

Ørsted Telte A/S Søndervangen 1 8950 Ørsted

Inspektionscertifikat for transportable konstruktioner iht. Bek. 673:2019

Cert.nr.:	TI-24-TK-1935	Revision:	00
-----------	----------------------	-----------	----

Konstruktionens navn/type:	Kibæk Rammetelt 18m lavere vindstyrke, incl. model med forhøjet spær
Beskrivelse/omfang:	Dette certifikat dækker 14 spær/rammer / 39 m

Konstruktionen er tillad for:

Brug under de med grønt og gult, markerede vindstyrker, opstilling i de med rødt markeret er ikke omfattet af dette certifikat. Opstilling i de med gult markerede, med brug af ballaste, er ikke omfattet af dette certifikat.

Terræn kategori	Opstilling hele året	Opstilling maj-sept.	Opstilling hele året, men med krav om overvågning og plan for evakuering		
	Lastklasse 1	Lastklasse 2	Lastklasse 3	Lastklasse 4	Lastklasse 5
I	Ikke tilladt	Ikke tilladt	20,8 m/s* 13,7 m/s**	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**
II	Ikke tilladt	Ikke tilladt	20,8 m/s* 13,7 m/s**	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**
III	Ikke tilladt	24 m/s*	20,8 m/s* 13,7 m/s**	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**
IV	24 m/s*	24 m/s*	20,8 m/s* 13,7 m/s**	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**

*) Maksimale vindstød målt med vindmåler i teltets højde. **) Værdi oplyst af DMI, gennemsnitsvind målt i 10m højde (vejrudsigt)

Krav til forankring:

Dimension for jordspyd: $\varnothing 25 \times 800$ hhv. $\varnothing 25 \times 1150$

Jordspyd skal kunne optage de i vejledningens tabel 7 angivne trækkræfter.

Geotekniskundersøgelse og/eller træktest skal udføres som dokumentation og check af, at disse kræfter kan optages

Ballaste:

Ved anvendelse af ballaste, skal vægte angivet i nedenstående tabel anvendes:

Terræn kategori	Lastklasse 1	Lastklasse 2	Lastklasse 3	Lastklasse 4	Lastklasse 5
I	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt
II	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	677kg* 640-670kg**
III	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	742kg* 651-697kg**	357kg* 542-583kg**
IV	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	522kg* 606-612kg**	213kg* 506-547kg**

*) min. ballast for barduner. **) min. ballast for rammeben jf. tabel 7.2 i opstillingsvejledning

Barduner: min. trækstyrke 1200 kg.

Vindkryds: Tag min. trækstyrke 2500kg. Facadekryds: min trækstyrke 350 kg

Snelast cm: Ej tilladt. Maks. ophængningslast pr. ramme/spær: 40 Kg jævnt fordelt.
Opstilling udføres iht.: Opstillings- og vedligeholdelsesvejledning for Kibæk Telte i 18 meters bredde. Lavere Vindberegning. Udgave 1. februar 2016
For lastklasse 4 og 5, må teltet kun benyttes under stadig overvågning og når der foreligger en evakueringsplan

**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/bord og 3,5 personer /m² stående**

Konstruktionen er tilladt for:

- Max. 150 personer** (Inspektion af brandtekniske installationer er ikke omfattet af certifikatet - Godkendelse til mere end 150 personer kræver godkendelse/inspektion af nødvendige brandtekniske installationer, samt pladsfordelingsplaner)
- Mere end 150 personer** (Nødvendige brandtekniske installationer og pladsfordelingsplan er omfattet af inspektionen, evt. yderligere pladsfordelingsplaner kan vurderes/godkendelse af kommunen)

Pladsfordelingsplaner omfattet af certifikat: TI-24-TK-1935-001

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 der evakueres.
- For forsamlingsstelte/pavilloner/telte-konstruktioner er det tilladt at stille op i forlængelse og/eller ved siden af hinanden,
- Telte-konstruktioner 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)
- Der skal min. være 2 flugtveje i telte. Max. afstand til en flugtvej må ikke være mere end 25m, (BR 18 kap.5 Bilag 11/AT vejl. A.1.10)
- Ved opstilling af TK skal der sikres at underlaget kan holde til min. flade tryk 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-15-TK-0436**
Inspektion af ovennævnte konstruktion er gennemgået, godkendt og certificeret jvf. Inspektionsrapport mærket med dette certifikats nummer.

Konstruktionen skal re-certificeres, inden: 22-04-2029

Certificering & Inspektion


Rolf Heier

TEKNOLOGISK INSTITUT
Certificering & Inspektion
Kongsvang Allé 29
8000 Århus C

Dato: 22-04-2024