

Lager und Belüftungstechnik

Waltinger Belüftungsgebläse -verzinkt-

Mit Spiralschlauch 1,50 m, 2 Spanngurte, Handgriff und Laufräder. Mit angebautem Schutzschalter mit CEE-Steckdose STECKERFERTIG

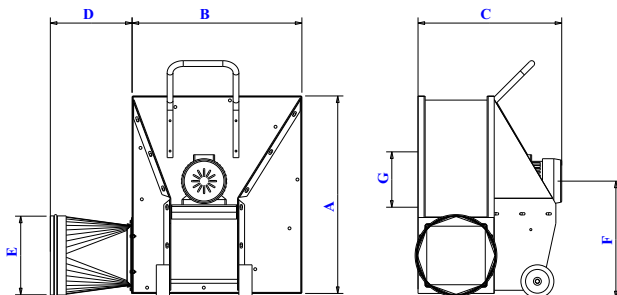
Beachte: Belüftung - gesundes Getreide
gesund erhalten -
Empfehlung: Minimum 30m³* Luft je m³ Getreide (pro Std)
Viel hilft viel - hier gilt der Spruch!!



Gebläse Typ	kW	Abgangsrohr Ø	Luftleistung m ³ /h -bei Gegendruck...	Max. Druck mmWS	Preis €	Art.Nr.:
TBL 1,5	1,5	150	2250 - 70	175	1.300,00	204011
TBL 2,2	2,2	300	6000 - 100	175	1.450,00	204012
TBL 4,0	4,0	300	10900 - 100	220	1.950,00	204013
TBL 5,5	5,5	300	13500 - 100	280	2.300,00	204014
TBL 7,5	7,5	300	15000 - 100	280	2.528,00	204015
Spiralschlauch 1,50 m	170Ø				62,00	204020
Spiralschlauch 2,50 m	170Ø			110,00	204021	
Spiralschlauch 5,00 m	170Ø			210,00	204022	
Spiralschlauch 1,50 m	320Ø				81,00	204023
Spiralschlauch 2,50 m	320Ø			119,00	204024	
Spiralschlauch 5,00 m	320Ø			230,00	204025	
Spiralschlauch 1,50 m	170 - 320Ø				86,00	204026
Spannband für Spiralschlauch 170Ø					6,00	204030
Spannband für Spiralschlauch 320Ø					7,00	204031
Metallspannband 170Ø					3,50	204032
Metallspannband 320Ø					14,00	204033
Blech T-Stück 300Ø verzinkt mit Wulstrand					145,00	301316

ein Beispiel: 200 t Getreide
entspr. ca. **260 m³**
x 30 m³Luft/m³Getreide/Std.
=7800 m³ Luft/Std.

In diesem Fall wäre ein TBL 4,0 kW Gebläse ausreichend. Diese Betrachtung setzt voraus, dass die vom Gebläse erzeugte Luft auch durch die eigentliche Belüftungseinrichtung in den Getreidestapel entweichen kann. Steht nämlich nicht genügend "Luftaustrittsfläche" zur Verfügung, wird die Belüftung nicht funktionieren. Grundsätzlich bleibt an zu merken, dass Drainagenschläuche zur Getreidebelüftung ungeeignet sind!



Typ	KW	A	B	C	D	E	F	G
TBL1,5	1,5	615	555	410	180	150	330	170
TBL2,2	2,2	760	645	550	230	300	426	210
TBL4,0	4,0	760	645	625	275	300	448	285
TBL5,5	5,5	930	735	685	275	300	550	285
TBL7,5	7,5	930	735	765	310	300	550	285

* Die genaue wissenschaftliche Betrachtung unter Berücksichtigung aller relevanten Größen bleiben unberücksichtigt - es handelt sich um eine praxisbewährte, vereinfachte Berechnungsformel