

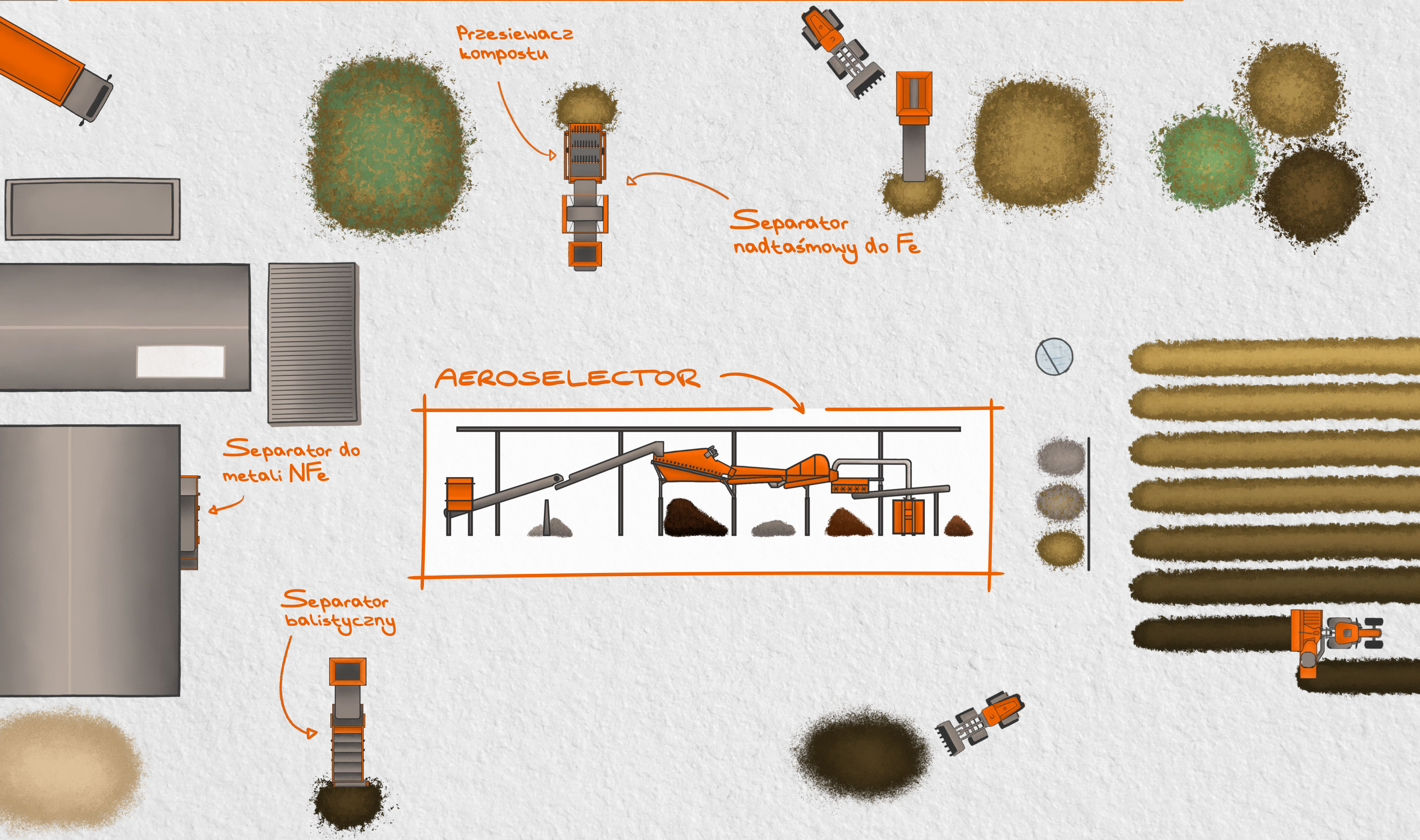
Kompost

Rozwiązania firmy IFE

Z nowym
AEROSELECTOREM



TECHNOLOGIA PRZETWARZANIA KOMPOSTU ROZWIJANA OD 1991 ROKU

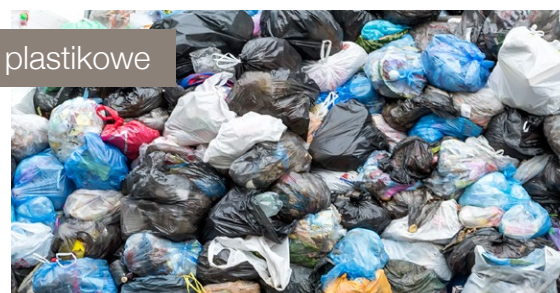


ODPADY BIO (Biodegradowalne)



Opakowania z tworzyw sztucznych

Worki plastikowe



Proponowane przez nas rozwiązanie: WIBRACYJNE SITO KASKADOWE

Typ wykonania

Długość nominalna pokładu sita

Szerokość nominalna pokładu sita

Typ napędu sita

Specjalny typ pokładu sitowego

Ziarno podziałowe pokładu sitowego

Rama przeciwbieżna

Sito jednopokładowe

do 8000 mm

do 3000 mm

przez wał niewyważony systemu IFE

zestawiany z ustandaryzowanych modułów

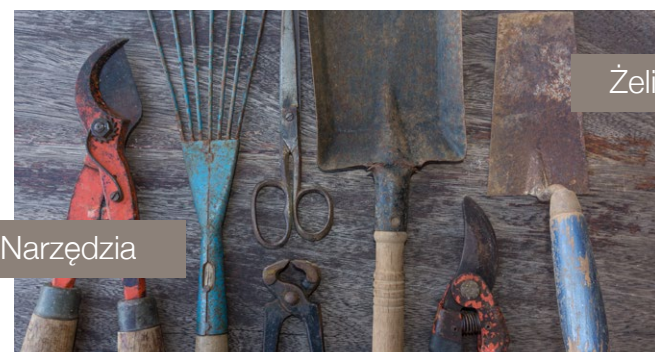
z przedziału 20 - 400 mm

dla znaczącego obniżenia

obciążeń dynamicznych

mocowane na niezależnej konstrukcji

Oslony pokładu sitowego
przesiewacza



Narzędzia

Żeliwne elementy



Gwoździe

Proponowane przez nas rozwiązanie: ELEKTROMAGNETYCZNY SEPARATOR NADTAŚMOWY

Zabudowa

Stopień ochrony

w komplecie zasilacz

prądu stałego

dostępne również tzw.

wykonania ATEX-owe

dla szerokości taśm nad którymi

może być zabudowany separator

wzdłużna lub poprzeczna do kierunku transp. odpadów
dla pojemnika z cewką elektromagnet.:

IP65 wg DIN 40050

w wykonaniu klasy IP55 zgodnie z DIN 40050

Strefa 20, 21 i 22 wraz z certyfikatem TÜV

od 650 do 2500 mm



SKÓRKI CYTRUSÓW, SZKŁO



Stłuczka szklana



Owoce cytrusowe i ich skórki



Proponowane przez nas rozwiązanie: SEPARATOR MATERIAŁÓW TWARDYCH (BALISTYK)

Tace separatora ułożone

w systemie kaskadowym, z możliwością regulacji kąta nachylenia regulowana

Wartość tzw. skoku
ruchu roboczego

Długości nominalne tac

do 3500 mm

Szerokość nominalna tacy

do 3000 mm

Zasadnicze urządzenie

w wykonaniu otwartym

Napęd przez elektr. silniki niewyważone lub przez wzbudniki drgań (prod. IFE)



METALE NIEŻELAZNE



Kapsułki po kawie



Folia aluminiowa



Puszki aluminiowe

Proponowane przez nas rozwiązanie: SEPARATOR WIROPRAĐOWY DO METALI NFe

Separatory w wyk. w układzie osiowym i mimośrodowym

Prędkość taśmy

0,9 - 4 m/s

Szerokość

taśmy separatora NFe

typoszereg 500 - 3000 mm



ZANIECZYSZCZENIA W KOMPOŚCIE

Proponowane przez nas rozwiązanie: **AEROSELECTOR**

Bęben magnetyczny /
separator magnetyczny
nadaśmowy



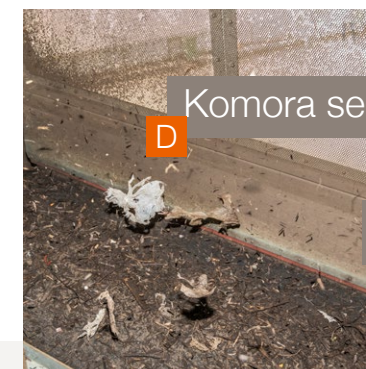
Sito batutowe



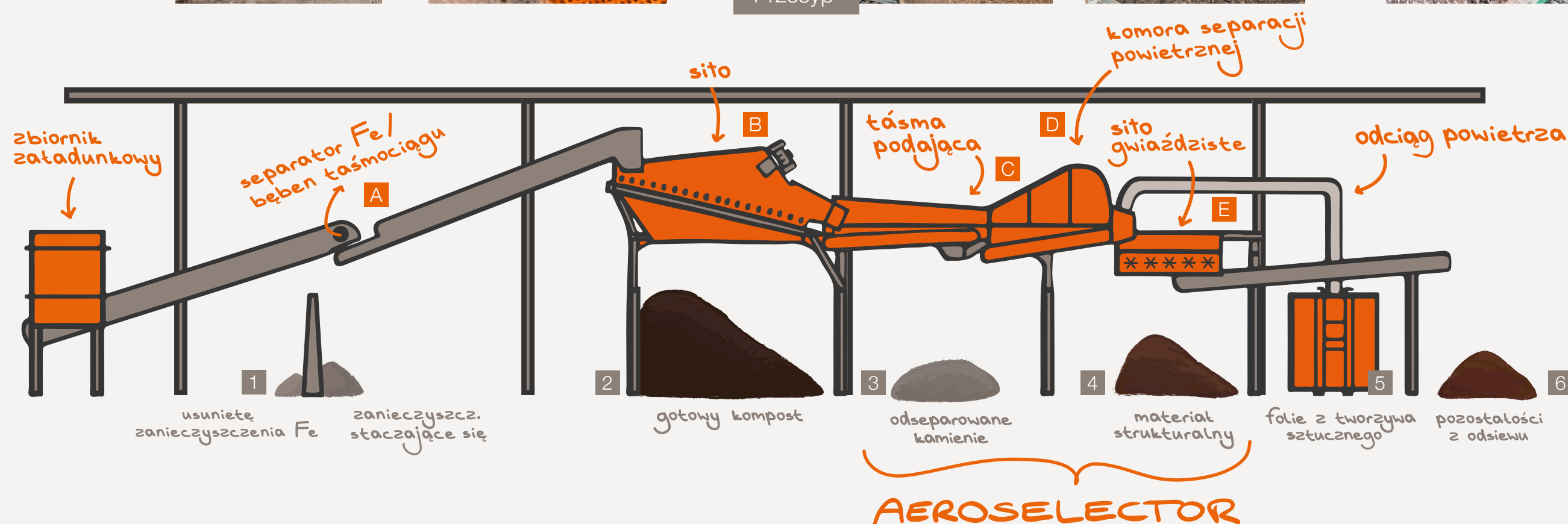
Taśma podająca /
przyspieszająca
Przesyp



Komora separacji powietrznej



Sito gwiazdzone



1 usunięte
zanieczyszczenia Fe



gotowy kompost



3 odseparowane kamienie



materiał strukturalny



5 folie z tworzyw sztucznych



6 górna frakcja po
sicie gwiazdzystym





zaangażowanie



IFE
Material Handling



kompetencje



doświadczenie



partnerstwo

POMARAŃCZOWA DROGA DO PRZYSZŁOŚCI

IFE ma swoją historię i tradycję. Prowadzimy badania, przyczyniamy się do rozwoju, gromadzimy doświadczenia, pracujemy z zaangażowaniem, dostarczamy najwyższą jakość i dotrzymujemy słowa. To wszystko byłoby jednak niewiele warte bez NASZYCH KLIENTÓW

IFE Aufbereitungstechnik GmbH

Patertal 20
3340 Waidhofen/Ybbs
Austria

Telefon
+43 7442 515-0

Faks
+43 7442 515-15

E-mail
office@ife-bulk.com

www.ife-bulk.com