



## SUSZARNIE DO ZBÓŻ TYP SD z piecami „BIO-PAL AIR”

Suszarnie „BIO-PAL AIR”

- nowoczesna konstrukcja
- wysokiej jakości materiały
- niezawodny system wybierania ziarna
- kolumna suszarni z izolacją termiczną
- wydajne i niezawodne wentylatory wyciągowe



Suszarnie typu SD dzięki zastosowaniu nowoczesnych pieców na słomę BIO-PAL AIR charakteryzują się bardzo niskimi kosztami eksploatacji (oszczędności nawet do 75% w porównaniu z innymi paliwami : olej, gaz, LPG ).

Suszarnie przeznaczone są do suszenia kukurydzy, pszenicy, rzepaku, słonecznika oraz innych kultur zbożowych. Piece mogą spalać słomę zbożową, rzepakową oraz siano. Oferowane są w mocach 0,8 i 1,2 MW. Wyposażone są w instalacje wodną i kominową.

Parametry suszarni SD z piecami BIO-PAL AIR

Dane techniczne	typ	CD 15	CD 18	CD 21	CD 24	CD 27	CD 30
Ładowność kolumny	ton	55,0	64,0	73,0	82,0	91,0	100,0
Ilość elementów chłodzących	szt.	15	18	21	24	27	30
Moc wentylatorów	kW	15,0	15,0	15,0	18,5	18,5	18,5
Maksymalna wydajność wentylatorów	m3/h	35000	35000	35000	42000	42000	42000
Możliwość wysuszenia strumienia ziarna o temperaturze 40 st. C przy schłodzeniu do 5 st. C							
17,0% do 15,0%	t/h	8,0	9,5	11,0	12,5	14,0	15,5
16,5% do 15,0%	t/h	14	17	20	23	25	28
16,0% do 15,0%	t/h	33	39	46	52	58	64
15,5% do 15,0%	t/h	106	126	146	166	185	205
Wymiary chłodnic							
L-długość	mm	5000	5000	5000	5000	5000	5000
a-szerokość	mm	3100	3100	3100	3100	3100	3100
h-wysokość	mm	14290	16120	17950	19780	21610	23440

Wydajność przy założeniu temperatury otoczenia 0 st. C i wilgotności 65%

Zastrzegamy sobie możliwość zmian technicznych celem ulepszenia wyrobu.