

## Effektiv nytænkende Sandvasker

- enkel og kompakt - fra Mellegård og Naij



- Effektiv kompakt sandvasker
- Sandvaskning og omrøring uden bevægelige dele
- Organisk udløb integreret i sandvaskeren
- Kraftig akselløs snegl som kun er lejret ved gear
- Sandvaskning øger muligheden for genanvendelse og bortskaffelse, reducerer omkostninger og reducerer lugtproblemer

### MN sandvaskeren udmærker sig med en række unike løsninger

Særligt kan nævnes at der ikke er nogen roterende dele, hvilket medfører at der ikke samles ristestof/tråde op på f.eks. rørregitre, ligeledes er der ingen risiko for klemning af f.eks. sten.

Til separation af sand fra det organiske materiale benyttes pulsvise vibrationer, hvorved de tunge materialer falder til bunds. Herefter vaskes sandet yderligere fri for organisk materiale med spulevand samtidig med at der holdes omrøring ved hjælp af pulsvis tryklufttilførsel.

Ind- og udløb er placeret til optimal bundfældning, det organiske udtag sikre godt afløb af alt organisk materiale.

#### Data:

- Maks. 3% organisk materiale i det vaskede sand
- Udskilningsgrad: 95% af korn > 0,2 mm
- Tørstof: > 95 %
- Vaskekapacitet op til 1 m<sup>3</sup> sand/h
- Indpumpningskapacitet op til 20 l/s

