

MAFA Success BIO

- für die Lagerung und die Handhabung von Brennstoffpellets

NEW

MAFA Success BIO

ist eine äußerst flexible Silolösung für die Lagerung Ihrer Brennstoffpellets. Der Silo ist modular aufgebaut. Höhe und Länge des Silos können leicht variiert werden. Er ist von niedriger Bauweise und mit einem cleveren, selbstentleerenden unteren Teil ausgestattet, was eine schonende Behandlung der Pellets gewährleistet.

- Neuer Bodenkonus ohne Absperrschieber
- Entleerung über verschobenen Schneckenkasten für eine leichtgängigere MaFlex-Schnecke
- Neue Typen von Sektions- und Dachblechen
- Verstärkte Giebelsektionen
- Weniger Schrauben
- Schnellere Montage

MAFA Succé BIO besteht zur Gänze aus Alu-Zinkblech. Damit eignet er sich auch für den Gebrauch im Freien. Er ist mit Tropfkanten und weniger Schrauben versehen und ist daher einfach und schnell zu montieren. Der Silo ist in vier Längen und fünf Höhen erhältlich und erfüllt somit die meisten Anforderungen.



MAFA Succé BIO 330 mit einem Volumen von 14,1 m³.



Die Austragsschnecke des MAFA Succé BIO ist eine MaFlex 90/75 Förderschnecke. Der Konus, die Flexschnecke und der Schneckenauslauf sind für eine schonende Entleerung der Pellets konstruiert. Auch der Energieverbrauch der Förderschnecke ist wesentlich niedriger.

Anzahl Sektionen	2	3	4	5
Länge in mm.	2460	3690	4920	6150
Breite in mm.	1883	1883	1883	1883
Volumen in m³				
Höhe in mm.				
1990	5,2	7,9	10,6	13,3
2470	7,3	11,0	14,8	18,5
2950	9,3	14,1	18,9	23,7
3430	11,4	17,2	23,1	29,0
3910	13,4	20,4	27,3	34,2

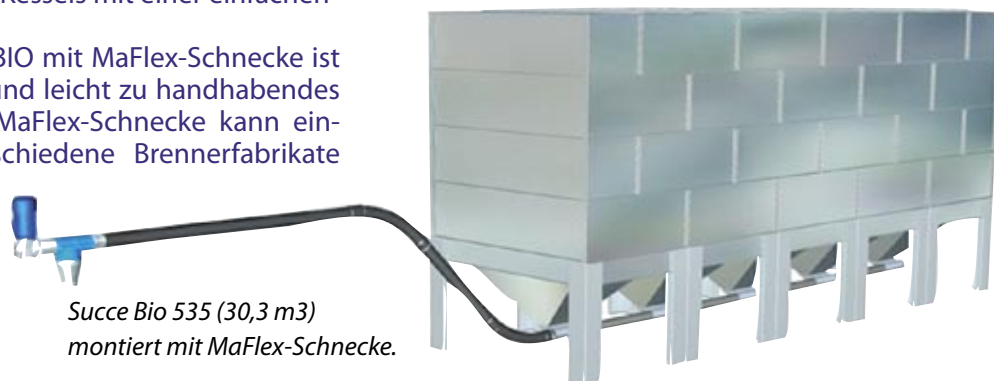
MAFA Succé BIO

Beispiel für Systemlösungen von MAFA

Die Konstruktion der MAFA Succé BIO Silos erlaubt den direkten Transport der Holzpellets vom Silo zum internen Vorrat des Brenners/Kessels mit einer einfachen Flexschnecke.

MAFA Succé BIO mit MaFlex-Schnecke ist ein flexibles und leicht zu handhabendes System. Die MaFlex-Schnecke kann einfach an verschiedene Brennerfabrikate

angepasst werden. Das ist einfacher, verbraucht weniger Energie und sorgt für eine schonende Behandlung der Holzpellets



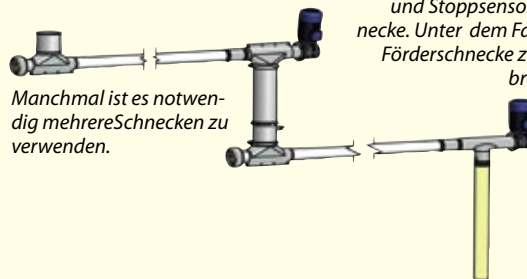
Succé Bio 535 (30,3 m³)
montiert mit MaFlex-Schnecke.

Beispiel für Entleerungsalternativen von MAFA

Schnecke vom Silo. Speist ein Y-Rohr, das zwei MaFlex-Schnecken versorgt, die jeweils einen Brenner versorgen.



Manchmal ist es notwendig mehrere Schnecken zu verwenden.



Schnecke zum Fallrohr inkl. Start- und Stoppsensor für Förderschnecke. Unter dem Fallrohr wird eine Förderschnecke zum Holzpellets-brenner montiert.

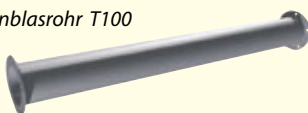


Zusätzliches Zubehör für MAFA Succé BIO



Sichtglas
2017S

Einblasrohr T100



Bogen 90°
B190



Bogen 90°
langer Radius,
B190L



Inspektionsöffnung
3837



Kapazitiver Sensor 131



Alarmlampe 212



Verschraubung 3010



Beschlag für Verkleidung

Weitere Informationen über das Siloprogramm von MAFA unter www.mafa.se



www.mafa.se