

**ABC Teltudlejning  
Skibelundvej 47  
8850 Bjerringbro**
**Inspektioncertifikat for transportable konstruktioner iht. Bek. 673:2019**

Cert.nr.: <b>TI-24-TK-1957</b>	Revision: 00
--------------------------------	--------------

Konstruktionens navn/type:	Nivtec scene podier
Beskrivelse/omfang:	Dette certifikat dækker Nivtech scenepodier i max. 1 x 2 m

**Krav til brug og opstilling: Konstruktionen er tilladt for:**

**Er kun for opstilling uden overdækning, højde max 1,4 m**

Terræncategori	I (Åbne arealer)	II (Landbrugsråder/lav vegetation)	III (By, skovområder)	IV (Tæt, høj be- byggelse)
Middelvindhastighed m/s*	12,7 m/s	14,5 m/s	15,8 m/s	16,5 m/s
Vindstød m/s *	17,9 m/s			

Overvågning ved brug, ansvar skal tildeles/oplyses.

\* Middelvindhastighed værdier af DMI for det område hvor konstruktionen er opstillet

\*Vindstød, Vind målt med vindmåler monteret i toppen af konstruktion/telet og løbende overvåget

**Krav til forankring: Ej krav om ekstra forankring grundet egen vægt**

Den tilladte belastning for podiepladen er 7,5 kN/m<sup>2</sup>. Max. dimension : 1x 2 m

Podieplade skal ved udskiftning som minimum være i samme kvalitet. Angivet som "Wisa Hexa Grå" 12 mm krydsfiner (birk), anvendelsesklasse 2. Der må ikke udskiftes til plade med mindre styrke

Scenen må ikke placeres så den spærre for flugtveje. Snelast cm: Ej tilladt.

Skal opstilles med rækværk monteret højde min 1,0 m, og trapper/nedgang iht. BR 18.

Trappe, afsiver og gelænder monteres efter vejledning

Opstilling og udføres iht.: Montagevejledning: Nivtec-Assembly-Instruction-01-09-2012

Der skal tages hensyn brandtekniske forhold ved opstilling

Antal udgang: op til 150 m<sup>2</sup>/50 personer: 1 udgang; 50-150 personer: 2 udgange (modstående)

150-349 personer: 3 udgange; 350-549 personer: 4 udgange; 550-749 personer: 5 udgange;

750 - 949 personer: 6 udgange.

**Personbelastning ved ophold, gældende for op til og over 150 personer:**

**Opstilling med inventar: max. 1,5 personer/m<sup>2</sup> ved runde borde,**

**2 personer/m<sup>2</sup> siddende i rækker/borde og 3,5 personer/m<sup>2</sup> stående.**

**Konstruktionen er certificeret for opstilling:**

**Uden pladsfordelingsplan** (Inspektion af brandtekniske installationer mm. og ikke omfattet af certifikatet

Ved behov kan evt. pladsfordelingsplan vurderes/godkendes af brandrådgiver eller kommunen)

**Med pladsfordelingsplan** (Inspektion af nødvendige brandtekniske installationer mm. og pladsfordelingsplan er omfattet af inspektionen, evt. yderligere pladsfordelingsplaner kan vurderes/godkendes af brandrådgiver eller kommunen)

**Certifikatet omfatter følgende pladsfordelingsplan(er)**

**Bemærkninger:**

- Ansvarlig person udværges for overvågning af konstruktionen/teltet ved brug, og ved overskridelse af anførte værdier har vedkommende ansvar for, at konstruktionen/teltet nedlukkes/vindbelastning reduceres, og at der evakueres.
- For forsamlingssteder/pavilloner/teltkonstruktioner er det tilladt at stille op i forlængelse og/eller ved siden af hinanden.
- Teltkonstruktioner anses som fælles telt, hvis afstanden er mindre end 5 m, men krævet er, at alle telte skal være certificeret. Den indbyrdes afstand skal som hovedregel være mindst til summen af de afstande, hver især har til nabotelt (BR 18 kap.5 Bilag 11). Andre afstande vil kunne accepteres på baggrund af en konkret vurdering af muligheden for brandspredning fra offentlig myndighed/kommunen. Placering må ikke blokere for flugveje (BR 18 kap.5 Bilag 11). Ved opstilling > 150 personer skal kommunen informeres.
- Der skal min. være 2 flugveje i teltet. Max. afstand til en flugvej må ikke være mere end 25 m (BR 18 kap.5 Bilag 11/AT vej1, A.1.10).
- Ved opstilling af TK skal der sikres, at underlaget kan holde til min. fladetryk 1,0-1,5 kg/cm<sup>2</sup> (BR18 kap 15. vej1, pkt. 3.4).
- Ved opstilling skal certifikatet anbringes tydeligt i teltet/konstruktionen. Tilsvarende ved pladsfordelingsplaner (BR 18 §6b stk. 6).
- Ved opstilling i løstid, hvor der er risiko for sne, skal der være opvarmning i teltet. Evt. sne skal løbende fjernes.
- Terrænkategori I: Område med søer eller områder uden væsentlig vegetation og uden forhindringer.  
Terrænkategori II: Område med lav vegetation og enkelte forhindringer (træer, bygninger).  
Terrænkategori III: Område med regelmæssig vegetation eller bebyggelse eller med spredte forhindringer.  
Terrænkategori IV: Område, hvor mindst 15 % af overfladen er bebygget med en gennemsnitsløbende højde over 15 m.  
Ved placering inden for 1 km fra grænsen til næste terrænkategori, skal den laveste kategori bruges ved vurdering af vind.

Dette certifikat er kun gyldigt, under forudsætning af, at overensvarende krav til opstilling og brug er opfyldt. Dokumentationen af overensvarende konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jf. Inspektionsrapport for dokumentation/gennemgang, markeret dette certifikat nummer. T1-04-TK-0555  
Inspektion af overensvarende konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jf. Inspektionsrapport markeret med dette certifikat nummer.

**Konstruktionen skal re-certificeres inden: 21-05-2029**

Certificering & Inspektion

  
TEKNOLOGISK INSTITUT  
Certificering & Inspektion  
Rolf Heier  
www.teknologisk.dk

Dato: 21-05-2024

Scenesalg.dk  
 Rugvænget 6  
 4200 Slagelse

**Kunde: ABC Teltudlejning**

**Inspektionsrapport for certificering/re-certificering af transportable konstruktioner**

Cert.nr.:	<b>TI-24-TK-1957</b>	Revision:	00
-----------	----------------------	-----------	----

Konstruktionens navn/type:	Nivtec scene podier
Beskrivelse/omfang:	Denne rapport dækker Nivtech scenepodier i max. 1 x 2 m

Inspektionsaktivitet	Resultat
Kontrol af konstruktionens overensstemmelse med godkendte tegninger	+
Kontrol af bærende dele (svejsninger, korrosion, revner, defekter)	+
Kontrol af evt. forankring (pløkker/wire/båndener) /understøtninger	+
Kontrol af, at opstillingsvejledning er til stede	+
Kontrol og inspektion af konstruktionens generelle tilstand (råd, revner, slid mv.), mærkning af dug, kontrol af svejsninger, dug, mekaniske samlinger/låseanordning, evt. adgangsforhold	+
Kontrol af pladsfordelingsplanskrav: Nødbelysning, flugtvejskilte med lys, brandmateriel	IR
Kontrol af, at vindmåler er til stede, hvis der udelukkende bruges vindmåler til overvågning af vindstød	IR
Konstruktion identificeret vha.: <u>Mærket "Nivtec"</u> Angivelse af relevante dele der er inspiceret (incl. brodden på flugtvej/trappe): Bredden trappe 1,0 m (podier plader) Gelænder højde (både trappe og scene) 1,0 m, Inspiceret: 100 stk 1 x 2 m + 5 stk 1 x 1 m + 5 stk 1 x 0,5 m + 5 stk 2 x 0,5 m = 115 stk / 212,5 m <sup>2</sup> Højde scene max. 1,4 m (justerbar ben)	
Bemærkning:	

Resultat: + = Accepteret, A = Afviselse, IR = Ikke relevant, Note = se Bemærkning

**Konstruktionen er accepteret**

Til offentlig brug, samt overholdelse af aktuel byggesikkerhedslovgivning, når konstruktionen opstilles i overensstemmelse med certifikat med samme nr. som denne inspektionsrapport. Reference til rapport for dokumentationssøgning er anført på certifikat med samme nr. som denne inspektionsrapport.

Gyldighed af certifikat: 21-05-2029

(Dato for næste re-certificering, maks. 5 år)

**Konstruktionen er ikke accepteret**

16-05-2024

Dato



Udpejdet Inspektør

Inspektionen er udført i henhold til Teknologisk Institutts vilkår for inspektions- eller godkendelsesordninger tilknyttet Teknologisk Institut. Inspektionsrapporten gælder udelukkende for den inspicerede konstruktion. Inspektionsrapporten må kun gengives i sin helhed.



Scenesalg.dk  
 Rugvænget 6  
 DK-4200 Slagelse

**Inspektionsrapport for dokumentgennemgang af transportable konstruktioner iht. bek. 673:2019**

Rapport nr.: <b>TI-16-TK-0555</b>	Revision: <b>01</b>
-----------------------------------	---------------------

Konstruktionens navn/type/omfang:	Scenepodier mærk. Nivtec max 1x2 m
-----------------------------------	------------------------------------

## Dokumentgrundlag fremlagt af: (ekvivert/producent)

Dokumenttype	Dokument betegnelse/identifikation
Konstruktionstegninger	Auszug Statik B&A;uml;hse H&A;uml;be bis 2,40m (14/05/12) <b>PLAN FOR AFSTIVNING AF NIVTEC SIDESCENER TIL BAKKEFEST Katalog 2015. Seite 5-6 (fodder 9/5-16)</b>
Beregninger og styrkemæssige analyser	Auszug Statik B&A;uml;hse H&A;uml;be bis 2,40m (14/05/12) Umrechnung D&A;uml;emark (modt 9/5/16) Platte-S1_10&N-1 (modt 9/4-16) VS_SV_Certificierungen (Email 24/4-16)
Månlere for opstilling og evt. vedligehold	nivtec - Assembly Instruction 2012_EN_ebook nivtec - Montageanleitung 2012_DE_ebook nivtec-Assembly-Instruction-2009-english Nivtec-Assembly-Instruction-01-09-2012
Beskrivelser vedr. flugtveje og brandtekniske installationer, ved > 150 personer	IK
Pladsfordelingsplan(er)	IK

- Opfyldelse af bygningsreglementet (BR18): §35(konstruktion) §51-54(adgang) §58-60(værn)  
 Opfyldelse af bygningsreglementet (BR18): §94, §156-158. (flugtveje)  
 Opfyldelse af bygningsreglementet (BR18): §96, stk. 1, nr. 2 og nr. 3 (brandtekniske installationer)  
 Opfyldelse af bygningsreglementet (BR18): §82, §108-109 (brænd hæmmende materialer)  
 Pladsfordelingsplaner (BR18): §156-158, bilag 11c

Konstruktionens kapacitet og anvendelse:

Konstruktionen er tilladt for:				
<b>Scenepodier mærket: <u>Nivtec</u></b>				
Er kun for opstilling uden overdækning, højde max 2,4 m				
Terrænkategori	I (Åbne arealer)	II (Landområder/lav vegetation)	III (By, skovområder)	IV (Tæt, høj bebyggelse)
Middelvindhastighed m/s*	12,7 m/s	14,5 m/s	15,8 m/s	16,5 m/s
Vindstød m/s *	17,9 m/s			
Overvågning ved brug, ansvar skal tildeles/vejvises.				

- \* Middelvindhastighed værlet af DMI for det område hvor konstruktionen er opstillet
- \* Vindstød, Vind ridt med vindmåler monteret i toppen af konstruktion/tebet og løbende overvåget

**Krav til forankring:** Ej krav om ekstra forankring grundet egen vægt

Den tilladte belastning for podiepladen er 7,5 kN/m<sup>2</sup>. Max. dimension : 1x 2 m

Podieplade skal ved udskiftning som minimum være i samme kvalitet. Angivet som "Wisa Hexa Grib"  
12 mm krydsfiner (birk), anvendelsesklasse 2. Der må ikke udskiftes til plade med mindre styrke

Scenen må ikke placeres så den spærre for flugtveje. Snelast cm: Ej tilladt.

Skal opstilles med rækværk monteret højde min 1,0 m, og trapper/nedgang iht. BR 18.

Trappe, afstiver og gelænder monteres efter vejledning

Opstilling og udføres iht.: Montagevejledning: Nivtec-Assembly-Instruction-01-09-2012

Der skal tages hensyn brandtekniske forhold ved opstilling

Antal udgang: op til 150 m<sup>2</sup>/50 personer: 1 udgang; 50-150 personer: 2 udgange (modtløst);  
150-349 personer: 3 udgange; 350-549 personer: 4 udgange; 550-749 personer: 5 udgange;  
750 - 949 personer: 6 udgange;

Godkendt til max. personer: 2 personer /m<sup>2</sup> stående i række og 3,5 personer /m<sup>2</sup> stående, dog maksimalt 150 personer, idet der ved mere end 150 personer skal tages særlige hensyn til brandværn og -tekniske installationer samt pladsfordelingsplaner.

**Bemærkninger:**

Rev. 1 opdateret til BR 18 og afvigelse Fra Danak

Dokumentationen af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jf. (12-40) Inspektionsrapport for dokumentation, mærket dette certifikat nummer. Inspektion af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jf. (12-40) 605/610 Inspektionsrapport og (12-40) 605/611/612 Inspektionscertifikat med henvisning til dette certifikat nummer

Dokumentationen til ovennævnte konstruktion er gennemgået og er fundet i orden.

08-07-2022

Dato



Ralf Holten  
Underskrift

Inspektionen er udført i henhold til Teknologisk Institutts vilkår for inspektions- eller godkendelsesordninger tilknyttet Teknologisk Institut  
Inspektionsrapporten må kun gives i sin helhed