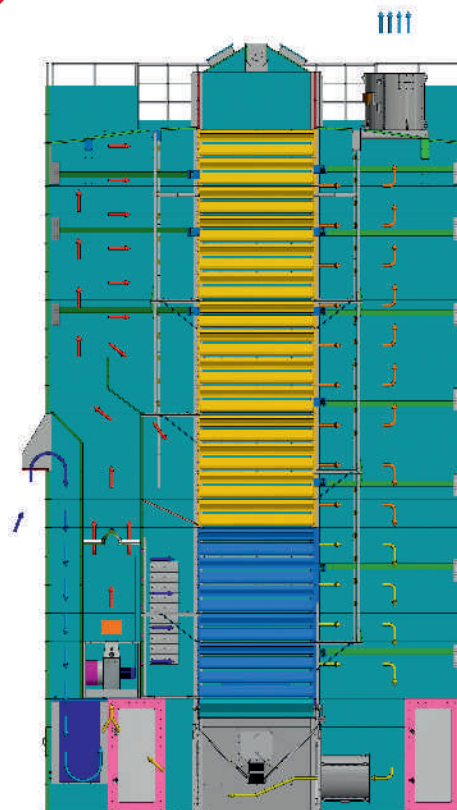
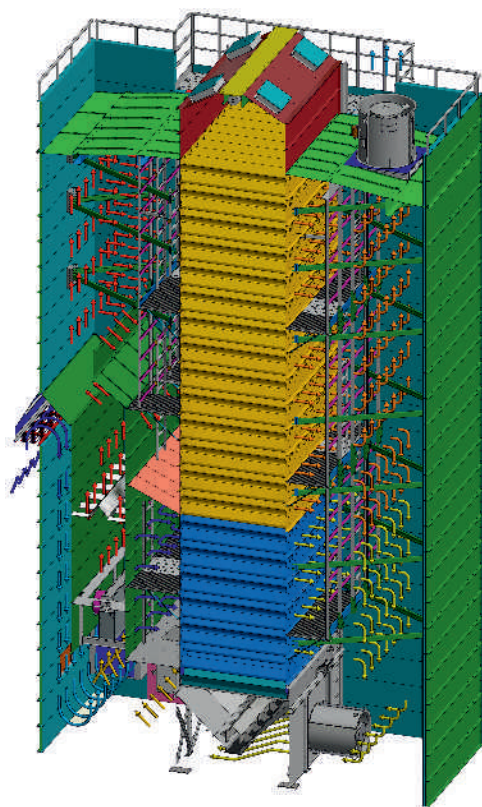




*Z DBAŁOŚCI
O JAKOŚĆ
I BEZPIECZEŃSTWO
TWOICH PŁONÓW*



Ciche i energooszczędne **suszarnie SU PRO-E** skierowane są do dużych gospodarstw rolnych oraz zbożowych baz magazynowych. Przy projektowaniu suszarni zwrócono szczególną uwagę na zminimalizowanie zużycia energii cieplnej przy jednoczesnym zmniejszeniu hałasu i emisji pyłów do otoczenia. Kolumna suszarni jest w całości ocieplona i wykonana w sposób modułowy, co umożliwia jej rozbudowę. Komory zimnego i gorącego powietrza wyposażone są w podesty obsługowe co pozwala na wygodny i bezpieczny dostęp do kluczowych obszarów suszarni.

Zaletą suszarni SU PRO-E jest możliwość skutecznego suszenia zbiorów w chłodniejszym klimacie. W celu podniesienia efektywności energetycznej suszarni zastosowano system rekuperacji części wcześniej ogrzanego powietrza (odzysk ciepła). Proces suszenia realizowany jest w całości automatycznie. Przyjazny panel operatorski pozwala na dobranie optymalnych ustawień dla każdego surowca. Suszarnie opalane są gazem płynnym lub ziemnym.

DANE TECHNICZNE:

MODEL	SU PRO-E 22	29	36	44	55	64	73
ZBOŻA - redukcja wilgotności z 19 do 15%							
Wydajność (T/h)	22	29,5	36,5	44	55	64	73,5
Wydajność dobową	528	708	876	1056	1320	1536	1764
RZEPAK - redukcja wilgotności z 13 do 7%							
Wydajność (T/h)	9	12,5	15,5	18,5	23	27	31
Wydajność dobową	216	300	372	444	552	648	744
KUKURYDZA - redukcja wilgotności z 30 do 15%							
Wydajność (T/h)	7,5	10,5	13	14,5	19,6	22,5	26
Wydajność dobową	180	252	312	348	470	540	624

Wyposażenie standardowe:

- Izolacja termiczna
- Przenośnik odbierający
- Przenośnik rozsypowy ślimakowy
- Tłumiki hałasu na wentylatory wyciągowe
- Sterowanie procesem suszenia na podstawie czujników temperatury
- Instalacja pneumatyczna z kompresorem
- Zabezpieczenie przeciwpożarowe

MODEL	SU PRO-E 22	29	36	44	55	64	73
Moc cieplna max (kW)	1630	2000	2440	3250	3950	4880	6500
Moc elektryczna (kW)	35	45	53	68	78	90	100
Pojemność zasypowa (m ³)	40,7	54	68	81	102	118	135
Pojemność zasypowa dla 0,75t/m ³ (t)	30,5	40,5	51	60,75	76,5	88,5	101,25
Wymiary kolumny z piecem (m)							
długość	7,5	7,5	7,5	7,5	8,5	8,5	8,5
szerokość	3,1	3,1	3,1	3,1	3,8	3,8	3,8
wysokość	13,5	16,5	19,5	22,5	22,5	25,5	28,5

Opcjonalnie:

- Sterowanie procesem suszenia na podstawie czujników wilgotności
- Przenośnik zasypowy kubetkowy
- Oświetlenie zewnętrzne i wewnętrzne
- Czujniki zamknięcia włazów inspekcyjnych

