

Grossballenauflöser G3



isofloc AG
+41 (0)71 313 91 00
info@isofloc.swiss
www.isofloc.swiss



Leistungsstark. Effizient. Zukunftssicher.

Der Grossballenauflöser G3 wurde speziell für den industriellen Holzbau und die serielle Fertigung entwickelt. Das neu entwickelte Einblasmodul der neuesten Generation sorgt für einen konstanten Materialstrom, höchste Einblasleistungen und eine gleichbleibend hohe Prozessstabilität. Dank des schnellen Materialwechsels lassen sich unterschiedliche Dämmstoffe ohne aufwendige Umrüstzeiten verarbeiten. Das reduziert Stillstandzeiten, steigert die Produktivität und erhöht die Wirtschaftlichkeit Ihrer Produktion nachhaltig.

Höchste Leistung für die industrielle Dämmstoff- verarbeitung

Der G3 basiert auf über 45 Jahren Erfahrung der isofloc Einblastechnologie und wurde konsequent für die Anforderungen moderner Produktionsbetriebe weiter-

entwickelt. Der integrierte 4-Wellen-Fein- auflöser gewährleistet eine homogene Materialaufbereitung und sorgt für eine konstant hohe Einblasqualität – auch bei hohen Förderleistungen. Geeignet für Zellulose sowie weitere gängige lose Dämmstoffe.

Einsatzbereich

Der G3 wurde speziell für den industriellen Holzbau sowie die serielle Elementfertigung entwickelt. Er eignet sich für die Verarbeitung von Zellulose-Grossballen sowie weiterer loser Dämmstoffe und integriert sich optimal in moderne Produktionsabläufe.

Bedienung

Die Steuerung erfolgt über ein intuitives Touchscreen-System. Alle relevanten Betriebszustände und Parameter werden übersichtlich dargestellt und ermöglichen eine einfache, sichere und effiziente Bedienung.

Besondere Stärken

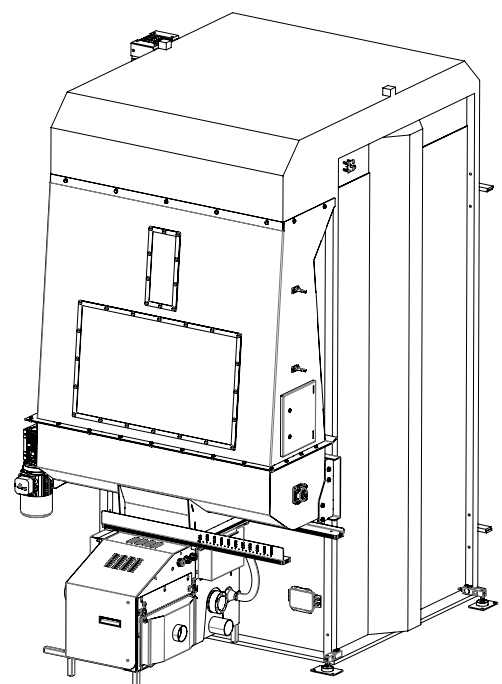
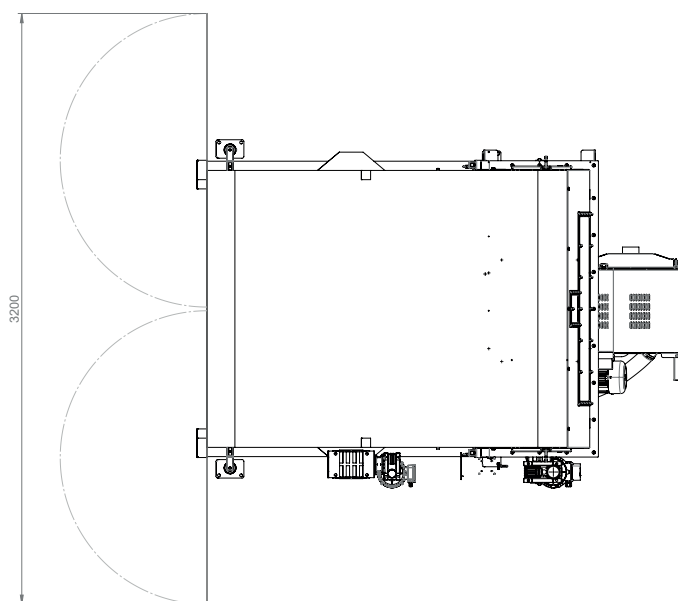
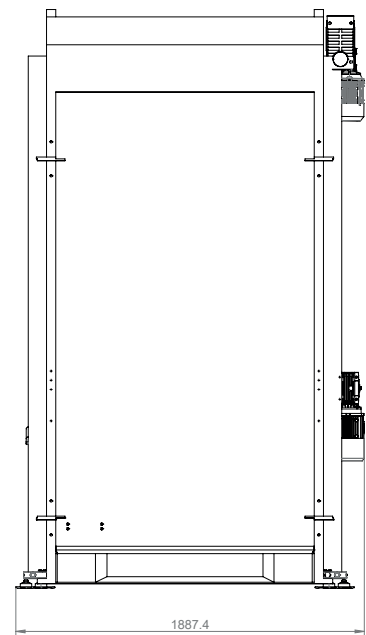
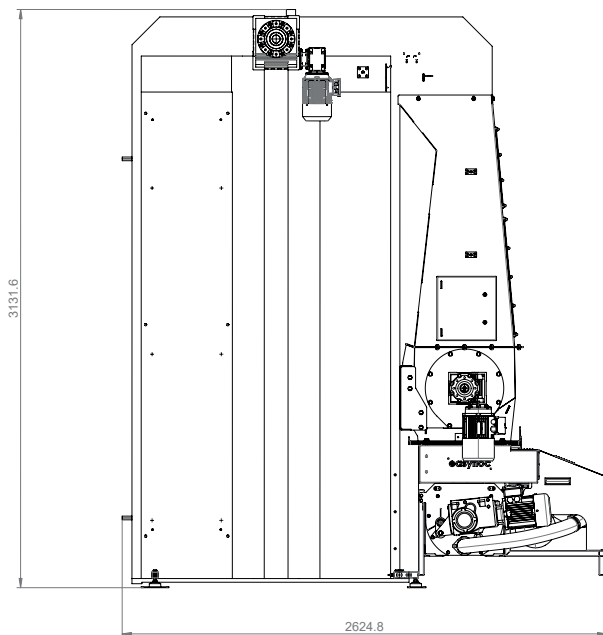
- Neues Einblasmodul der neuesten Generation
- Höchster Durchsatz bei konstantem Materialstrom
- Aufnahme von Paletten bis 1200 x 1200 mm
- Verarbeitung verschiedener loser Dämmstoffe
- Schneller Materialwechsel
- Reduktion von Stillstandzeiten
- Robuste Industrieausführung
- Zukunftssichere isofloc Technologie

Ihre Vorteile

- Maximale Produktivität
- Höchste Einblasleistung
- Hohe Prozesssicherheit
- Flexible Materialverarbeitung
- Kurze Umrüstzeiten
- Geringe Stillstandzeiten
- Wirtschaftlicher Betrieb
- Bewährte isofloc Qualität

Technische Daten

Max. Materialdurchsatz	bis ca. 3200 kg/h*
Elektrischer Anschluss	400 V / 32 A
Optional	400 V / 63 A mit zwei Einblasmodulen
Einblasmodule	1 (optional 2)
Materialaufbereitung	4-Wellen-Feinauflöser
Dämmstoffe	Zellulose und weitere lose Dämmstoffe
Steuerung	Externer Schaltschrank
Bedienung	Intuitive Touchscreen-Steuerung mit integrierter Fernwartung
Anzeige	Numerische Betriebszustände
Materialwechsel	Schnellwechselsystem
Palettengrösse	bis 1'200 × 1'200 mm



* Maximaler Materialdurchsatz unter optimalen Betriebsbedingungen. Die tatsächliche Leistung ist abhängig vom eingesetzten Dämmstoff, der Materialqualität sowie den jeweiligen Anlagen- und Produktionsbedingungen.