

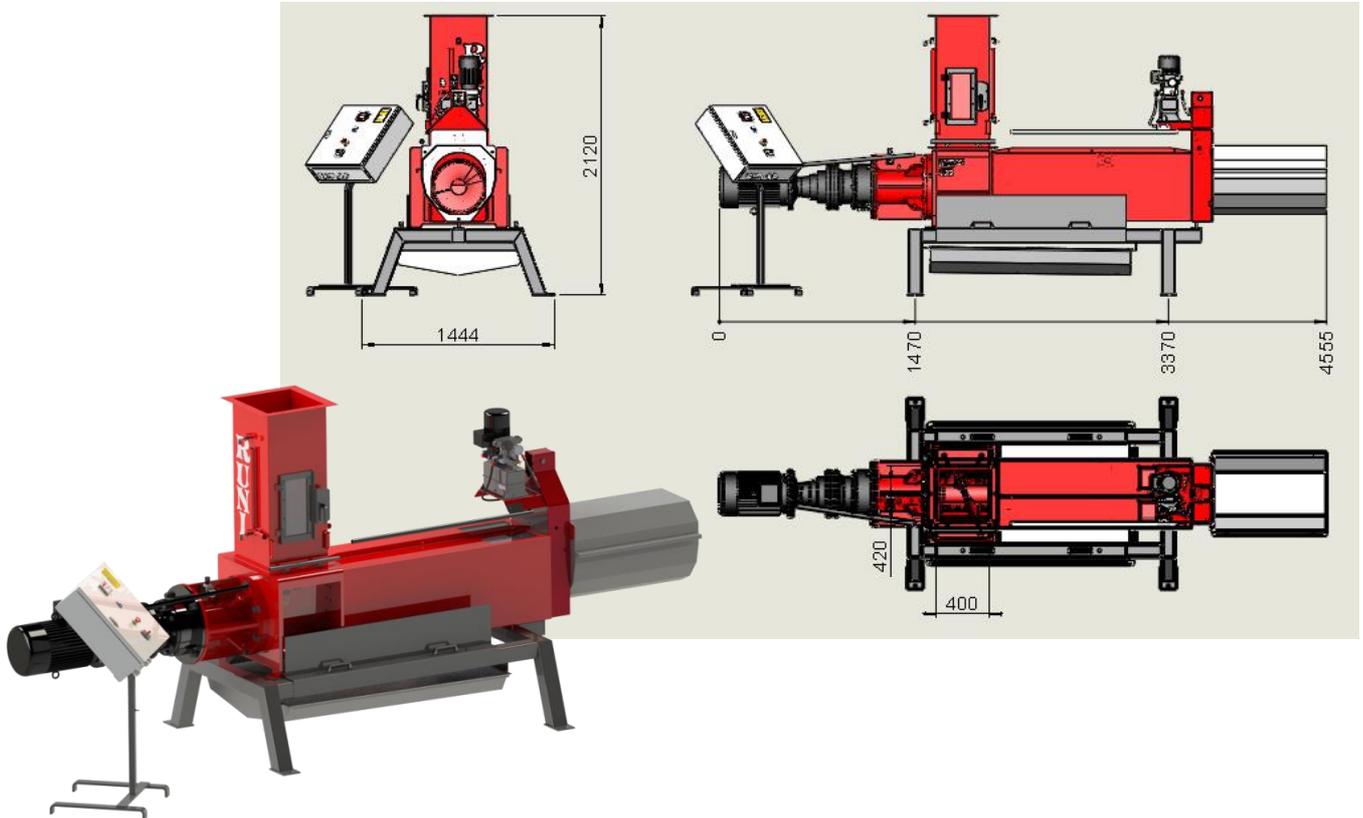


# Entwässerung - Rejekte von Hausmüll zum Biogas Anlage

## Technische Daten für SK370

### Dimensionale Zeichnung

Technische Änderungen vorbehalten.



### Technische Daten

Material	Rejekt von Hausmüll Verfeinerung
Erreichbaren Feststoffen Prozent*)	50 – 65 %
Kapazität pro Stunde *)	2000 Kg – 5000 Kg
Tagesmengen *)	48 Tonne – 120 Tonne
Trichter Öffnung (Standard)	400 x 420 mm
Gewicht	1500 Kg
Maschinengröße (LxBxH) (Standard)	4555 x 1444 x 2120 mm
Motorleistung	Hauptmotor: 15 kW Hydraulikpumpe: 0,55 kW Ölkühlung für Getriebe: 0,07 kW Ölkühlung für Hydraulik: 0,07 kW Umwelpumpe für Kuglege triebe: 0,025 kW Automatische Zwangs Presseinheit: 0,55 kW
Stromversorgung	3 x 400V, 50Hz, 63A
Kennzeichnung	CE Kennzeichnung

\*) Abhängig von Material



# Entwässerung - Rejekte von Hausmüll zum Biogas Anlage



## Beschreibung

Der RUNI SK370 Schneckenverdichter trennt Lebensmittelinhalt und Flüssigkeit in einem kontinuierlichen Prozess effizient von der Verpackung, sodass der Ausschuss trocken genug ist, um ihn der Verbrennung zuzuführen, anstatt ihn mit wesentlich höheren Kosten auf die Mülldeponie zu bringen. Die Bedingungen in Anlagen zur Erzeugung von Biomasse aus Lebensmittelabfällen sind sehr anspruchsvoll. Die Anlagen sind rund um die Uhr in Betrieb. Im Abfallmaterial gibt es oft einige Schleifelemente wie Sand und andere unerwartete "Überraschungen". In einigen Fällen haben wir sehr große Metallteile gesehen, mit denen die RUNI umgehen konnte. An die Maschine werden daher hohe Anforderungen gestellt, die RUNI erfüllen kann.



Halbierung der Gewicht



## Funktion

RUNI Schneckenverdichter hat sich seit vielen Jahren als zuverlässige und starke gebaute Maschine erwiesen und kann mit einer Kapazität von 2000 bis 5000 Kg pro Stunde rund um die Uhr arbeiten. Die Schnecke trennt die Flüssigkeit von der festen Verpackung. Es ist eine sehr energieeffiziente Art, die nasse Material zu trocknen. Die Flüssigkeit wird durch eine speziell entwickelte Lochmatrize herausgepresst. Automatisch Start und Stopp, außerdem automatische Hydraulikbacken und automatische Zwangs Presseinheit die einen optimalen Betrieb auch bei unterschiedlichen Materialfluss gewährleisten.



## Vorteile

- Entwässerung Rejekte mit niedrigen Energiekosten.
- Lochmatrize auf Edelstahl (AISI316).
- Sicher und einfach Bedienung mit automatischem Start und Stopp

## Option

- 02-3 Maschine auf derselbe Konsole
- Ölkühlung für Getriebe und Hydraulikpumpe
- Automatische Zwangs Presseinheit
- Fernbedienung