



VT00-01522

PRÜFBERICHT über die statische Berechnung



Auftraggeber: TÜCHLER GmbH
Abelegasse 10
A - 1160 Wien

Hersteller: wie oben

Art der Anlage: **Bühnenpodest**
Einzelbühnen 2,0 x 1,0 m - Grundfläche

Tragfähigkeit: 750 kg / m²

Beschreibung: Das Bühnenpodest besteht aus Aluprofilrahmen mit eingepaßten Buchentischler- oder phenolharzgetränkte Karrosseriesperrholzplatten und steckbaren Podestbeinen (starr oder teleskopierbar), die mit Schrauben in den Halterungen am Podesteck befestigt werden. Bei Teleskopbeinen sorgen Fixierschrauben für stufenlose Podesthöhe.

Abmessungen:
Länge: 2,00 m
Breite: 1,00 m
Höhe: 1,00 m

Prüfgrundlagen: ÖNORM B 4600 mit zugehörigen Normen
RICHTLINIEN für die Bemessung von Aluminium - Konstruktionen
DIN 4112 Fliegende Bauten
DIN 4113 Aluminiumkonstruktionen

Die statische Berechnung der oben angeführten Anlage wurde aufgrund der vom Hersteller vorgelegten Unterlagen geprüft.

In der Lagerhalle des Herstellers in Wien wurde eine Einzelbühne (2,0 x 1,0 m) einer Belastungsprüfung mit 2000 kg Vertikal - und 150 kg Horizontallast unterzogen, welche keine Beanstandung ergab.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vom Auftraggeber vorgelegten Unterlagen.

Ergebnis: Die geprüfte Statische Berechnung entspricht den Prüfgrundlagen

Ausstellungsdatum:
Wien, am 28. Juli 2000

Dipl.-Ing. R. Schleifenlehner
Leiter



Prüfstelle: Maschinen-, Hebe- und Fördertechnik
Vor- und Typenprüfung

Dipl.-Ing. B. Hartunian
Sachbearbeiter