

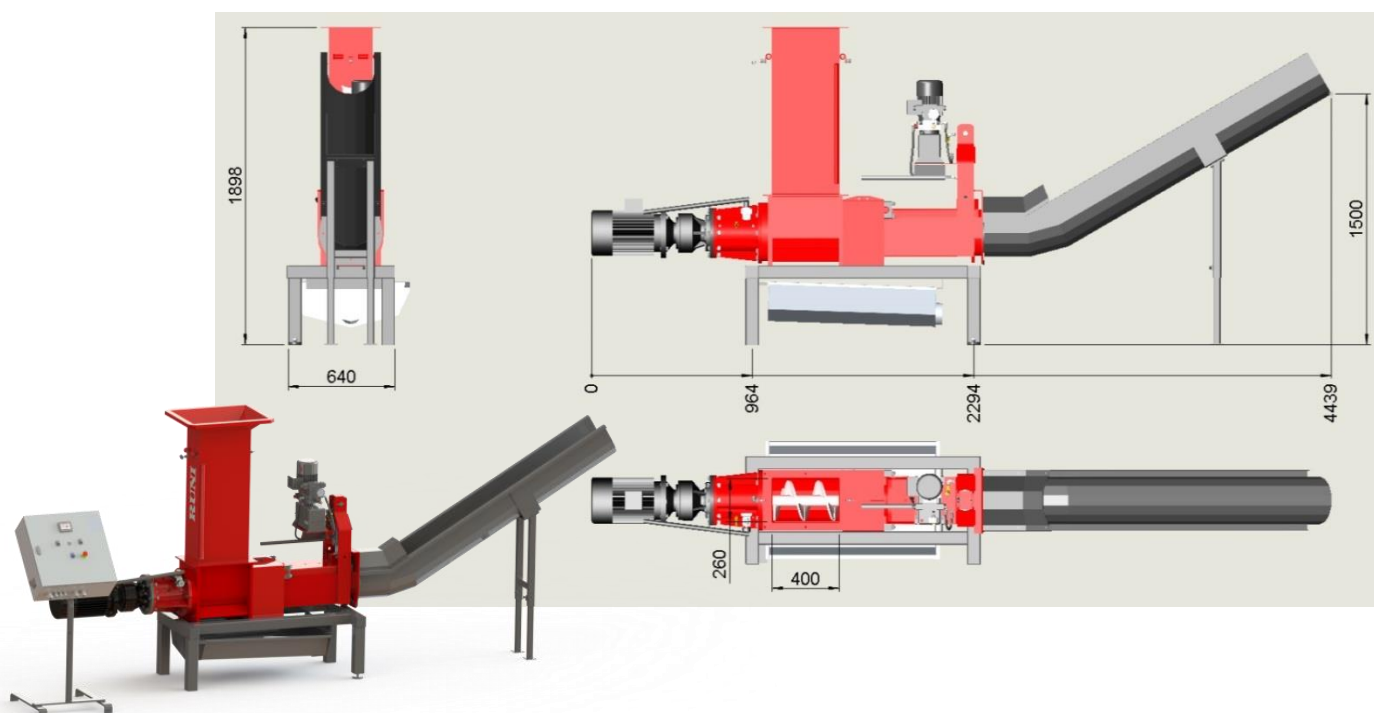


# Komprimering og separering af optøet is

## Teknisk dataspecifikation for SK240

### Målsat tegning

Tekniske modifikationer kan forekomme.



Teknisk data	SK240
Materiale	Optøet is
Kapacitet pr. time	5000 liter
Diameter for outlet	240 mm
Dimensioner for tragt, inlet (standard)	400 x 260 mm
Vægt	1000 kg
Maskinens dimensioner (LxBxH) (standard)	4400 x 700 x 1900 mm
Motorstørrelse	Hovedmotor: 5,5 kW Hydraulisk pumpe: 0,55 kW
Strømforsyning	3 x 400V, 50Hz, 32 A
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 syrefast rustfrit (AISI316) stål som kan modstå væsker med en lav pH værdi.



## Fordele

- Der sikres en 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.