

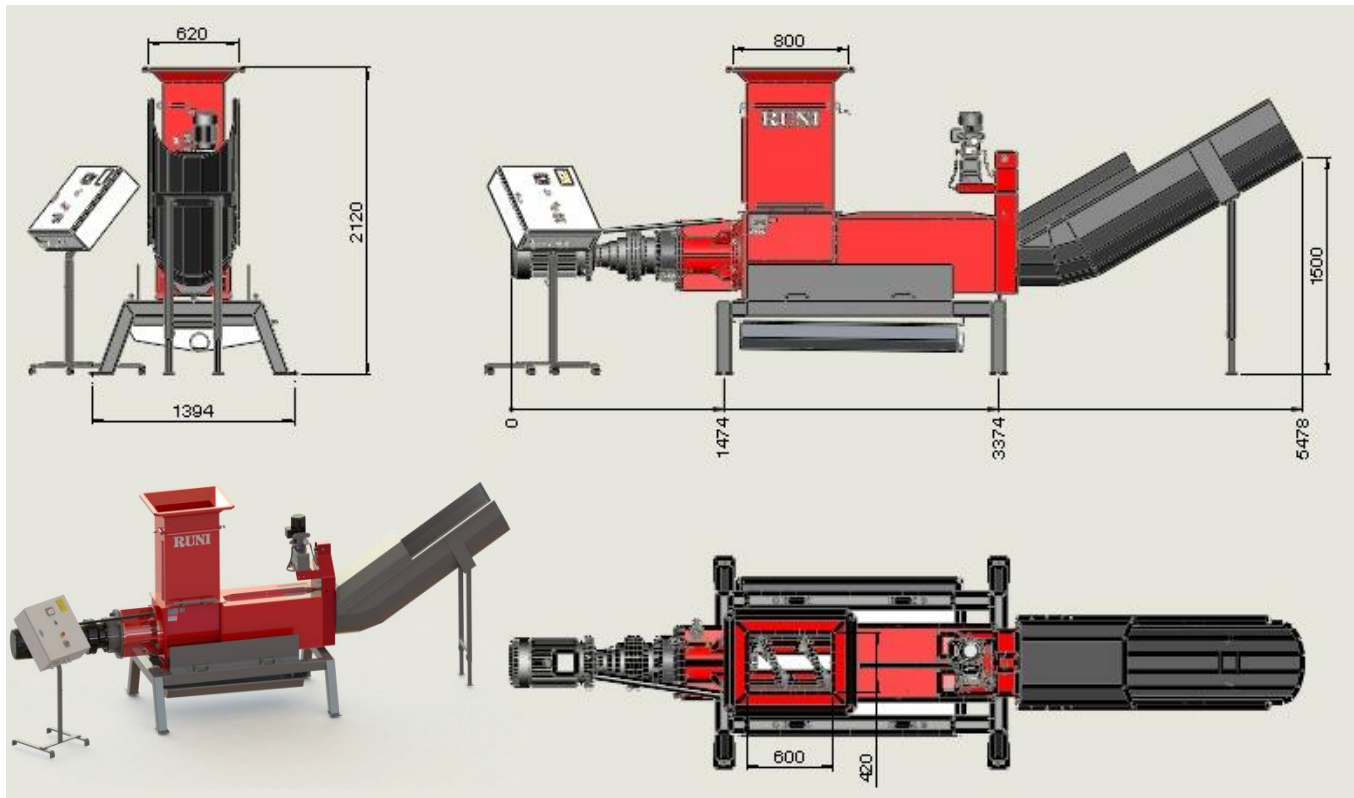


Komprimering og separering af optøet is

Teknisk dataspecifikation for SK370

Målsat tegning

Tekniske modifikationer kan forekomme.



Teknisk data		SK370
Materiale		Optøet is
Kapacitet pr. time		15.000 liter
Diameter for outlet		370 mm
Dimensioner for tragt, inlet (standard)		600mm x 420 mm
Vægt		1500 kg
Maskinens dimensioner (LxBxH) (standard)		5478 x 1394 x 2120 mm
Motorstørrelse		Hovedmotor: 15 kW Hydraulisk pumpe: 0,55 kW
Strømforsyning		3 x 400V, 50Hz, 63A
Mærkning		CE-godkendt



Komprimering og separering af optøet is

Beskrivelse

Producenter af is har behov for at destruere returvarer med overskredet udløbsdato og fejlproduktioner. RUNI sneglekomprimator håndterer både destruktion, tømning og komprimering i én arbejdsgang, og der spares både håndtering og lagerplads hos producenten. Ved at placere komprimatoren tæt på produktionen, øger man sikkerheden for destruktionen og sparer samtidig transportomkostninger.



Funktioner

Ved separering bliver affaldsstrømmen delt i to. Væsken kan enten bortledes som spildevand, eller i nogle tilfælde opsamles og sælges til andre formål, fx energiproduktion eller dyrefoder. Det faste materiale bliver så tørt, at det enten kan bortskaffes som almindelig brændbar renovation til lavere afgift eller sælges til genbrug. De helt optøede is tilføres enten manuelt eller med transportbånd. Væsken presses ud gennem en egnet hulmatrice og den faste komprimerede del skubbes langsomt ud af afgangstruget. Den perforerede matrice er fremstillet af syrerestistent rustfrit (AISI316) stål som kan modstå væsker med en lav pH værdi.



Fordele

- Der sikres 100 % destruktion.
- Sikker og nem betjening med automatisk start og stop.
- Ingen tilsvinning af omgivelserne.
- Matrice og opsamlingsbakke i rustfrit stål (AISI316) for at modstå den lave pH i mange væsker.

Muligheder

- Hele maskinen kan leveres i rustfri og vaskevenlig udgave.
- Forskellige tragte.