

**Ørsted Telte A/S
Søndervangen 1A
8950 Ørsted**

Inspektionscertifikat for transportable konstruktioner iht. Bek. 880

Cert.nr.: TI-17-TK-0835	Revision: 01	
--------------------------------	---------------------	--

Konstruktionens navn/type:	Ørsted Mastetelt/Spidstelt (Pagode), 5 x 5 M
Beskrivelse/omfang:	Dette certifikat dækker 16 stk.

Krav til brug og opstilling:

Ved opstilling uden barduner:

Max. middelvindhastighed m/s *	Terrænkategori			
Årstid	I (Åbne arealer)	II (Landområder/ lav vegetation)	III (By, skovområder)	IV (Tæt, høj bebyggelse)
December, Januar, Februar	12	14	17	18
Marts, April, Oktober, November	14	15	19	20
Maj, September	16	17	21	22
Juni, Juli, August	18	20	24	24

*) Værdi oplyst af DMI, gennemsnitsvind målt i 10m højde (vejrudsigt)

Ved opstilling med barduner:

Max. middelvindhastighed m/s *	Terrænkategori			
Årstid	I (Åbne arealer)	II (Landområder/ lav vegetation)	III (By, skovområder)	IV (Tæt, høj bebyggelse)
December, Januar, Februar	19	21	24	24
Marts, April, Oktober, November	21	23	24	24
Maj, September	23	24	24	24
Juni, Juli, August	24	24	24	24

*) Værdi oplyst af DMI, gennemsnitsvind målt i 10m højde (vejrudsigt)

Krav til forankring

Jordspyd	Ved hver sidestolpes fod (opstilling uden barduner)	Ved hver sidestolpes fod (opstilling med barduner)	Ved hver mastebardun (opstilling med barduner)
Min. forandrings- kraft/trækkraft (KN)	7,81 (795 kg)	7,46 (760 kg)	15,75 (1604 kg)
Jordspyd (mm)**	Ø20 x 700	Ø20 x 700	Ø20 x 700

***) vejledende dimension ved anvendelse af et spyd.

For at sikre, at jordens bæreevne kan modstå ovennævnte træk, skal der udføres en træktest, som beskrevet i brugermanualen. Resultatet af træktesten skal dokumenteres

Barduner: Min. trækstyrke 5000 kg (50 mm gjordbånd).

Ben skal opstilles på fast underlag.

Snelast cm: ikke tilladt. Ophængningslast i konstruktionen: ikke tilladt.

Godkendt til: Max. 2 personer /m² siddende og 3,5 personer /m² stående

Opstilling udføres iht.: "Brugervejledning Spidstelte (Pagodetelte)" Ørsted Telte A/S

Teltet kun benyttes under stadig overvågning og når der foreligger en evakueringsplan

Personbelastning: Godkendt til max. 2 personer /m² siddende og 3,5 personer /m² stående

Konstruktionen er tilladt for:

- ☐ **Max. 150 personer** (Inspektion af brandtekniske installationer er ikke omfattet af certifikat)
- ☒ **Mere end 150 personer** (Nødvendige brandtekniske installationer er omfattet af inspektionen)
- Godkendelse til mere end 150 personer kræver godkendelse/inspektion af nødvendige brandtekniske installationer, samt evt. af de foreliggende pladsfordelingsplaner. Hvis dette ikke er en del af certificeringen, kan denne vurdering/godkendelse udføres af kommunen
- ☒ **Certifikatet omfatter ikke pladsfordelingsplaner.**
- ☐ **Certifikatet omfatter nedenstående pladsfordelingsplaner:**

Bemærkninger:

- Teltet skal opstilles med følgende afstande til andre bygninger, og på anden grund: Uden stråtag: 10 m, med stråtag: 12,5 m. Andre afstande vil kunne accepteres fra kommunalbestyrelsen på baggrund af en konkret analyse af muligheden for brandspredning.
- Placering må ikke blokere for flugtvej.
- Der skal min. være 2 nødudgange, og den maksimale afstand til en nødudgang, fra et vilkårligt sted i teltet, må ikke være mere end 25 m. Der skal skiltes for markering af nødudgang.
- Ved opstilling i årstid, hvor der er risiko for sne, skal der være opvarmning i telt. Evt. sne skal fjernes.

Dette certifikat er kun gyldigt, under forudsætning af at ovennævnte krav til opstilling og brug er opfyldt

Dokumentationen af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jf. inspektionsrapport for dokumentgennemgang, mærket dette certifikats nummer sag T1-17-TK-0835.

Inspektion af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jvf. inspektionsrapport mærket dette certifikats nummer

Konstruktionen skal re-certificeres inden: 21-09-2027

Certificering & Inspektion



TEKNOLOGISK INSTITUT
Certificering & Inspektion
Kongsvang Allé 29
8000 Århus C
Peter Barlach Tlf. 72 20 17 94
PBA@teknologisk.dk

Dato: 30-09-2022

**Ørsted Telte
Søndervangen 1A
8950 Ørsted**

Inspektionsrapport for certificering/re-certificering af transportable konstruktioner

Cert.nr.:	TI-17-TK-0835	Revision:	01
-----------	----------------------	-----------	----

Konstruktionens navn/type:	Ørsted Mastetelt/Spidstelt (Pagode) 5 x 5 m
Beskrivelse/omfang:	Denne rapport dækker 16 styks pagoder

Inspektionsaktivitet	Resultat
Kontrol af konstruktionens overensstemmelse med tegninger og specifikationer	+
Kontrol af pløkker/jordspyd, forankring	+
Kontrol af knudepunkter, samlingspunkter og bærende elementer	+
Kontrol af barduner	+
Kontrol af vindkryds	IR
Kontrol af teltdug for mærkning vedr. brandhæmning, råd, revner samt mærkning for nødudgang	+
Kontrol af at opstillingsvejledning/brugerinformation er til stede	+
Inspektion af konstruktionens generelle tilstand (råd, revner, slid mv.), kontrol af syninger og svejsninger, dug, mekaniske samlinger/låseanordning, evt. adgangsforhold	+
Kontrol af at evt. nødbelysning, skilte med lys, brandmateriel er til stede, jf. pladsfordelingsplan	+
Dimensioner spær og andre bærende elementer (profilstørrelse, godstykkelse): <u>93 x 48 x 2,4 mm og 50 x 50 x 3 mm. Profil v. spindel: 40 x 40 x 3 mm.</u>	
Dimension for jordspyd: <u>Ø20 x 700 mm (Total længde: 800 mm).</u>	
Trækstyrke barduner, kg: <u>50 mm gjord (5000 kg)</u>	
Trækstyrke vindkryds, kg: <u>IR</u>	
Dugmateriale/mærkning: <u>Duraskin B1018</u>	
Bemærkninger: Godkendt til over 150 personer.	

Resultat: + = Godkendt, A. = Afvigelse, IR = Ikke relevant, Note) = se Bemærkning.

☒ **Konstruktionen er godkendt**

Til offentlige brug og til over 150 personer. Samt overholdelse af aktuelt bygningsreglementet, når konstruktionen opstilles i overensstemmelsen med certifikat med samme nr. som denne inspektionsrapport. Reference til rapport for dokumentgennemgangen er anført på certifikat med samme nr. som denne inspektionsrapport.

Gyldighed af certifikat: 21-09-2027
kendt

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

☐ **Konstruktionen er ikke god-**

21-09-2022

Dato



Underskrift Inspektør

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