



## Drifts- og vedligeholdelsesvejledning

# VF 600

For at minimere og forebygge driftsproblemer på VF 600 affaldsstationerne anbefaler joca a/s, at denne drifts- og vedligeholdelsesvejledning følges samt at udført vedligehold og service dokumenteres med servicejournal for hvert eftersyn.

## 1. SPECIFIKATIONER

Produktets omfang:

- VF 600 er et fuldt nedgravet affaldssystem til henholdsvis dagrenovation, organisk affald og genbrugsfraktioner.
- VF 600 fås i størrelserne 3, 4 og 5 m<sup>3</sup>.
- Opsamlingsenheden er en stålbeholder udført i galvaniseret stål.
- Yderbeholder er en betonbrønd.
- Toppen af brønden leveres som standard i varmgalvaniseret dørklade med skridsikkert mønster.
- Sikkerhedssystemet er udført med sikkerhedsgulv, som automatisk aktiveres, når affaldssystemet løftes op ved tømning.
- Indkastsøjlen er forsynet med tre løfteøjer, hvor alle øjer skal anhugges ved tømning. Yderligere informationer findes i tømningvejledningen.
- Indkastsøjlen er udført i rotationsstøbt gennemfarvet plast af typen HDPE og rustfri stål.

Materiale og type:

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

## 2. DRIFTSOPLYSNINGER

Forventet levetid:

- Minimum 10 år ved almindelig brug – for gasfjeder kan der forekomme en kortere levetid.
- 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 udførelsespecifikationer:

- Ejeren af affaldssystemet har ansvar for vedligeholdelse af denne.
- 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 systemet kvalitets- og funktionstestet.

Før affaldssystemet ibrugtages, læs tømningvejledningen for VF 600.

### 4. VEDLIGEHOLDELSE

Eftersyn og vedligehold ved hver tømning:

- Løfteøjer inspiceres visuelt for deformiteter eller tegn på brud.

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 affaldssystemet.
- 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.
- Bevægelige dele i bundlugerne inspiceres.
- Enhver skade på støjisolering (versionen til glas) skal repareres.
- Følgende elementer tjekkes herudover i forhold til skader, slid, rust og andre forandringer:
  - Løfteøjer
  - Indvendig løftebom
  - Hængsler
  - Bundluger
  - Sikkerhedshegn
  - Modvægte
  - Bolte
  - Svejsede forbindelser

joca tilbyder gerne serviceaftale af VF 600.

### 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 gerne vaskeaftale af VF 600.

## 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 VF 600 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 løftehastighed 0,5 m/sek. Derudover er den anbefalede maksimale løftehastighed 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](http://joca.dk) under produktet.