

# Heger komprimering med avvanning



- Kildesortering sammen med vektreduksjon gir bedre totaløkonomi
- Bedre utgangspunkt for resirkulering
- Minimale drifts- og vedlikeholdskostnader



Heger avvanningssystemer The Crocodile blir benyttet til å skille faste og flytende stoffer og til å skille restvæsker fra avfallsstoffer. Prinsippet er en horisontal liggende skrue med avvanningskanal som i presskanalen komprimerer tørrstoffene. Det nødvendige mottrykket som kreves til avvanningen genereres med en justerbar kanalinnsevring, og væsken flyter bort via et kanalsegment med sil.

The Crocodile benyttes av diverse industriprodusenter til avvanning av flytende innhold fra plastbegre, Tetra-Pak emballasje, blikkbokser eller PET flasker, slam og industriavfall. Aktuell også til avvanningsoppgaver i plastproduksjon.

Systemet gir en bedre totaløkonomisk og miljøvennlig løsning for bedriften. En robust og driftssikker teknikk garanterer lang levetid. Avvanningen kan også i gitte tilfeller avfallsbehandles i forbrenningsanlegg.

## Tekniske egenskaper:

- Pansret skruespiss for lang levetid
- Meget støysvak, 60 – 70 db(A)
- Avvanningskanalen er produsert i rustfritt materiale og leveres med ulike hullstørrelser
- Koblingskap med moderne PLS-styring
- Maskinen leveres bruksklar

## Ekstraustyr:

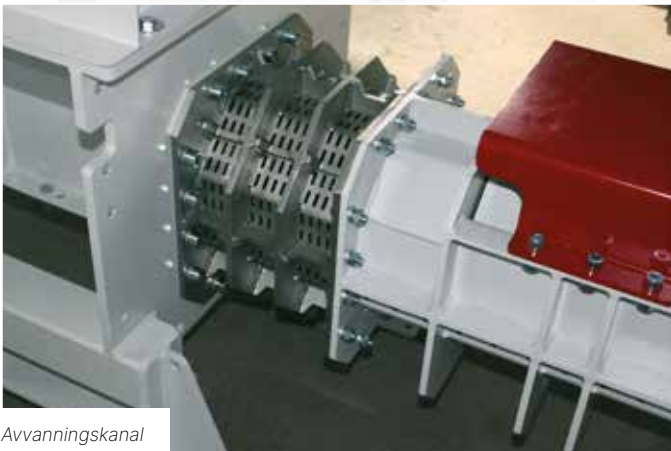
- Ønsket avvanningstrykk kan stilles inn enten manuelt eller helautomatisk via en presstrykkstyring
- Reverseringsautomatikk ved overbelastning som følge av fremmedlegemer
- Spesialtilbehør som oppsamlingskar, skyverenner eller fylleinnetninger



Pansret skruespiss for lang levetid



Utpressede Tetra-Paks ved utløpet



Avvanningskanal



Skrue med avvanningssil

