

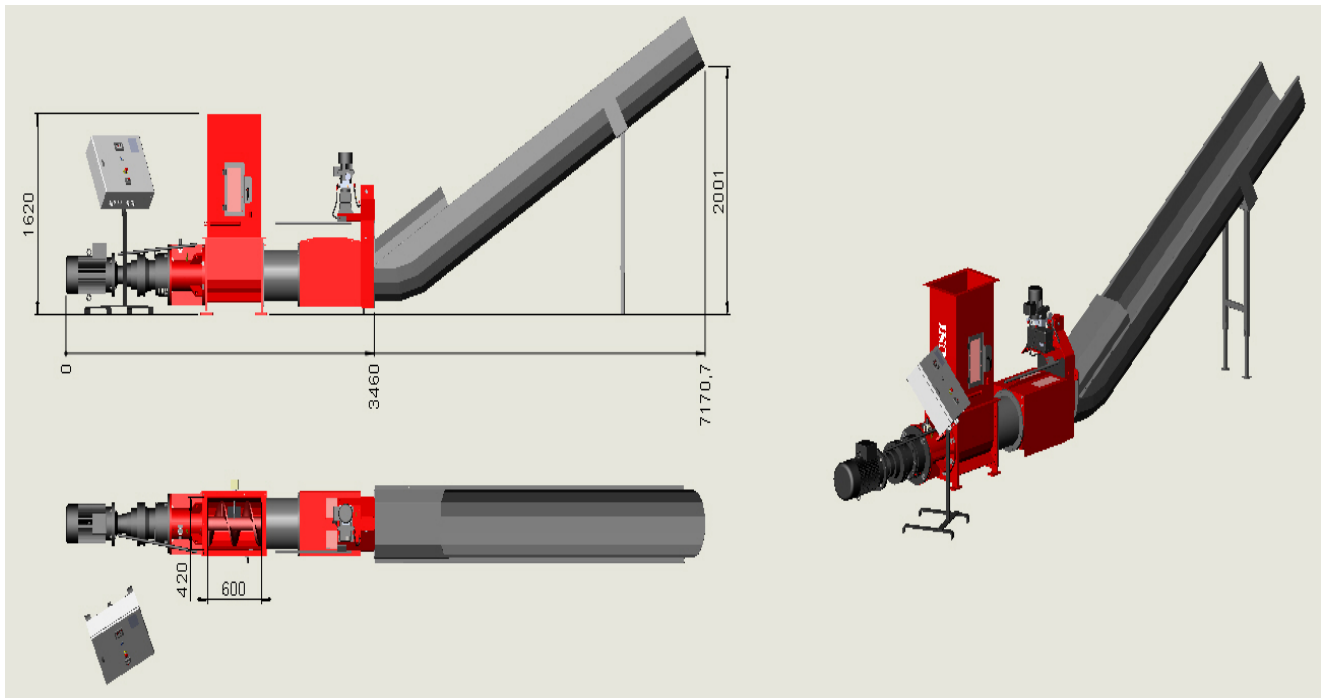


Verdichtung airlaid Staub

Technische Daten für SK370

Dimensionale Zeichnung

Technische Änderungen vorbehalten.



Technische Daten

Material	Airlaid Staub
Stundenmenge	750 Kg
Erreichbare Dichtung	650 Kg/m ³
Diameter der Ablauf	370 mm
Trichter Öffnung (Standard)	600 x 420 mm
Gewicht	1200 Kg
Maschinengröße (LxBxH) (Standard)	7170 x 450 x 1620 mm
Motorleistung	Hauptmotor: 15 kW Hydraulikpumpe: 0,55 kW
Stromversorgung	3 x 400V, 50Hz, 63A
Kennzeichnung	CE Kennzeichnung



Verdichtung airlaid Staub

Beschreibung

Staub aus der Herstellung von Windeln, Damenhygiene, Servietten usw. verursacht Probleme für die Arbeitsumgebung und Brandgefahren an den Produktionsstandorten. Der Staub tritt während des Produktionsprozesses auf und ist bei korrekter Behandlung tatsächlich eine Ressource. Die Verbrennungsanlagen nehmen den losen Staub nur selten weil Explosionsgefahr besteht. Wenn der Staub verdichtet wird, ist er für die Verbrennung geeignet und gleichzeitig werden die Transportkosten gesenkt.- TURN WASTE TO VALUE!



Funktion

Mit dem RUNI Schneckenverdichter wird ein kontinuierlicher Verdichtungsprozess erreicht. Der Staub kann entweder über eine Zellschleuse oder einen Zyklon zugeführt werden. Der RUNI Schneckenverdichter ist mit Sensoren ausgestattet, die automatisch Start und Stopp der Maschine ermöglicht. Der Staub wird durch die Schnecke und die Hydraulikbacken im Verhältnis zum kW-Verbrauch des Verdichters verdichtet. Der verdichtete Staub fällt typischerweise in einen Behälter oder wird in endlosen Plastiktüten verdichtet.



Vorteile

- Große Volumenreduktion.
- Kosten Reduktion zu der Deponie.
- Brandgefahr minimieren.
- Sicher und einfach Bedienung mit automatischem Start und Stopp.
- RUNI Schneckenverdichter ist staubdicht.

Option

- Trichter im Edelstahl (AISI304) um Rost zu vermeiden und nachfolgende Überbrückung.
- Fernbedienung.