

## HUBER rotamat vasketrommel RoSF9



HUBER vasketrommel RoSF9 er en pålitelig vasketrommel for å skille grovere sand fra rørspyling, overvannsbrønner, sand: oljeutskillere, forsinkelsesreservoarer for overvann og i utvidelsessystemer.

RoSF9 mates via en skrue eller ved pumping, og bryter fra hverandre større blokker med sand og fett. Dette gir et mer homogent materiale for videre håndtering. Hullstørrelsen på 10 mm betyr at mindre og mindre materiale vaskes og renner videre med vann- og slamfasen. Større materialer vaskes av vannet fra spylerrampen og transporteres ut av trommelen ved hjelp av skrueplaten på innsiden av trommelen.

Vann- og slamfasen som inneholder partikler som er mindre enn 10 mm, pumpes videre til ny behandling i en sandvasker. Det grovere materialet, større enn 10 mm, kan fordeles i to strømmer: en for svært grove materialer som murstein og kvister, og en vann- og slamfase ved behandling i en grovvaskepresse RoSF13.

### Fordeler

#### FORDELENE MED HUBER ROTAMAT VASKETROMMEL ROSF9

- Høy kapasitet uten avbrudd for problematiske materialer (murstein, sand, fettblokker og kvister)

- Høy hydraulisk kapasitet selv i store gjennomstrømninger med mye materiale
- Todimensjonal filtrering gjennom hullplate som forbedrer utskillingen av for eksempel filler og tau
- Mating via skruetransportør eller ved trykk fra for eksempel en sugebil
- Ufølsom for grovere materialer
- Kan leveres med tilpasset hullstørrelse avhengig av anvendelse
- Helautomatisk spyling og tømning, ikke noe stillestående vann når enheten ikke er i bruk
- Servicevann fra prosessen kan brukes som spylevann
- Trommelen står på rullelagre med høy styrke for å minimere service og øke levetiden
- Fremstilt i rustfritt stål for lang levetid selv i tøffe miljøer

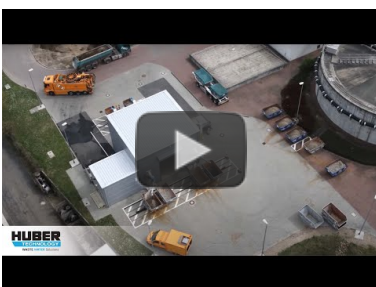
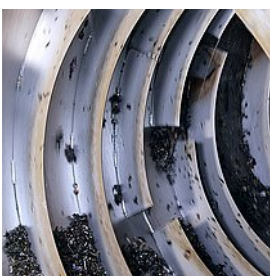
## Nedlastinger

 [\[Norsk\] Brochure: HUBER Wash Drum RoSF9 / Sludge Acceptance Plant RoFAS](#) [pdf, 196 KB]

## Case Studies

- [Grit Recycling at the Largest German WWTP](#)
- [HUBER Grit Treatment System RoSF5 in the waste management industry](#)
- [Professional treatment of sewer grit](#)
- [Reliable grit treatment with the use of HUBER machines](#)
- [First complete treatment plant for sewer grit installed in China](#)
- [New plant in Switzerland for innovative sewer grit treatment with process water recycling](#)
- [Ideal synergies of ecology and economy: smart HUBER solutions for grit processing in the waste management industry](#)

## Medier



Video: HUBER ROTAMAT® Wash Drum RoSF9 in a grit treatment process for coarse material separation

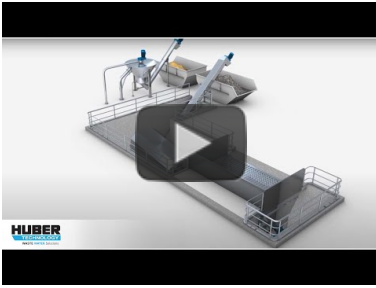
<https://www.youtube.com/watch?>

Video: HUBER ROTAMAT® Wash Drum RoSF 9 in a grit treatment process for coarse material separation

<https://www.youtube.com/watch?>

Video: HUBER ROTAMAT® Wash Drum RoSF9 in a grit treatment process for coarse material separation

<https://www.youtube.com/watch?>



Animation: HUBER Wash Drum  
RoSF9

[https://www.youtube.com/watch?  
v=MGrAG0bs4xQ](https://www.youtube.com/watch?v=MGrAG0bs4xQ)

## More products of this group: Systemkomponenter

- [HUBER grovvaskepresse RoSF13](#)

□