

KFUM og KFUK - Holstebro

Uffesvej 10

7500 Holstebro

Inspektionscertifikat for transportable konstruktioner iht. Bek. 880

Cert.nr.: TI-17-TK-0786	Revision: 01
--------------------------------	--------------

Konstruktionens navn/type:	A) Kibæk Rammetelt 6m til lavere vindstyrke opsat uden barduner B) Kibæk Rammetelt 6m til lavere vindstyrke opsat uden jordspyd C) Kibæk Rammetelt 6m til lavere vindstyrke opsat uden barduner og vindkryds
Beskrivelse/omfang:	Dette certifikat dækker 8 spær/rammer / 21 m

Ved opstilling uden barduner eller uden jordspyd (A og B), er Konstruktionen er tillad for:

Brug under de med grønt, markerede vindstyrker. Opstilling i de med rødt markeret 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	Ikke tilladt	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**
II	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	17,2 m/s* 11,3 m/s**	13,9 m/s* 9,1m/s**
III	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**
IV	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**

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

Krav til forankring – Opstilling med jordspyd i rammeben (uden barduner) (A)

Der skal anvendes jordspyd i hvert rammeben: Dimension af jordspyd $\varnothing 25 \times 800 \text{mm}$. Kortere jordspyd kan anvendes, hvis det kan dokumenteres at forankringskræfter angivet i vejledningens tabel 7,2 er opfyldt.

Krav til forankring – Opstilling med ballaste og barduner (uden jordspyd) (B)

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	552* 1121**	340* 788**
II	Ikke tilladt	Ikke tilladt	Ikke tilladt	426* 930**	249* 657**
III	Ikke tilladt	Ikke tilladt	478* 1009**	295* 726**	180* 510**
IV	Ikke tilladt	Ikke tilladt	434* 942**	268* 685**	170* 462**

*) min. ballast for gavlbarduner. **) min. ballast for sidebarduner

Trækstyrke barduner: min. 1200kg

 Vindkryds i tag og sider: min. brudstyrke 250kg, der indsættes vindkryds i det første og sidste rammeelement/teltfag samt for hvert 5. teltfag, ved telte længere end. 30m.

 Ved opstilling **uden barduner og vindkryds (C)**, er Konstruktionen er tillad for:

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	Ikke tilladt	20,8 m/s* 13,7m/s**	17,2 m/s* 11,3m/s**
II	Ikke tilladt	Ikke tilladt	24,5 m/s* 16,1m/s**	20,8 m/s* 13,7m/s**	17,2 m/s* 11,3m/s**
III	Ikke tilladt	Ikke tilladt	24,5 m/s* 16,1m/s**	20,8 m/s* 13,7m/s**	17,2 m/s* 11,3m/s**
IV	Ikke tilladt	Ikke tilladt	24,5 m/s* 16,1m/s**	20,8 m/s* 13,7m/s**	17,2 m/s* 11,3m/s**

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

Krav til forankring:

 Der skal anvendes jordspyd i hvert rammeben: Dimension af jordspyd ø25x800mm. Kortere jordspyd kan anvendes, hvis det kan dokumenteres at forankringskræfter angivet i vejledningens tabel 7,2 er opfyldt.

Vindkryds i tag og sider: Ved telte længere end 30m skal der indsættes vindkryds i tag og side, for hvert 10. teltfag.

Min. brudstyrke 250kg.

Generelt gælder:

 Snelast cm: Ej tilladt. Maks. ophængningslast pr. ramme/spær: 40 Kg jævnt fordelt.

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

 Opstilling udføres iht.: Opstillings- og vedligeholdelsesvejledning for Kibæk Telte i 6 meters bredde. Lavere Vindberegning. Udgave 1, februar 2016

For lastklasse 3, 4, og 5, må teltet kun benyttes under stadig overvågning og når der foreligger en evakueringsplan

Personbelastning: max. 2 personer /m² siddende og/eller 3,5 personer /m² stående
Konstruktionen er tillad 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 (Bek 880 §14 stk. 3 (Bek. nr 1205 af 16/11/2017))

 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 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 certifikat nummer TI-16-TK-0455

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

Konstruktionen skal re-certificeres, inden: 08-09-2025

Certificering & Inspektion

Dato: 15-09-2020



TEKNOLOGISK INSTITUT
Certificering & Inspektion
Kongsvang Allé 29
8000 Århus C
Michael Ditlev