

Prüfstelle für Festigkeit  
und Fliegende Bauten  
Ernst- Ruska- Ring 6  
07745 Jena

Tel. 03641/3997-35  
Fax 03641/3997-55

---

## Zertifikat NR: 3300 – 12623 – 2025 - 02 / Zubehör - Podestauführungen

### Prüfung eines Bühnensystems

---

Prüfobjekt: **nivtec- Bühnensystem**  
(Beschreibung siehe Anlage)

Hersteller: Fa. nivtec-flexibel  
Bühnensysteme GmbH  
Walter-Freitag-Str. 31  
42899 Remscheid

Prüfgrundlagen: - DIN EN 13814: 2005-06  
- Muster-Richtlinie über den Bau und Betrieb Fliegender Bauten  
(M-FIBauR) Stand Juni 2010  
- VdTÜV Merkblatt 1507:2013-04

Mitgeltende Dokumente: - Katalog der Firma nivtec-flexibel Bühnensysteme GmbH  
- Montageanleitung der Firma nivtec-flexibel Bühnensysteme GmbH  
(aktueller Stand zum Zeitpunkt der Bühnenmontage)

Hiermit bestätigen wir, dass die statischen Berechnungen des Bühnensystems den oben genannten Vorschriften entsprechen und vollständig und richtig sind.

Dieses Zertifikat gilt nur in Zusammenhang mit der in der Anlage aufgeführten Prüfberichten des TÜV Thüringen e.V., Prüfstelle für Festigkeit und Fliegende Bauten, den darin aufgeführten Unterlagen sowie den Berichten des TÜV Thüringen e.V., Prüfstelle für Festigkeit und Fliegende Bauten über Belastungsprüfungen gemäß der Anlage.

Gültigkeitszeitraum: bis 30.04.2030

**TÜV Thüringen e.V.**  
**Prüfstelle für Festigkeit**  
**und Fliegende Bauten**



**Dipl.-Ing. S. Schubert**



**Ort / Datum**  
Jena, 24.03.2025

**Anlage: zu Zertifikat NR: 3300 – 12623 – 2025 - 02 / Zubehör - Podestausführungen**

Prüfbericht Nr.:	Erzeugnis:	Flächenlast:	Horizontale Last:
	Bühne aus nivtec® -Systempodesten mit Multiplex-Platte, 12 mm - Zubehör: Geländer und Treppen - Podeste: verschiedene Ausführungen		
	Geländer und Treppen		
3300-5550-2012 Last	nivtec- Sicherheitsgeländer Höhe 100 cm		1 kN/m
3300-5563-2012 Last	Treppe aus nivtec® - Systempodesten mit nivtec- Sicherheitsgeländer, Höhe 100 cm	7,5 kN/m <sup>2</sup>	1 kN/m
3300-5562-2012 Last	nivtec- Stabsicherheitsgeländer Höhe 110 cm		1 kN/m
3300-5564-2012 Last	Treppe aus nivtec® - Systempodesten mit nivtec- Stabsicherheitsgeländer, Höhe 110 cm	7,5 kN/m <sup>2</sup>	1 kN/m
3300-5565-2012 Last	nivtec- Geländer Höhe 100 cm, variabel		0,5 kN/m
	verschiedene Ausführungen der Podeste		
3300-5585-2012 Last Sonderformen	nivtec®- Bühnenpodeste mit Multiplex-Platte, 12 mm, Sonderformen	7,5 kN/m <sup>2</sup>	
3300-5585-2012 Last Oberflächen	nivtec®- Bühnenpodeste mit besonderen Oberflächen, (Acrylglas PMMA, Stärke 12 mm)	5 kN/m <sup>2</sup>	
3300-5566-2012 Last	nivtec®- Systempodest mit Öffnung – Abdeckung /Klappe, mit Multiplex-Platte, 12 mm	5 kN/m <sup>2</sup>	
3300-5568-2012 Last	nivtec®- Bühnenpodest, mit Multiplex-Platte / BFU 100 verleimt, unbeschichtet, Plattenstärke 9 mm für den Innenbereich	5 kN/m <sup>2</sup>	

