



Drifts- og vedligeholdelsesvejledning

UNO & DUO

For at minimere og forebygge driftsproblemer på UNO & DUO affaldsstationer anbefaler joca a/s, at denne drifts- og vedligeholdelsesvejledning følges samt at udført vedligehold og service dokumenteres med vedligeholdelses- og servicejournal for hvert eftersyn.

1. SPECIFIKATIONER

Produktets omfang:

- UNO & DUO er et fuldt nedgravet affaldssystem til hhv. dagrenovation, organisk affald og genbrugsmaterialer.
- Fås i 3, 4 eller 5 m³ med fuldsvejst, varmgalvaniseret stålbeholder.
- Toppen af brønden er dækket af varmgalvaniseret dørklade i skridsikkert mønster – 4/6 mm tykt.
- Med sikkerhedshegn, der automatisk hæves, når beholderen hejses op med kran.
- Indkastsøjlen er forsynet med 1, 2 eller 3 løfteøjer til krananhugning.
- Indkastsøjlen er fremstillet i korrosionssikret og pulverlakeret stål.

Materiale og type:

- Yderbeholder i jernarmeret beton, styrkeklasse 45.
- Metaldele udført i galvaniseret eller rustfri stål.

2. DRIFTSOPLYSNINGER

Forventet levetid:

- Minimum 10 år ved almindelig brug.
- Betonbrønden har en forventet levetid på minimum 50 år.

Eftersyn og vedligeholdelses interval:

- Visuelt og funktionelt eftersyn minimum hver 6. måned, se punkt 4.

Ansvar og udførelsspecifikationer:

- Ejeren af affaldssystemet har ansvar for vedligeholdelse af dette.
- Eftersyn og vedligehold udføres af en teknisk ekspert eller af producenten.
- Reparationer må kun udføres af producenten eller af specialiserede virksomheder, der er autoriseret af producenten.



3. KONTROLLERET FØR IBRUGTAGNING

Før levering blev affaldssystemet kvalitets- og funktionstestet.

Før affaldssystemet ibrugtages, læs tømningvejledningen for UNO & DUO.

4. VEDLIGEHOLD

Eftersyn og vedligehold ved hver tømning:

- Løfteøjer inspiceres visuelt for deformiteter eller tegn på brud.
- Udløsermekanismen på beholder inspiceres visuelt for forandringer.

Eftersyn og vedligehold hver 6. måned:

- Bevægelige dele i sikkerhedssystemet kontrolleres og renholdes for blade, sand og lignende – hyppigere ved behov.
- Kontroller om afvanding af toprammen kan ske uhindret, så der ikke løber vand ind i beholderen.
- Hvis indkastsøjlen har låse, skal låsecylinder smøres med Ruko låsespray.
- Kontroller at eventuelle kabler og stik er rene og tørre samt at isoleringen ikke er beskadiget.
- Enhver skade på støjisolering (versionen til glas) skal repareres.
- Bevægelige dele i bundlugerne inspiceres.
- Følgende elementer tjekkes i forhold til skader, slid, rust og andre forandringer:
 - Løfteøjer
 - Indvendig løftebom
 - Hængsler
 - Bundluger
 - Sikkerhedshegn
 - Modvægte
 - Bolte
 - Svejsede forbindelser
 - Kæder og samleled

joca tilbyder serviceaftale af UNO & DUO.



5. RENGØRING

Rengøring hver 6. måned:

- Rengør dræn ved metalrammen, hvor vand fra dørkpladen løber ned i. Drænet rengøres to gange årligt for at undgå, at drænet stopper til.

Rengøring hver 12. måned:

- Rengør det komplette affaldssystem udvendigt og indvendigt, eventuelt i forbindelse med et teknisk eftersyn.

Rengøringsintervallet bør tilpasses lokale forhold.

joca tilbyder rengøring af UNO & DUO.

6. VINTERBEKÆMPELSE

Indkastsøjle, platform og yderbeholder holdes fri for sne og is. Der må kun benyttes strøsand som skrid sikring.

7. HENSIGTSMÆSSIG BRUG

Gældende for alle UNO & DUO affaldssystemer er, at den efterfølgende tømning skal overholde følgende:

- Maks. vægt, som fremgår af affaldssystemet, må ikke overstiges.
- Det udstyr, der anvendes til løft af affaldssystemet, skal leve op til de nationale regler.
- Et affaldssystem må ikke løftes, hvis der befinder sig en person inden for kranens arbejdsområde.
- Et affaldssystem må kun løftes, når det er forsvarligt fastgjort til løfteudstyret. Følg instruktionerne fra tømningssystemet og fra løfteudstyret.
- I tilfælde af, at dele på affaldssystemet går i stykker, skal affaldssystemet tages ud af drift.
- Affaldssystemet må kun løftes vertikalt.
- Sikkerhedsudstyr til det personale, der udfører tømningen af affaldssystemet, skal være defineret af den pågældende renovationsvirksomhed.

8. UHENSIGTSMÆSSIG BRUG

- Affaldssystemet må ikke løftes diagonalt.
- Affaldssystemet må ikke tabes.
- Når affaldssystemet er i kontakt med betonbeholderen og sikkerhedssystemet, er den anbefalede maksimale løfthastighed 0,5 m/sek. Derudover er den anbefalede maksimale løfthastighed 2,0 m/sek.
- Affaldssystemet må ikke rotere rundt om sin vertikale akse, når den er i kontakt med



sikkerhedssystemet.

- Det skal undgås at affaldssystemet kommer i pendulbevægelse og at den bliver slået ind i andre objekter.
- Ingen mennesker må løftes sammen med affaldssystemet.
- Der må ikke ændres på affaldssystemet.

9. HENVISNINGER

Leverandør: joca trading a/s, Industrivej 6, 7830 Vinderup, CVR: 18660830.

Senest opdateret version findes på joca.dk under produktet.