

Ørsted Telte A/S Søndervangen 1 8950 Ørsted

Inspektionscertifikat for transportable konstruktioner iht. Bek. 880:2014

Cert.nr.:	TI-20-TK-1149	Revision:	02
-----------	----------------------	-----------	----

Konstruktionens navn/type:	Ørsted Rammetelt 12 m; med 4-sporsprofil. Opstilling med og uden barduner, samt med benlængde 2,2 m eller benlængde 2,7 m.
Beskrivelse/omfang:	Dette certifikat dækker 270 spær/rammer / 807 m

Krav til brug og opstilling: Konstruktionen er tilladt for:

Tilladelige vindhastigheder for 4-sporsprofil opstillet med 2,2 m benlængde

Terrænkategori	I (Åbne arealer)		II (Landområder/ lav vegetation)		III (By, skovområder)		IV (Tæt, høj bebyggelse)	
	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun
Opstilling								
Middelvindhastighed *	10 m/s	12 m/s	11 m/s	13 m/s	14 m/s	16 m/s	14 m/s	17 m/s

Tilladelige vindhastigheder for 4-sporsprofil opstillet med 2,7 m benlængde

Terrænkategori	I (Åbne arealer)		II (Landområder/ lav vegetation)		III (By, skovområder)		IV (Tæt, høj bebyggelse)	
	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun	U. bardun	M. bardun
Opstilling								
Middelvindhastighed *	9 m/s	11 m/s	10 m/s	13 m/s	13 m/s	15 m/s	13 m/s	16 m/s

Overvågning ved brug, ansvar skal tildeles/oplyses.

* Middelvindhastighed varslet af DMI for det område, hvor konstruktionen er opstillet

Krav til fastgørelse

Dimension for jordspyd: min. $\varnothing 20 \times 800$ mm. Barduner: min. trækstyrke 1.000 kg/gjord 35 mm.

Vindkryds: Tag- og facadekryds: min. 3,0 mm stålwire / trækstyrke 3,5 kN/ gjord 35 mm. Der indsættes vindkryds i tag/side i det første og sidste ramme/element/teltfag, samt for hvert 5. teltfag ved telte længere end 30 m. Hver gavlf understøttes med 3 ben. Tagdug er brandhæmmet PVC-dug.

Snelast cm: Ej tilladt, skal fjernes. Maks. ophængningslast pr. ramme: 2x25 kg (Fordelt i kip og midtspær).

Grundet bredden > 10 m skal der udføres geotekniske undersøgelser og/eller træktest som dokumentation og tjek af, at de angivne kræfter kan optages (se vejledning). Der skal eftervises træk på; $1,6 \times 3,72 = 5,95$ kN / 607 kg.

Test skal dokumenteres udført ved opstilling.

Opstilling udføres iht.:

Brugervejledning Rammetelte 24.04.2015 og Opstillingsvejledning Rammetelte 14.04.2015.

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

Opstilling med inventar: max. 1,5 personer/m² ved runde borde, 2 personer/m² siddende i rækker/borde og 3,5 personer/m² stående.

Konstruktionen er certificeret for opstilling:

- Uden pladsfordelingsplan** (Inspektion af brandtekniske installationer mm. er ikke omfattet af certifikatet.
Ved behov kan evt. pladsfordelingsplan vurderes/godkendelse af brandrådgiver eller kommunen)
- Uden pladsfordelingsplan** (Inspektion af nødvendige brandtekniske installationer mm. er omfattet af certifikatet.
Ved behov kan evt. pladsfordelingsplan vurderes/godkendelse af brandrådgiver eller kommunen)
- Med pladsfordelingsplan** (Inspektion af nødvendige brandtekniske installationer mm. og pladsfordelingsplan er omfattet af inspektionen,
evt. yderligere pladsfordelingsplaner kan vurderes/godkendelse af brandrådgiver eller kommunen)

Certifikatet omfatter følgende pladsfordelingsplan(er)

Bemærkninger:

- Ansvarlig person udnævnes 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 forsamlingsstelte/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 kravet er, at alle telte skal være certificeret. Den indbyrdes afstand skal som hovedregel svare mindst til summen af de afstande, hver især har til naboskel (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 flugtveje (BR 18 kap.5 Bilag 11). Ved opstilling > 150 personer skal kommunen informeres.
- Der skal min. være 2 flugtveje i telte. Max. afstand til en flugtvej må ikke være mere end 25 m (BR 18 kap.5 Bilag 11/AT vejl. A.1.10)
- Ved opstilling af TK skal der sikres, at underlaget kan holde til min. fladetryk 1,0-1,5 kg/cm² (BR18 kap 15. vejl. pkt. 3.4).
- Ved opstilling skal certifikatet anbringes synligt i teltet/konstruktionen. Tilsvarende ved pladsfordelingsplaner (BR 18 §6b stk. 6).
- Ved opstilling i årstid, 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 gennemsnitshøjde 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 ovennævnte krav til opstilling og brug er opfyldt. Dokumentationen af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jvf. Inspektionsrapport for dokumentgennemgang, mærket dette certifikats nummer. **TI-21-TK-1479**
Inspektion af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jvf. Inspektionsrapport mærket med dette certifikats nummer.

Konstruktionen skal re-certificeres inden:03-03-2030

Certificering & Inspektion

Rolf Heier

Inspektør

Dato: 27-01-2025