



WĘGLOKOKS
KRAJ

LINIA WAŻĄCO – PAKUJĄCA
Typ 2a-WN/T-50
oraz infrastruktura towarzysząca

Lokalizacja:

41-940 Piekary Śląskie
ul. Gen. Jerzego Ziętka

OPIS MASZYN, URZĄDZEŃ, INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ

Linia ważąco – pakująca typ 2a-WN/T-50Z-DREWMAX nr seryjny 230 jest przystosowana do automatycznego, w pełni skomputeryzowanego procesu pakowania materiałów sypkich do worków foliowych bądź papierowych. Od 2016 roku linia jest przystosowana do pakowania sortymentów średnich węglowych o uziarnieniu 5 - 25 mm.

Podstawowe dane:

- producent linii ważąco – pakującej: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DREWMAX,
- rok produkcji: 2016,
- wydajność: do 20 t/h,
- temperatura pracy maszyny: +5°C do +35°C,
- napięcie: 400 V,
- moc: 9,0 Kw.



Budynek lokalizacji linii ważąco-pakującej

Automatyczny proces pakowania materiałów sypkich jest realizowany w oparciu o następujące urządzenia:

- zbiornik nadwagowy z konstrukcją wsporczą,
- automatyczna linia ważąco – pakująca typu 2aWN/T-50z,
- paletyzator typu PWO-1000,
- automatyczna owijarka kapturowa MK-1000,
- zestaw przenośników taśmowych z wagą i dyskryminatorem dla transportu pełnych worków z materiałem,
- ciąg rolotków dla transportu i zdania pełnych palet zapakowanych workami z produktem.



Linia ważąco-pakująca



Wypust ze zbiornika, miejsce napełniania worków materiałem



Paletyzator PWO-1000



Owijarka kapturowa MK-100

Infrastruktura towarzysząca

Budynek paczkowalni to obiekt jednokondygnacyjny w konstrukcji stalowej z lekką obudową ścian z płyty warstwowej oraz blachy trapezowej z dachem jednospadowym o pochyleniu 9°.

Podstawowe parametry budynku:

- długość: 34,15 m,
- szerokość: 12,84 m,
- wysokość: 8,87 m,
- kubatura: 3300 m³,
- rok produkcji: 2016.



Budynek wraz z wiatą na składowany produkt



Budynek na tle terenów pokopalnianych

Prawidłową pracę zapewniają **dwa kompresory** ze zbiornikiem i układem uzdatniania powietrza typu Walter oraz **filtr powietrza** typu FPK 36-1,8 EX.



Filtr powietrza FPK 36-1,8 EX



Kompresory powietrza

Wiata magazynowa wykorzystywana do przechowywania gotowego produktu handlowego zabezpieczonego przed wpływem warunków atmosferycznych.



Wiata na produkt spakowany



Konstrukcja wiaty stanowi przedłużenie budynku paczkowalni

Kontenerowe zaplecze socjalno – biurowe stanowi kompleks dwóch kontenerów socjalnych o łącznej powierzchni użytkowej pomieszczeń 26 m². Instalacje wewnętrzne kontenerów można podłączyć do zewnętrznych sieci zakładowych.



Kontenery ustawione jeden na drugim wkomponowane w budynek paczkowalni

Szczegółowych informacji udziela:

Dział Techniczny i Zagospodarowania Mienia

T: +48 32 718 16 52

T: +48 32 717 15 74

T: +48 32 717 15 84

r.wysocka@weglokoks kraj.pl

b.radajewicz@weglokoks kraj.pl

k.moleda@weglokoks kraj.pl

d.soska@weglokoks kraj.pl



WĘGLOKOKS KRAJ S.A.

ul. Gen. Jerzego Ziętka

41-940 Piekary Śląskie

www.weglokoks kraj.pl