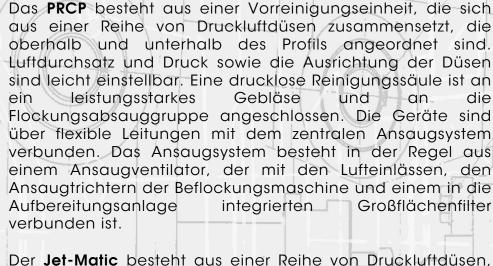
PROFILBEFLOCKUNGSANLAGE



Absaug- und Vorreinigungsgruppe mod. PRCP und mod. Jet-Matic

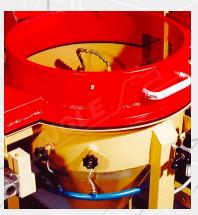


Die Absaugung & Vorreinigung Gruppe mod. PRCP und mod. Jet-Matic wird nach der Beflockungsmaschine platziert, um eine gute Vorreinigung des Profils vor dem Eintritt in den Ofen zu gewährleisten und eine übermäßige Verteilung des Flocks während der verschiedenen Arbeitsphasen zu vermeiden.





Der Jet-Matic besteht aus einer Reihe von Druckluftdüsen, die oberhalb und unterhalb des Profils angeordnet sind. Luftstrom und Druck sowie die Ausrichtung der Düsen sind leicht einstellbar. Das Gerät ist über Schläuche mit dem zentralen Saugsystem verbunden. Das Ansaugsystem besteht in der Regel aus einem Ansaugventilator, der mit Lufteinlässen, den Ansaugtrichtern Beflockungsmaschine und einem die Aufbereitungsanlage Großflächenfilter integrierten verbunden ist.



Die Vorreinigung nach der Beflockung ist eine sehr wichtige Phase im Prozess der Beflockung von Profilen; dieser Vorgang ist für das korrekte Funktionieren der Beflockungsproduktionslinie von entscheidender Bedeutung:

- Reinigung des Öfens Wartung
- Kühlvorgänge und Endreinigung
- Beflockung Verbrauch
- Geringere Verschmutzung der Herde



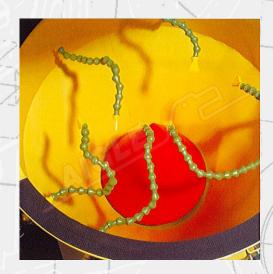


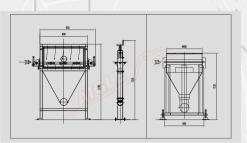




PROFILBEFLOCKUNGSANLAGE







Durch eine effiziente Vorreinigung wird viel Abfall vermieden, was den Prozess der Beflockung wettbewerbsfähig macht.

Es wurden Geräte mit einer hohen Vorreinigungsleistung entwickelt. Die wichtigsten Merkmale dieser Einheiten sind:

- Die Luft wird durch kalibrierte Luftpumpen anstelle von Druckluft eingeblasen. Dieses System vermeidet auch einen hohen Verbrauch an Druckluft.
- Luftdüsen, die in ihrer Funktion für die verschiedenen Verfahren der Beflockung austauschbar sind
- Effektivere Absaugung zur Verbesserung des gesamten Prozesses
- Möglichkeit der Wiederverwertung der zurückgewonnenen Beflockung und Entfernung von Klebstoffresten in der Beflockungsmischung

TECHNISCHE DATEN

Mod. PRCP

Kapazität des Säulenlüfters 1330 m³h

Säulenlüfterkopf 418 Kgfm²

Stromversorgung 400 V/50 Hz/dreiphasig

Installierte Leistung 3 kW

Mod. Jet-Matic

Stromversorgung 400 V/50 Hz/dreiphasig

Installierte Leistung 7,5 kW

Kapazität des Säulengebläses 4000 m³h







