stellungnahme 955 22700 vom 13. März 2000
3.		Sicherheitsschließstück Eurofalz 20: NT	Sicherheitsschließstück Eurofalz 18: NT und Euronut: 7/8: NT	Gutachtliche Stellungnahme 955 22700 vom 13. März 2000

**Anwendungshinweise**

Alle konstruktiven Einzelheiten und Materialqualitäten müssen der geprüften Bauart entsprechen. Die Ausführungszeichnungen wurden mit der entsprechenden Prüfberichtsnummer versehen. Hinweise zur Nutzung von i.f.t Prüfberichten siehe im beiliegenden Merkblatt.