

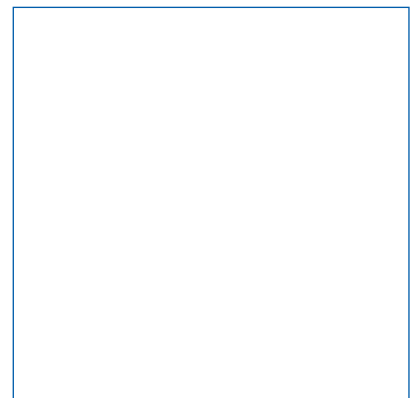
# Flocmaster®

(U 0006 022)

## Technisches Datenblatt



Der Flocmaster® ist eine mobile und beheizbare Containerstation zur Trennung eines Wassersedimentgemisches. Die effektive Entwässerung wird durch die Zumischung eines Polymers erreicht, das auf das jeweils zu entwässernde Sediment vor Ort abgestimmt ist. Eine Trockensubstanz-Sonde, die im Inneren des Spülrohres installiert ist, sorgt dafür, dass eine optimale Dosierung des Polymers erfolgt. Das Polymer kann als Granulat, Pulver oder in flüssiger Form verarbeitet werden.



### Technische Daten

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Name:            | Flocmaster®                             |
| Baujahr:         | 2010                                    |
| Eigentümer:      | Matthäi Wasserbau GmbH & Co. KG, Verden |
| Container:       | 20'' Container mit Abroller             |
| Länge ü. alles:  | 6,06 m                                  |
| Breite ü. alles: | 2,44 m                                  |
| Seitenhöhe:      | 2,60 m                                  |

### LEISTUNG

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Wasser-/ Sedimentgemisch: | max. 500 m <sup>3</sup> /h    |
| Pufferspeicher:           | 2.000 l                       |
| Zugabe der Polymerlösung: | 0,2 bis 8,0 m <sup>3</sup> /h |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Polymere flüssig: | IBC Container |
| Polymere fest:    | Sackware      |

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Zufluss/ Auslass der Schlammleitung: | DN 250<br>16 Löcher (Schraubverbindungen) |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Stromversorgung:              | 400 Volt/ 63 A       |
| Versorgung des Wasserzulaufs: | 10 m <sup>3</sup> /h |

### Matthäi Wasserbau GmbH & Co. KG

Bremer Str. 135  
27283 Verden

Fon: +49 (0)4231 766-214

Fax: +49 (0)4231 766-202

eMail: [wasserbau@matthaei.de](mailto:wasserbau@matthaei.de)

Internet: [www.matthaei.de](http://www.matthaei.de)

Stand: 06.06.2017

