

ENTSTAUBUNGSEINHEITEN

KBM ENTSTAUBER ERHÖHEN QUALITÄT UND PRODUKTIVITÄT

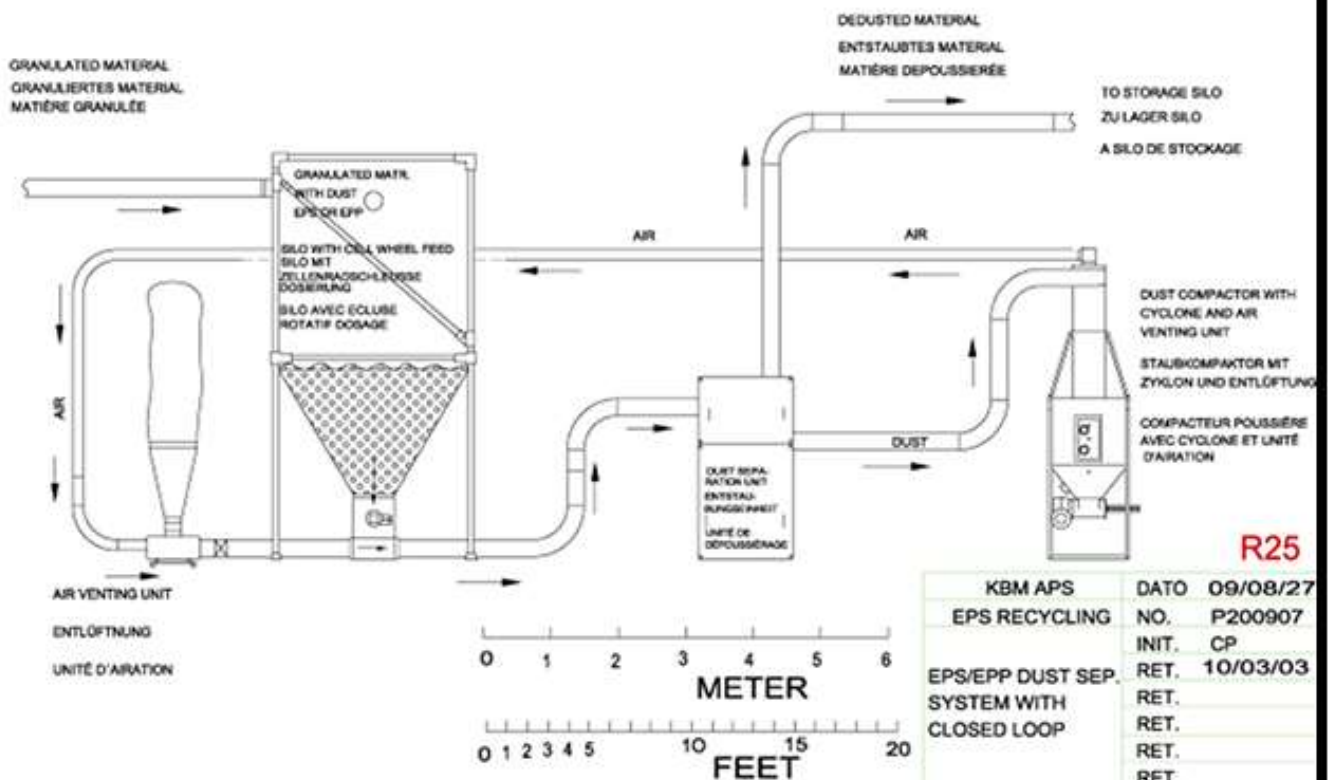


Traditionell wurde das Entstauben verwendet, um Schaumstoffe aus Granulieren / Mahlen herzustellen
- um sicherzustellen, dass es möglich war, vor dem Formprozess mit neuen Perlen zu mischen.

KBM liefert diese Lösungen seit 1978 und hat verschiedene Geräte entwickelt, um diesen Prozess zu verfeinern und die optimale Entstaubungsqualität zu erzielen.

Heutzutage ist es oft notwendig, in anderen Schritten des Formprozesses Staub zu entfernen. Die Neuware ist oft voll mit kleinen Partikeln und feinem Staub, und es ist sehr wichtig, dass diese Partikel vor dem Formprozess entfernt werden.

PRINZIP FÜR MINI/MAXI/JUMBO SYSTEM



KBM APS | VOELUNDSVEJ 13 | 3400 HILLEROED | DENMARK

Phone +45 4826 8090 / www.kbm.dk / kbm@kbm.dk

KBM ApS garantiert, dass das Produkt die oben genannte Spezifikation erfüllt. Die Aufbewahrung, Handhabung und Verwendung der Produkte entzieht sich der Kontrolle von KBM ApS und es kann daher keine Verantwortung des Unternehmens geltend gemacht werden. Dieses Technische Datenblatt ersetzt und löscht alle früheren Versionen.





Das Entstauben ist wichtig für:

- 1) Erhöhung der Qualität der Formteile (Formteile oder Blockherstellung).
- 2) Vermeidung von Produktionsstopps, die durch an den Formen haftendem Staub und fehlender Wartung verursacht werden.
- 3) Erhöhung der Rate an recyceltem Material, das hinzugefügt und wiederverwendet werden kann.

KBM stellt seit vielen Jahren die Recycling-Systeme MINI, MAXI und JUMBO mit Entstaubungseinheiten her. Diese Produkte haben Kapazitäten von 10 m³ / Std. 18-20 m³ / Std. und 35-40 m³ / Std.. In letzter Zeit wurde eine größere Version, JUMBO +, entwickelt, um 50-60 m³ / Std. zu erreichen. Diese Einheit wurde nun zu

GIGANT 120 und GIGANT 240 mit Kapazitäten von 100-120 m³ / Std. und 200-240 m³ / Std. für die großen Blockproduktionen weiterentwickelt.

Da die Kapazität von 10 m³ / Std. bis 240 m³ / Std. variieren kann, kann KBM für alle Zwecke Entstaubung liefern. Recycelt oder Neuware - oder nach dem Mischvorgang.

Um die Qualität und Effizienz hoch zu halten und die Wartung der Entstaubungssysteme auf ein Minimum zu beschränken, hat KBM ein Zyklonentlüftungssystem für den abgesaugten Staub entwickelt. Der Zyklon entfernt den Staub aus der Entstaubungsluft.

Der gesammelte Staub wird verdichtet, um große Abfallmengen zu vermeiden. Die Luft wird in einem „geschlossenen Kreislauf“ zurückgeführt und im System wiederverwendet, anstatt durch Filterbeutel entlüftet zu werden, was viel Wartung erfordert.

Markenname	M ³ /Stunde	cf ³ /Stunde
MINI	8-10	280-350
MAXI	18-20	630-700
MAXI+	25-30	875-1050
JUMBO	35-40	1225-1400
JUMBO+	50-60	1750-2100
GIGANT 120	100-120	3500-4200
GIGANT 240	200-240	7000-8400



KBM APS | VOELUNDSVEJ 13 |
3400 HILLEROED | DENMARK

KBM ApS garantiert, dass das Produkt die oben genannte Spezifikation erfüllt. Die Aufbewahrung, Handhabung und Verwendung der Produkte entzieht sich der Kontrolle von KBM ApS und es kann daher keine Verantwortung des Unternehmens geltend gemacht werden. Dieses Technische Datenblatt ersetzt und löscht alle früheren Versionen.

