

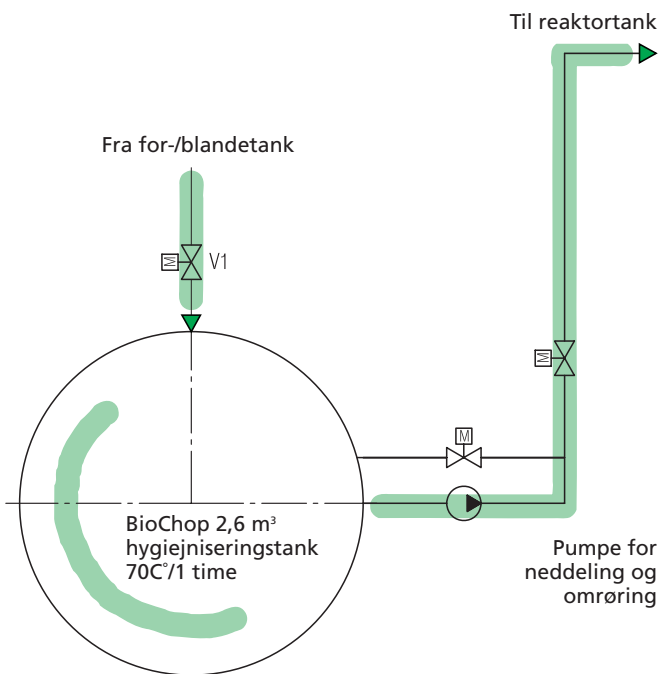
Landia<sup>®</sup>

# BioChop<sup>®</sup>

Pat.anm.



**HYGIEJNISERINGSANLÆG  
FOR KATEGORI 3 BI-PRODUKTER**



### Teknik

Landia BioChop hygiejniseringsanlæg, hovedkomponenter:

- Hygiejniseringsstank med varmekappe, materiale rustfrit stål. Tanken er isoleret
- Landia chopperpumpe for neddeling, omrøring og tømning
- Nødvendige ventiler, materiale rustfrit stål
- Komplet styring med datalogger
- Standardvolumen: 2,6 m<sup>3</sup>

### Baggrund

Nye EU-regler tillader brugen af diverse biprodukter fra bl.a. levnedsmiddelindustrien i biogasanlæg. Kravet er, at biprodukterne skal varmebehandles, eller hygiejniseres, ved 70° C i en time. Landia har været på forkant med udviklingen og det første hygiejniseringsanlæg er allerede i drift.

### BioChop hygiejnisering

Landia BioChop hygiejniseringsanlægget har en enkel opbygning med driftsikre komponenter i en høj kvalitet. Det unikke ved anlægget er, at neddeling af partikler, omrøring og tømning af anlægget sker ved hjælp af én og samme pumpe, nemlig en Landia chopperpumpe!

Landia BioChop hygiejniseringsanlægget leveres komplet med styring for regulering, overvågning og registrering af hygiejniseringsprocessen.



For nærmere information venligst kontakt:

AK15A.A15-280207



Landia A/S  
 Industrivej 2  
 DK-6940 Lem St.  
 Tel.: +45 97 34 12 44  
 Fax: +45 97 34 16 98  
 e-mail: info@landia.dk  
 www.landia.dk