

# Siebmaschine SIK

Zum Sieben von körnigen und mehligen Produkten.



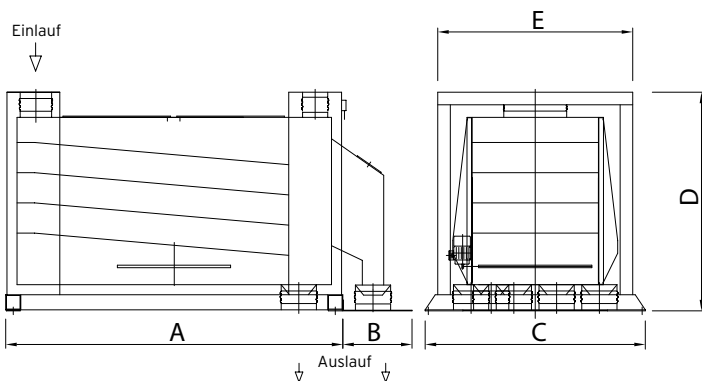


# Siebmaschine SIK

## Maschine:

Die Maschine sortiert durch ihre variable Siebausführung Schüttgüter in unterschiedliche Korngrößen. Die Produkte müssen rieselfähig sein und sollten eine bestimmte Feuchtigkeitsgrenze nicht überschreiten.

Nutzen Sie unser Technikum für praxisnahe Versuche als Grundlage für die Auswahl der benötigten Maschinengröße.



Die Maschine ist in verschiedenen Breiten und Längen erhältlich. Je nach Anforderungen sind 1 bis 4 Sieblagen eingebaut.

## Funktionsweise:

Das Siebgut wird über eine Verteilvorrichtung in einen freischwingenden Siebkasten geführt. Dieser ist in einem stabilen Stahlrahmen an Drahtseilen aufgehängt und staubdicht ausgeführt.

Die Siebe sind in Siebkästen eingebaut und können entweder von oben entnommen oder stirnseitig herausgezogen werden. Die Bespannung reicht von groben Lochblechen bis hin zu feinmaschigen Geweben. Durch eine Gummikugelreinigung wird die Siebfläche offen gehalten. Der Siebkasten wird durch einen elektrischen Antrieb in Horizontalschwingungen versetzt.

Je nach Produkt sind Siebneigung, Hub und Drehzahl frei variierbar, so dass eine optimale Durchsatzleistung und eine exakte Klassifizierung des Siebgutes erreicht wird. Als besondere Ausstattung besitzt die Siebmaschine nach außen gelegte Siebabläufe, die eine sehr gute Zugänglichkeit ermöglichen.

Das Sieb kann zusätzlich an eine Aspirationsanlage angeschlossen werden. Als Zusatzausrüstung zum direkten Anbau stehen unter anderem Steigsichter und Magnete zur Verfügung.

Typ	A	B	C	D	E
SIK 500 / 1200-2	1730	550	1250	1350	1050
SIK 750 / 1200-2	1730	550	1500	1350	1300
SIK 750 / 1800-2	1730	550	1500	1350	1300
SIK 750 / 1800-4	1730	550	1500	1710	1300
SIK 1000 / 1800-2	2080	550	1750	1350	1550
SIK 1000 / 1800-4	2080	550	1750	1710	1550
SIK 1000 / 2400-2	2080	550	1750	1370	1550
SIK 1000 / 2400-4	2080	550	1750	1730	1550
SIK 1500 / 2400-2	2080	550	2250	1370	2050
SIK 1500 / 2400-4	2080	550	2250	1730	2050
SIK 1500 / 3000-2	3300	600	2250	1390	2050
SIK 1500 / 3000-4	3300	600	2250	1350	2050
SIK 2000 / 3000-2	3300	600	2800	1390	2050
SIK 2000 / 3000-4	3300	600	2800	1750	2050

Auszug aus unserem Lieferprogramm, weitere Typen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

