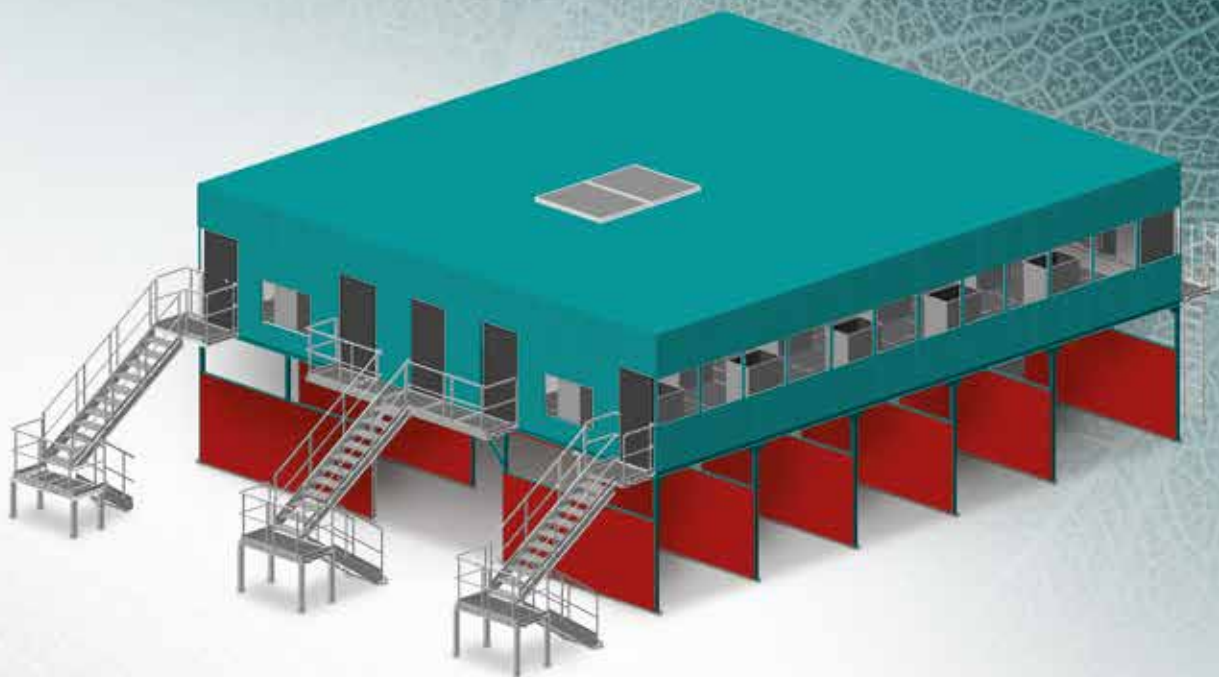
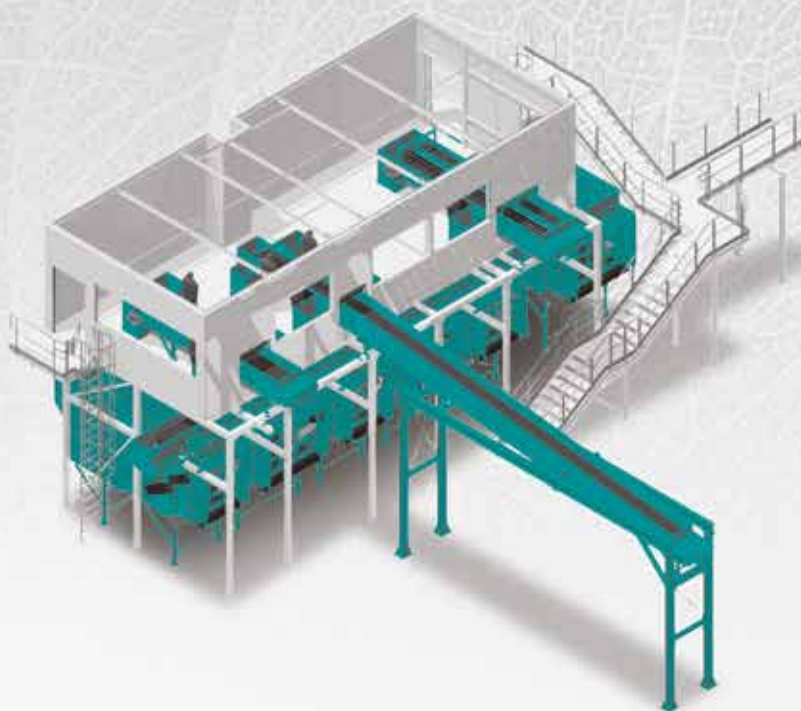


KABINA SORTOWNICZA



Kabiny sortownicze stanowią istotny element ciągu technologicznego linii sortowania odpadów. Instalowane są jako stanowiska manualnej preselekcji (na początku linii) lub jako stanowiska ręcznego doczyszczania frakcji (w końcowej części procesu sortowania). Kabiny produkowane przez SIGMA S.A. zapewniają optymalne warunki pracy, spełniając najwyższe standardy bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP). Dzięki wieloletniemu doświadczeniu w projektowaniu i budowie tego typu obiektów, oferujemy rozwiązania charakteryzujące się doskonałą ergonomią, skuteczną wentylacją oraz wydajną klimatyzacją, co przekłada się na komfort i efektywność pracy personelu.

KABINA SORTOWNICZA



CHARAKTERYSTYKA

- spełniają przepisy i wytyczne dotyczące stanowisk pracy zgodnie z przepisami BHP
- ściany i dach wykonane jako warstwowe elementy z blachy stalowej powlekanej (kolor według palety RAL) z wypełnieniem izolacyjnym o grubościach: 80/100/120/150 mm.
- stolarka okienna i drzwiowa z profili PCV (kolor według palety RAL), szyby zespolone podwójne lub potrójne.
- podłoga termoizolująca z wykładziną przeciwpoślizgową,
- wejście i wyjście z kabiny poprzez system schodów i podestów oraz drabin ewakuacyjnych.
- wyposażone w min. czworo drzwi.
- instalacja klimatyzacyjna i wentylacyjna spełnia następujące wymagania:
 - czerpnia powietrza doprowadzanego usytuowana w sposób zapewniający doprowadzenie powietrza świeżego;
 - wewnątrz kabiny sortowniczej zapewnione nadciśnienie w stosunku do otaczającej ją hali;
 - każde stanowisko pracy sortowaczy wentylowane oddzielnie z możliwością indywidualnego wyłączenia i regulacji wentylacji dla danego stanowiska;
 - odciąg nad przenośnikiem sortowniczym, na całej jego długości,
 - wyposażenie: klimatyzacja zapewniająca x - krotną wymianę powietrza na godzinę (ilość wymiany powietrza dostosowana do rodzaju sortowanej frakcji),
 - instalacja grzewcza zapewnia temperaturę minimalną 18°C, na okres letni zapewnione chłodzenie powietrza przy użyciu klimatyzacji (maks. temp. 25°C)
- instalacja oświetleniowa w wykonaniu przemysłowym 300 lux,
- wzdłuż odciągu wentylacyjnego (po każdej jego stronie) zamontowane linki wyłączników bezpieczeństwa lub każde stanowisko przy przenośniku wyposażone w osobny wyłącznik (grzyb) bezpieczeństwa,
- wyłączniki awaryjne „chwilowego zatrzymania” (możliwość zatrzymania i uruchomienia linii),
- kabina wielostanowiskowa wyposażona w zsypy oraz zrzuty boczne,
- otwory zrzutowe wyposażone w zamknięcia dolne, otwierane dźwignią uruchamianą nożnie/ręcznie.