

FDV-Dokumentasjon

Lagertelt og garasjetelt - drift, vedlikehold og sikker bruk

Om dokumentet	
Produktgruppe	Lagertelt og garasjetelt med stålramme og duk
Leverandør/importør	Vital E-handel AS / FasadeNor
Org.nr.	922 077 460
Adresse	Jordbærveien 31, 3153 Tolvsrød
Kontakt	983 44 000 post@fasadenor.no

Denne FDV-dokumentasjonen gjelder modellene i oversikten og beskriver felles krav til planlegging, fundamentering, forankring, montering, sikker bruk, værberedskap, kontroll og vedlikehold. Modellens egen monteringsanvisning, merking og ordrebekreftelse skal alltid følges.

VIKTIG: Vind- og snøkapasitet varierer mellom modeller og avhenger av korrekt montering, forankring, plassering og vedlikehold. Bruk aldri generelle kapasiteter dersom disse ikke er dokumentert for den konkrete modellen.

Modelloversikt

Produkt	Mål / oppgitt areal
Allsidig lagertelt/garasjetelt	610 × 366 × 272 cm
Solid lagertelt/garasjetelt	610 × 396 × 370 cm
Romslig og populært lagertelt	760 × 366 × 272 cm
Romslig og solid lagertelt	915 × 610 × 366 cm / 55 m²
Lagertelt med dobbelt rørsystem	915 × 610 × 488 cm
Lagertelt	1220 × 610 × 488 cm
Lagertelt	1526 × 610 × 488 cm / 93 m²
Lagertelt	1824 × 610 × 488 cm / 111,2 m²
Stort og kraftig lagertelt	1220 × 915 × 610 cm / 111,6 m²
Stort lagertelt	1525 × 915 × 610 cm / 140 m²

Sortimentet kan endres. Kontroller alltid produktnavn, mål, rammeutførelse, duk, porter og medfølgende forankring mot ordren før oppstart.

Planlegging og myndighetskrav

- Avklar søknadsplikt, tillatt bruk, plassering, avstand til nabogrense, brannkrav og lokale bestemmelser før oppføring. Eier/tiltakshaver har ansvar for nødvendige avklaringer.
- Kartlegg grunnforhold, terrengfall, kabler, rør, drenering, adkomst for montering og sikker avstand til bygninger, vei og kraftlinjer.
- Vurder lokalt vindklima, snømengde, høyde over havet, kystpåvirkning, turbulens ved bygninger og fare for snøras eller is fra nærliggende tak.
- Fastsett planlagt lagring og intern trafikk. Teltet skal ikke brukes til formål, personopphold eller aktivitet som det ikke er dokumentert og innredet for.

Plassering og grunnarbeid

- Velg et plant, bærekraftig og godt drenert område. Overflatevann skal ledes bort fra teltet og forankringspunktene.
- Underlaget må tåle egenvekt, lagret gods, kjøretøy, punktlaster og krefter fra vind og snø uten setninger eller forskyvning.
- Ikke plasser teltet i forsenkning, flomutsatt område eller der vann, snø og is kan samle seg mot duken.
- Hold tilstrekkelig fri sone rundt hele teltet for inspeksjon, snørydding, stramming av duk og vedlikehold av forankring.

Fundamentering og forankring

- Teltet skal forankres i dokumentert egnet underlag med forankringssystem tilpasset grunnforhold og modell. Løse vektorer eller tilfeldig innfesting er ikke tilstrekkelig.
- Betonginnfesting, jordankere eller annen løsning skal monteres med korrekt antall, plassering, dimensjon og innfestingsdybde etter anvisningen og stedlige forhold.
- Alle rammeføtter skal ha full og stabil kontakt. Kontroller diagonaler, senterlinjer, høyder og lodd før duken monteres.
- Ved usikre grunnforhold, høy vindeksponering eller store modeller skal løsning og laster vurderes av kvalifisert fagperson.
- Forankring kontrolleres etter montering, etter første kraftige værhendelse og deretter regelmessig. Løse eller korroderte deler skiftes straks.

FORANKRINGSF ARE:

Et lagertelt har stor vindflate. Mangelfull forankring kan føre til kollaps, løft eller alvorlig skade på personer, kjøretøy og bygninger.

Mottak og montering

- Kontroller antall kolli, rammedeler, duk, porter, beslag, forankring og eventuelle skader før montering. Dokumenter avvik med bilder.
- Les hele monteringsanvisningen og sorter delene. Store telt krever flere personer, egnet løfteutstyr og en plan for sikring under hvert byggetrinn.
- Monter ramme, avstivere, bolter, dukspenning og forankring i angitt rekkefølge. En delvis montert konstruksjon er særlig vindutsatt og skal sikres eller arbeidet utsettes.
- Ikke monter i sterk vind, tordenvær, isete forhold eller når løft ikke kan utføres sikkert. Sperr arbeidsområdet for uvedkommende.
- Beskytt PVC-duken mot skarpe kanter og friksjon. Kontroller at alle kontaktpunkter mot rammen er glatte og riktig polstret/beskyttet der dette følger med.
- Duken skal sentreres og spennes jevnt. Folder, slakk og skjev belastning gir blafring, vannlommer og økt slitasje.
- Utfør sluttkontroll av geometri, boltforbindelser, dukspenning, porter, forankring og drenering før teltet tas i bruk.

Første gangs kontroll

Kontrollpunkt	Krav før bruk
Grunn og drenering	Plant, stabilt og vann ledes bort
Ramme	I lodd, korrekte diagonaler, alle avstivere og bolter montert
Forankring	Komplett, stram og tilpasset underlag og modell
Duk	Sentrert, jevnt spent, uten rifter eller kontakt med skarpe kanter
Porter/åpninger	Fri bevegelse, korrekt sikring og full lukking
Sikkerhet	Rømningsvei, belysning og intern trafikk vurdert for bruken

Bruk og intern orden

- Hold porter lukket når de ikke er i aktiv bruk, særlig ved vind. Sikre åpne portduker slik anvisningen viser; løse duker skal ikke blafre.
- Ikke fest reoler, taljer, kabler, varmeapparater eller annen last i teltets ramme uten skriftlig dokumentasjon på at konstruksjonen er dimensjonert for dette.
- Oppretthold fri avstand mellom lagret gods og duk/ramme slik at inspeksjon, ventilasjon og bevegelse kan skje uten skade.
- Beskytt ramme og duk mot truck, bil, maskiner og skarpt gods. Påkjørsel eller støt krever kontroll før videre bruk.
- Hold rømnings- og adkomstveier frie. Porter skal ikke være eneste sikkerhetsløsning dersom bruken krever egne rømningsmuligheter.

Vind og ekstremvær

- Følg modellens dokumenterte vindgrense. Lokale vindkast og turbulens kan være vesentlig høyere ved hushjørner, åpent terreng, høyder og kyst.
- Før varslet sterk vind: lukk og sikre alle porter/åpninger, fjern løse gjenstander, kontroller dukspenning, ramme, avstivere og samtlige forankringspunkter.
- Åpninger på én side kan gi høyt innvendig trykk og stor belastning. Porter skal ikke stå åpne i vind uten at dette uttrykkelig er tillatt for modellen.
- Etter kraftig vind skal hele konstruksjonen kontrolleres før bruk. Se etter forskyvning, løse ankere, bøydde rør, slakke vaiere, revnet duk og løse forbindelser.

Snø, is og nedbør

- Følg modellens oppgitte snølast og anvisning. Dersom tillatt snølast ikke er dokumentert, skal snø ikke tillates å samle seg på taket.
- Overvåk teltet under snøfall og fjern snø tidlig, jevnt og kontrollert fra begge sider. Ujevn rydding kan gi skjev belastning og kollaps.
- Ikke gå på takduken. Bruk redskap og metode som ikke punkterer eller skjærer PVC-duken. Sperr området dersom snø eller is kan falle.
- Fjern vannlommer straks og finn årsaken: dukspenning, setning, blokkert avrenning eller deformasjon. Stående vann gir høy punktlast.
- Ikke slå på is eller bruk åpen flamme, varmt arbeid eller ukontrollert varme for tining. Is fjernes bare med skånsom metode.

KOLLAPSFARE:

Våt snø, drivsnø, is og vannlommer kan gi svært store laster. Et lagertelt skal ha aktivt tilsyn og snøberedskap tilpasset vær, modell og plassering.

Beredskap ved farlig vær

Når	Tiltak
Før sterk vind	Lukk porter, sikre løse deler og kontroller alle ankere og forbindelser
Før/under snøfall	Planlegg bemanning og sikker, løpende snøfjerning
Ved vannlomme	Sperr området, avlast forsiktig og rett årsaken
Ved deformasjon/uvanlig lyd	Evakuer, sperr av og ikke gå inn før faglig vurdering
Etter uvær	Full kontroll og dokumentasjon før normal bruk

Duk, porter og ventilasjon

- PVC-duk arbeider med temperatur og vind. Kontroller spenningen oftere den første tiden og ved sesongskifter. Etterstram jevnt etter anvisningen.
- Små skader skal sikres og repareres tidlig med kompatibelt reparasjonssystem. Større rifter, åpne sømmer eller skade ved festepunkt krever vurdering før bruk.
- Glidelås, rulleport og stropp skal være rene, riktig justert og uten tvang. Ikke bruk port ved ising eller blokkering.
- Ventilert for å redusere kondens. Temperaturforskjeller, vått gods, jordgulv og utilstrekkelig luftutskifting kan gi betydelig fukt på duk og lagrede varer.
- Kondens betyr ikke nødvendigvis lekkasje. Kartlegg ventilasjon, grunnfukt og lagret materiale før tetting eller oppvarming endres.

Brann, varme og elektrisk utstyr

- Røyking, åpen flamme og varmt arbeid skal ikke foregå i eller nær teltet uten særskilt risikovurdering og nødvendige sikkerhetstiltak.
- Varmeapparat, lader, maskin eller elektrisk anlegg skal ha trygg avstand til duk og brennbart gods og være egnet for miljøet. Fast installasjon utføres av registrert elektrovirksomhet.
- Eksos og forbrenningsgasser skal ikke slippes ut i teltet. Motorer må ikke gå i lukket telt uten dokumentert ventilasjon og sikker bruk.
- Brannsløkkeutstyr, alarm, merking og rømningsløsning tilpasses lagret materiale, virksomhet og myndighetskrav.
- Ikke lagre farlige kjemikalier, gassflasker, drivstoff eller lett antennelige varer uten at telt, ventilasjon og sikkerhet er vurdert og godkjent for formålet.

**BRANN- OG
GASSFARE:**

PVC-duk og lagrede varer kan utvikle farlig røyk ved brann. Åpen flamme, uegnet oppvarming og motor i lukket telt kan gi brann eller forgiftning.

Rengjøring

- Skyll løst smuss med lavt vanntrykk. Vask med myk børste/klut, lunkent vann og mildt pH-nøytralt middel. Skyll godt.
- Ikke bruk høytrykk tett på duk, sømmer og festepunkter. Unngå løsemidler, sterke alkalier/syrer, klor og slipende redskap.
- Fjern fugleskitt, kjemikaliesøl, olje og organisk materiale tidlig. Test rengjøringsmiddel på et lite synlig område.
- Duken skal tørke med god ventilasjon. Ikke pakk inn eller lagre fuktige dukdeler ved demontering.

Kontroll- og vedlikeholdsplan

Del / kontroll	Tiltak	Anbefalt hyppighet
Forankring og fotplater	Kontroller fasthet, setning, korrosjon og forskyvning	Månedlig og etter uvær
Bolter, skjøter og avstivere	Kontroller slark, mangler, deformasjon og korrosjon	Hver 3. måned
Duk og sømmer	Se etter slakk, gnag, hull, rifter og UV-/kjemikalieskade	Månedlig
Dukspenning	Etterstram jevnt etter anvisningen	Etter første uker og ved sesongskifte
Porter, glidelås og stropper	Rengjør, funksjonstest og kontroller fester	Månedlig
Grunn og drenering	Fjern vann, is og hindringer; kontroller setning	Etter kraftig nedbør
Ramme	Kontroller lodd, linjer, bøy og påkjørselsskade	Hver 3. måned / etter hendelse
Snø og is	Overvåk og fjern før last blir kritisk	Fortløpende i sesong

Intervallene er minimumsanbefalinger. Kystklima, mye vind, snø, forurensning, intensiv portbruk og krevende lagring krever hyppigere kontroll.

Korrosjon og reparasjoner

- Hold ståldeler rene og tørre. Kontroller særlig skjøter, fotplater, riper og områder med stående vann eller saltpåvirkning.
- Overflateskade behandles med kompatibelt korrosjonsvern etter rengjøring. Bærende del med tydelig rusttap, sprekk eller deformasjon skal skiftes eller vurderes faglig.
- Bruk deler og reparasjonsmateriell som er kompatibelt med modellen. Boring, sveising, kapping eller endring av bærende ramme må ikke utføres uten skriftlig avklaring.
- Dokumenter inspeksjoner, uvær, skader, snørydding og utførte tiltak for store telt og næringsbruk.

Demontering og lagring

- Demonter i rolig vær og motsatt rekkefølge av monteringen. Sikre konstruksjonen underveis; delvis demontert ramme er vindutsatt.
- Rengjør og tørk duk og ramme fullstendig. Merk deler, oppbevar beslag samlet og beskytt komponentene mot fukt, sol, skadedyr og mekanisk skade.
- Ikke brett kald eller stiv PVC-duk skarpt. Følg temperatur- og pakkemetoden i modellens anvisning.

Feilsøking

Problem	Kontroller	Tiltak
Duken blafrer/slår	Dukspenning, porter, stropper og forankring	Lukk porter og etterstram jevnt når forholdene er sikre
Vannlomme på tak	Spenn, setning, ramme og avrenning	Sperr av, avlast skånsomt og rett årsaken
Mye kondens	Ventilasjon, grunnfukt, vått gods og temperatur	Øk kontrollert luftutskifting og reduser fuktkilder
Port går tungt	Is, smuss, skjevhet, glidelås og stropp	Ikke bruk makt; rengjør, tine trygt og juster
Ramme står skjevt	Setning, anker, fotplate og påkjørsel	Stans bruk i berørt område og vurder faglig
Rift eller åpen søm	Omfang og plassering ved festepunkt	Sikre mot videre riving og reparer med kompatibelt system
Løst eller trukket anker	Underlag, korrosjon og belastning	Sperr av og gjenopprett dokumentert forankring

Når teltet ikke skal brukes

- Ved deformert ramme, manglende avstiver, løs forankring eller betydelig setning.
- Ved stor rift, åpen søm eller skade som kan spre seg i vind.
- Ved uavklart snø-/islast, stor vannlomme eller tegn til overbelastning.
- Etter påkjørsel, brann, kraftig uvær eller annen hendelse før nødvendig kontroll er utført.
- Når det høres knepp, knak eller andre lyder, eller ses bevegelse som tyder på svikt. Evakuer og sperr av.

Reklamasjon og dokumentasjon

- Ta vare på ordrebekreftelse, modellnavn, monteringsanvisning og bilder fra montering og ferdig forankring.
- Ved henvendelse: oppgi modell, mål, kjøpsdato, plassering, værforhold og når feilen oppstod. Legg ved oversiktsbilder og nærbilder.
- Dokumenter grunn, forankring, dukspenning og alle berørte rammedeler. Ikke demonter eller endre skadestedet før saken er avklart, med mindre dette er nødvendig for sikkerheten.
- Normal slitasje og vedlikeholdsbehov vurderes separat fra material- eller produksjonsfeil. Kundens lovfestede rettigheter påvirkes ikke av denne FDV-en.

Dokumentversjon: 1.0 - 17.09.2026

Gjelder: Lagertelt oppført i FasadeNors lagerteltkategori på utgivelsesdatoen. Modellens egen dokumentasjon er styrende ved avvik.

Vital E-handel AS / FasadeNor

Jordbærveien 31, 3153 Tolvsrød | 983 44 000 | post@fasadenor.no | fasadenor.no