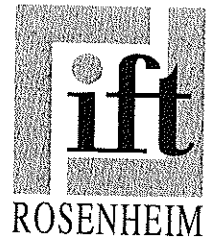


Gutachtliche Stellungnahme

Nr.: 955 23670



Erstelldatum 31. Mai 2001

Auftraggeber **Jansen AG Entwicklungsabteilung**
Industriestraße 34

CH-9463 Oberriet SG

Auftrag Gutachtliche Stellungnahme zu Prüfbericht
Nr. 211 17836 vom 26. Oktober 2000

Gegenstand einflügeliges Drehkippenfenster mit der Produktbezeichnung
"Janisol WK 3" / *ECONOMY 50 / Janisol RTG 1*

Inhalt

- 1 Problemstellung
- 2 Beurteilung
- 3 Ergebnis und Aussage

Anlage 1 (30 Seiten)

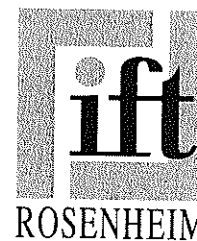


Tabelle 2 Überprüfung der Abweichungen

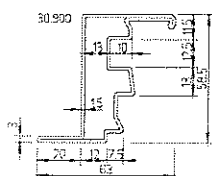
Geprüfte Konstruktion	Einflügeliges Drehkipfenster aus Stahl mit den Profilen Blendrahmen Janisol 601.685Z und Flügelrahmen Janisol 630.900Z
Abweichung	Die Ergebnisse aus Prüfbericht 211 17836 vom 26. Oktober 2000 sollen auf die Profilserie Janisol-RMG1 übertragen werden, um die Elemente an verschiedene Einbausituationen anzupassen bzw. Festverglasungen auszuführen. Der Abstand der einbruchhemmenden Verriegelungen und alle anderen Details entsprechen dem Prüfelement. In Anlage 1, Blatt 2 sind die einzusetzenden Profile dargestellt.
Beurteilung	Der Blendrahmenüberschlag und Flügelrahmenüberschlag der Ausführungsvarianten entspricht der geprüften Ausführung. Nach den Erfahrungen der Prüfstelle sind die Rahmenfestigkeiten mit der geprüften Ausführung vergleichbar. Die Ergebnisse aus Prüfbericht 211 17836 vom 26. Oktober 2000 sind nach den Erfahrungen der Prüfstelle übertragbar.

Tabelle 3 Überprüfung der Abweichungen

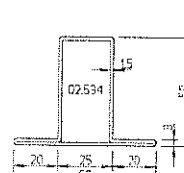
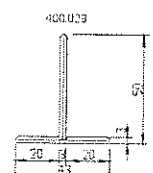
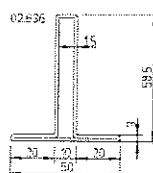
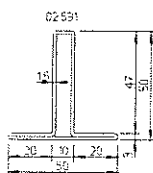
Geprüfte Konstruktion	Einflügeliges Drehkipfenster aus Stahl mit den Profilen Blendrahmen Janisol 601.685Z und Flügelrahmen Janisol 630.900Z
Abweichung	Die Ergebnisse aus dem Prüfbericht 211 17836 vom 26. Oktober 2000 sollen auf die Profilserie Economy 50 übertragen werden, um die Elemente an verschiedene Einbausituationen anzupassen bzw. Festverglasungen auszuführen. Der Abstand der einbruchhemmenden Verriegelungen und alle anderen Details entsprechen dem Prüfelement. In Anlage 1, Blatt 3 und 4 sind die einzusetzenden Profile dargestellt.
Beurteilung	Blendrahmenüberschlag und Flügelrahmenüberschlag der Ausführungsvarianten entsprechen weitgehend der geprüften Ausführung. Nach den Erfahrungen der Prüfstelle sind die Rahmenfestigkeiten mit der geprüften Ausführung vergleichbar. Die Ergebnisse aus dem Prüfbericht 211 17836 vom 26. Oktober 2000 sind nach den Erfahrungen der Prüfstelle übertragbar.



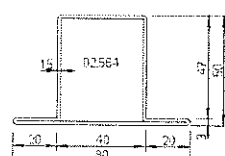
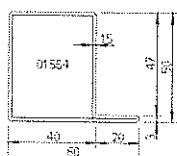
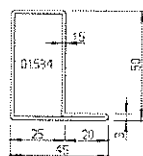
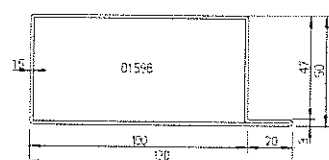
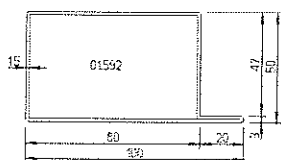
Flügelprofil



Riegel.-Pfostenprofile



Blendrahmenprofile



JANSEN

Economy 50
Profile

18.04.01 / GWA

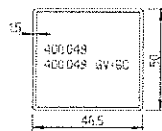
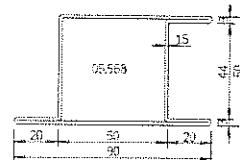
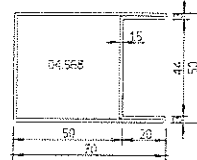
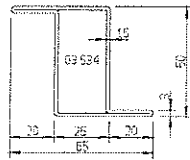
Anlage 3

Hinweis

Diese Darstellung basiert auf Unterlagen des Auftraggebers.

Eine vollständige Prüfung auf sachliche Richtigkeit wurde nicht vorgenommen. Q:\SichTech\ARCHIV\PROJEKTE\955\23670\Anlage-1.doc

Blendrahmenprofile



JANSEN	Economy 50 Profile	18.04.01 / GWA
		Anlage 4

Hinweis

Diese Darstellung basiert auf Unterlagen des Auftraggebers.

Eine vollständige Prüfung auf sachliche Richtigkeit wurde nicht vorgenommen. Q:\SichTech\ARCHIV\PROJEKTE\955\23670\Anlage-1.doc