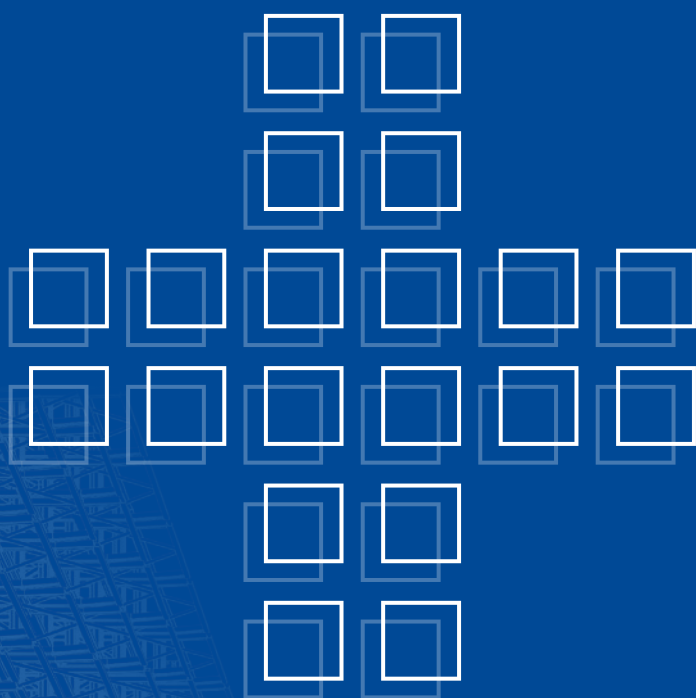


Zmieniamy Pomysły w Rozwiązania



— Fehr oferuje innowacyjne, kompleksowe rozwiązania magazynowe, stworzone dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz zaangażowaniu w nieustanne wytyczanie nowych kierunków rozwoju i przełamywanie barier.



W Fehr każdy klient staje się naszą referencją – niezależnie od systemu. Nie sprzedajemy jedynie systemów; dostarczamy rozwiązania dopasowane do potrzeb. Każda inwestycja oznacza początek długoterminowego partnerstwa opartego na zaufaniu i współpracy.

Thomas Lehner – Prezes Zarządu Grupy Fehr

Od 1949 roku Fehr jest zaufanym partnerem w zakresie zaawansowanych systemów intra-logistycznych. Jako pionier w automatyzacji składowania i obsługi elementów długich oraz blach, reprezentujemy najwyższy poziom inżynierii, kompleksowe rozwiązania oraz wsparcie na każdym etapie – od planowania i produkcji, przez instalację i integrację oprogramowania, aż po serwis techniczny.

Systemy Fehr są wykorzystywane w różnych branżach i na wielu kontynentach – do obsługi stali nierdzewnej, stali narzędziowej, aluminium, rur, prętów, drewna, tworzyw sztucznych oraz innych towarów długich i płaskich. Nasze rozwiązania są projektowane tak, aby sprostać unikalnym wymaganiom zakładów usługowych, hut, centrów serwisowych i zakładów produkcyjnych – od środowisk przemysłowych o dużej przepustowości po kompaktowe zakłady o wysublimowanych potrzebach.

Niezależnie od tego, czy chodzi o nowe inwestycje, czy modernizacje, nasze skalowalne systemy łączą precyzję mechaniczną z inteligentnym sterowaniem i płynną cyfrową integracją.

Dzięki zespołom ekspertów w Szwajcarii, Niemczech, USA, Polsce, Francji i we Włoszech jesteśmy dokładnie tam, gdzie potrzebują nas nasi klienci. Mówimy ich językiem, rozumiemy przepływy materiałowe i pomagamy działać mądrzej, szybciej oraz bardziej efektywnie.

1949

Hans Fehr założył biuro inżynierskie koncentrujące się na rozwiązaniach logistycznych dla towarów długich.

1970

Dzięki innowacyjnemu systemowi przesuwu kaset na regale Fehr opracował fundament systemu **Fehr Honeycomb**, który do dziś jest wiodącym rozwiązaniem na rynku.

1972

Rewolucyjny system chwytaków zapewnia bezpieczne i precyzyjne manipulowanie materiałami dzięki zastosowaniu rozwiązania bazującego na sile tarcia.

1974

Pierwsza układnica regałowa z dwoma chwytakami w sektorze dystrybucji stali została uruchomiona w firmie Carl Spaeter GmbH.

1983

Technologia satelitarna umożliwia po raz pierwszy manipulowanie materiałami bez użycia nośników ładunku.

1993

Pierwszy w pełni zautomatyzowany system kompletacji został opracowany przez firmę Fehr i zainstalowany w Szwecji.

2007

System **Fehr Multi Tower** zostaje włączony do oferty produktowej.

2012

Fehr WMS jako własne rozwiązanie w obszarze oprogramowania.

2014

Po raz pierwszy staje się możliwe symulowanie przepływu materiałów na komputerze z wykorzystaniem danych klienta.

2015

Powstanie własnego zakładu produkcyjnego (Fehr Lagerlogistik GmbH) w Ubstadt-Weiher (Niemcy)

2017

Powstanie naszego oddziału w USA, Charlotte, Karolina Północna.

2019

Wprowadzenie na rynek autonomicznego systemu składowania i przetwarzania materiałów, obejmującego separację rur i prętów, zintegrowanego z maszynami obróbkowymi oraz w pełni zintegrowanego z systemem **Fehr Multi Tower**.

2024

Utworzenie oddziałów Fehr w Polsce (Warszawa) oraz we Francji (Haguenau).

Integracja firmy Matter SRL z Bibbiano (Włochy) w Fehr Group AG

— Kompleksowy, cyfrowo sterowany łańcuch dostaw. Fehr dostarcza w pełni zintegrowane systemy łańcucha dostaw oparte na inteligentnej automatyzacji, cyfrowej łączności i wydajności opartej na danych.

Od przyjęcia towaru po realizację zamówienia każdy etap procesu intralogistycznego jest koordynowany przez nasze dedykowane oprogramowanie, inteligentne rozwiązania automatyzujące obsługę materiału oraz w pełni zintegrowane maszyny. Nasze cyfrowo połączone systemy zapewniają bieżący wgląd w stany magazynowe, predykcyjne utrzymanie ruchu, zoptymalizowane procesy robocze oraz dostawy w modelu just-in-time.

W Fehr nie tworzymy jedynie systemów magazynowych – tworzymy cyfrowe ekosystemy, które rewolucjonizują twój łańcuch dostaw.



Planowanie

ANALIZA

- Odzworowanie przepływów procesów, danych oraz wydajności systemów mechanicznych
- Wykrywanie potencjalnych słabych punktów
- Identyfikacja możliwych usprawnień w kontekście zmodyfikowanych procedur operacyjnych
- Symulacja aktualnego przepływu materiałów

PROJEKTOWANIE

- Planowanie i optymalizacja przepływów procesów
- Opracowanie scenariusza optymalnego („best case scenario”)
- Uwzględnienie indywidualnych wymagań klientów

SYMULACJA

- Symulacja w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem rzeczywistych danych klienta
- Implementacja wirtualnego sprzętu i oprogramowania
- Określenie wymagań dotyczących nowych procedur operacyjnych

Wdrożenie

- Szybka realizacja prac wdrożeniowych w terminach uzgodnionych z klientem
- Bezpieczne uruchomienie nowych lub istniejących struktur IT oraz systemu **Fehr WMS** przez doświadczonych techników
- Szkolenie operatorów i personelu utrzymania ruchu
- Testy wydajności
- Oddanie do eksploatacji zgodnie ze specyfikacją
- Terminowa realizacja wszystkich etapów

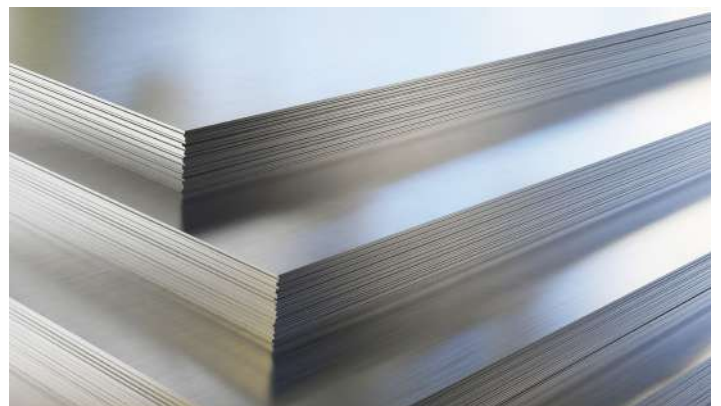
Zarządzanie cyklem życia

- Międzynarodowa strategia serwisowa zapewniająca optymalne wsparcie klientów (połączenie scentralizowanych i lokalnych kompetencji)
- Konserwacja mechaniczna i aktualizacje oprogramowania
- Krótkie czasy reakcji
- Wysoka dostępność części zamiennych
- Zdalny dostęp
- Testy UVV i przeglądy regałów
- Modernizacje (retrofitting)

— Szyte na miarę dla każdej branży i materiału.

6

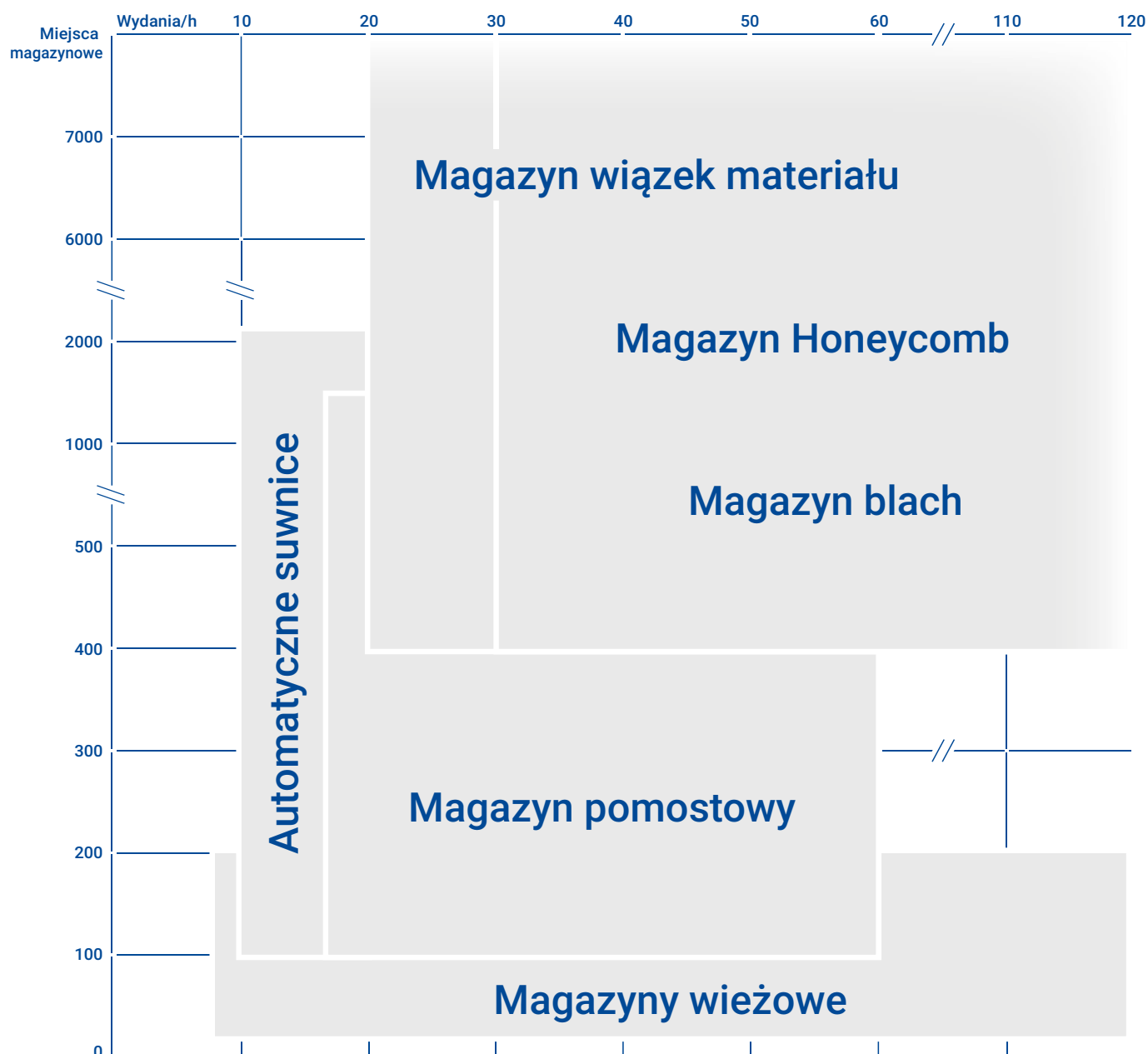
Fehr opracowuje szybkie i wysokowydajne systemy autoamtyczne oraz innowacyjne koncepcje logistyczne dla złożonych środowisk.



— Nowoczesna logistyka magazynowa jest tak różnorodna, jak przechowywane towary. Od rozwiązań systemowych tworzonych na miarę po wersje standardowe — systemy Fehr są dopasowane do Twoich potrzeb.

Fehr dostarcza w pełni zintegrowane rozwiązania w zakresie składowania i obsługi materiałów, dopasowane do specyficznych potrzeb zakładów usługowych, hut, centrów serwisowych oraz zakładów produkcyjnych — od kompaktowych zakładów po środowiska przemysłowe o wysokiej przepustowości.

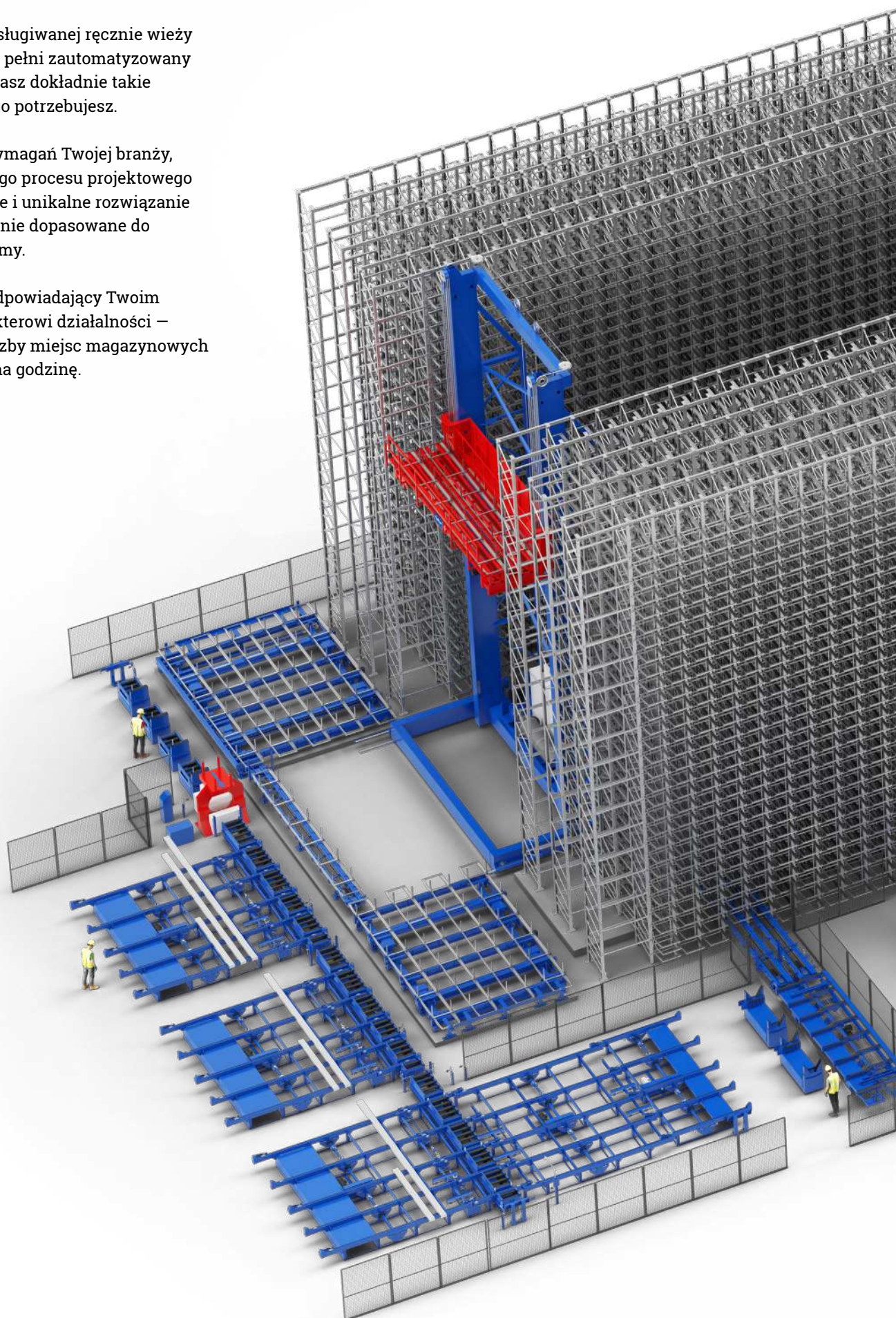
Nasze technologie łączą zaawansowane interfejsy zarządzania materiałami, inteligentną komunikację danych oraz zautomatyzowane urządzenia transportowe, wspierając złożone środowiska produkcyjne i handlowe.

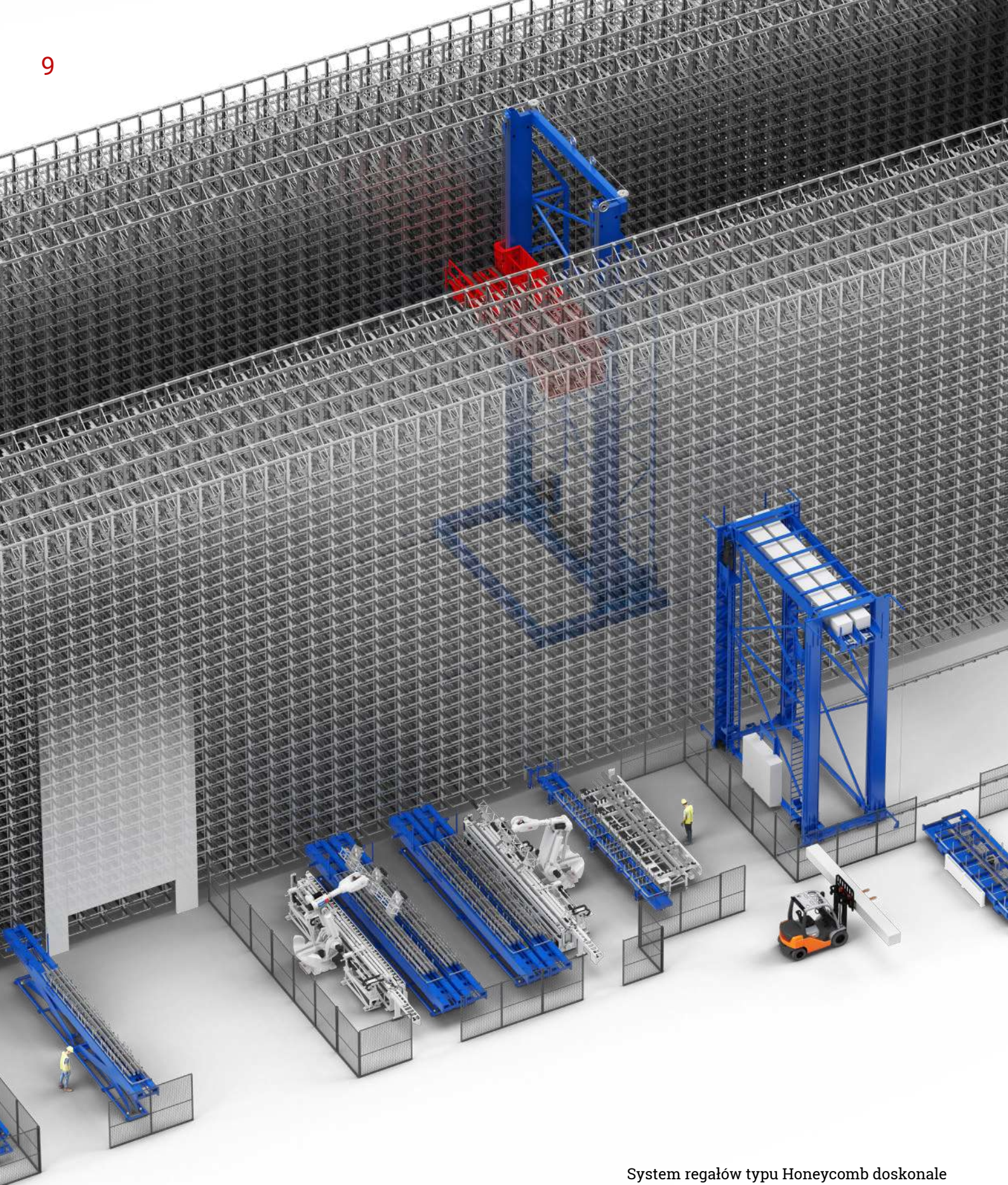


Od pojedynczej, obsługiwanej ręcznie wieży magazynowej po w pełni zautomatyzowany magazyn – otrzymasz dokładnie takie rozwiązanie, jakiego potrzebujesz.

W zależności od wymagań Twojej branży, w ramach wspólnego procesu projektowego stworzymy wydajne i unikalne rozwiązanie magazynowe, idealnie dopasowane do specyfiki Twojej firmy.

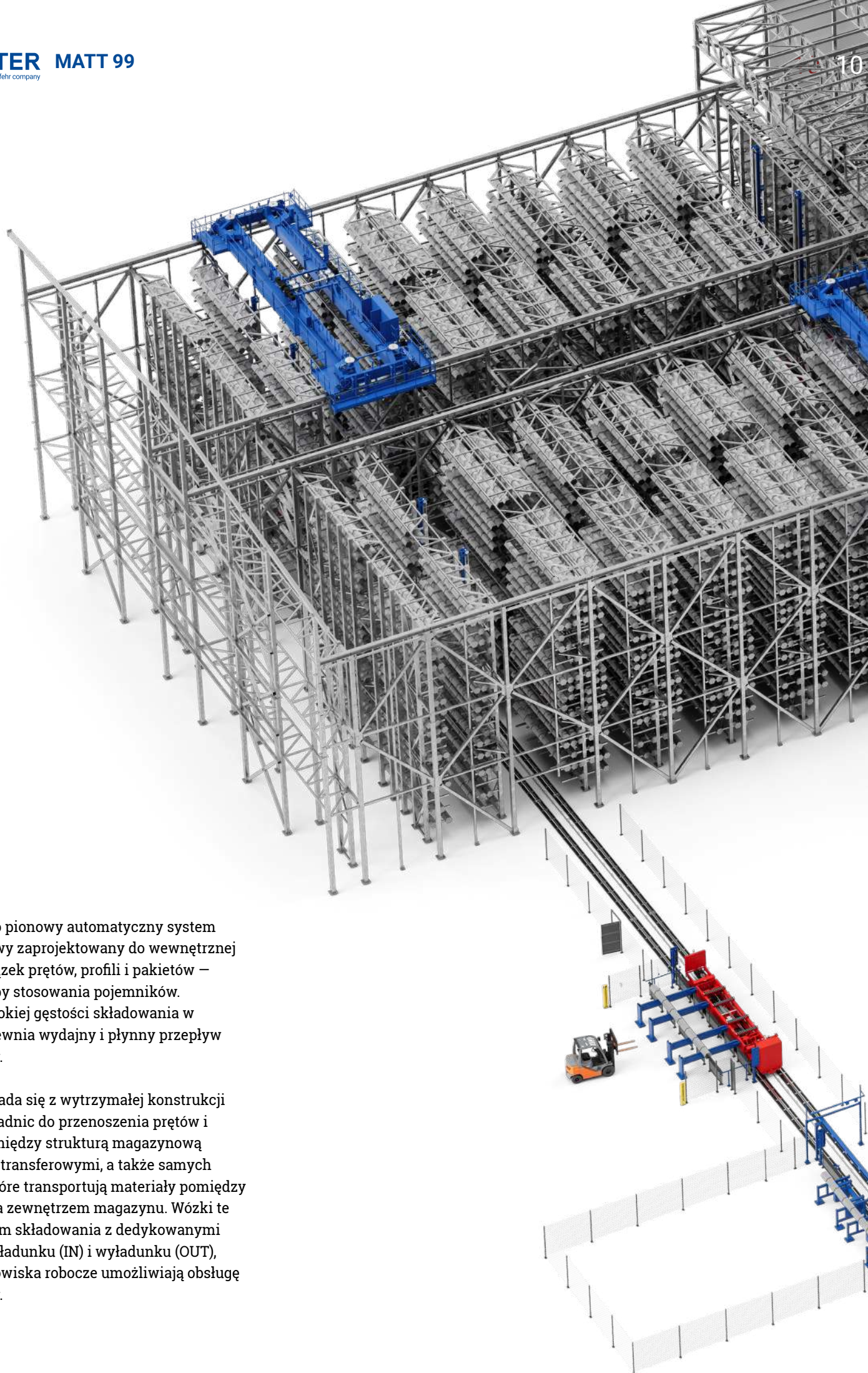
Wybierz produkt odpowiadający Twoim potrzebom i charakterowi działalności – w zależności od liczby miejsc magazynowych oraz ilości wydań na godzinę.





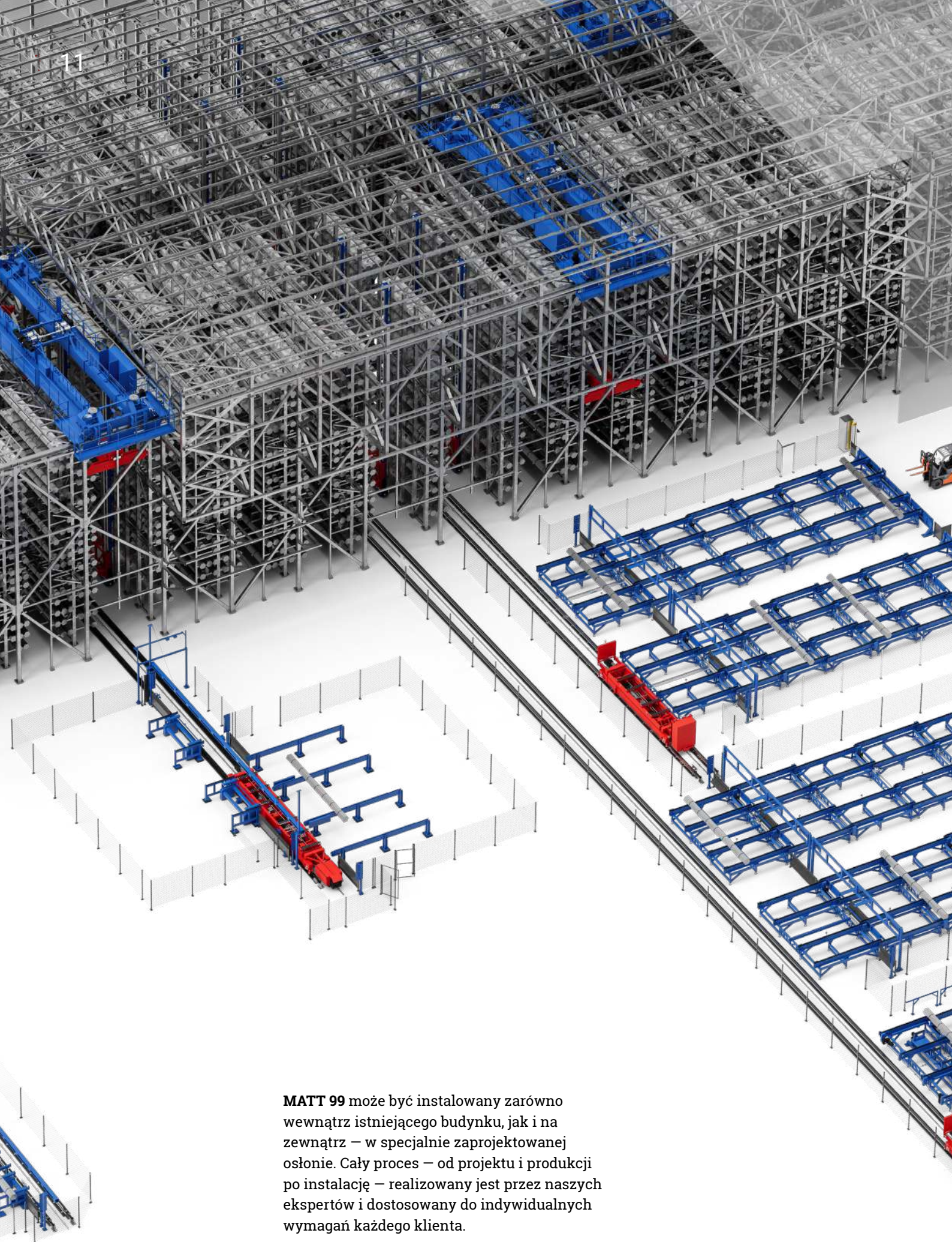
System regałów typu Honeycomb doskonale sprawdza się przy dużych ilościach materiału i wysokich prędkościach pobierania.

Fehr Honeycomb zapewnia optymalne wykorzystanie przestrzeni, nawet gdy kasety na pręty i blachy mają różne szerokości i wysokości. Kompaktowe układnice regałowe dodatkowo zwiększają efektywność systemu.



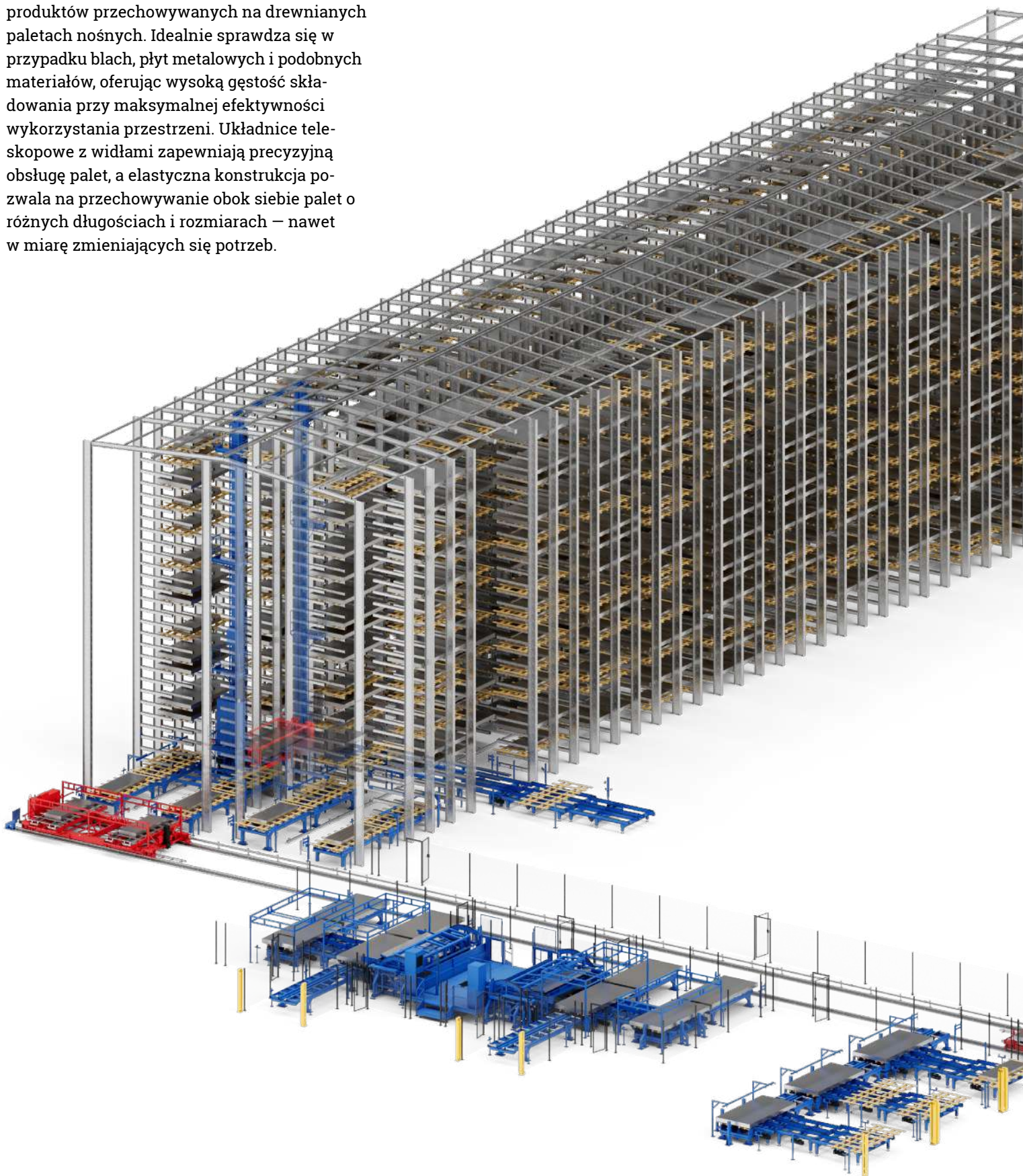
MATT 99 to pionowy automatyczny system magazynowy zaprojektowany do wewnętrznej obsługi wiązek prętów, profili i pakietów – bez potrzeby stosowania pojemników. Dzięki wysokiej gęstości składowania w pionie zapewnia wydajny i płynny przepływ materiałów.

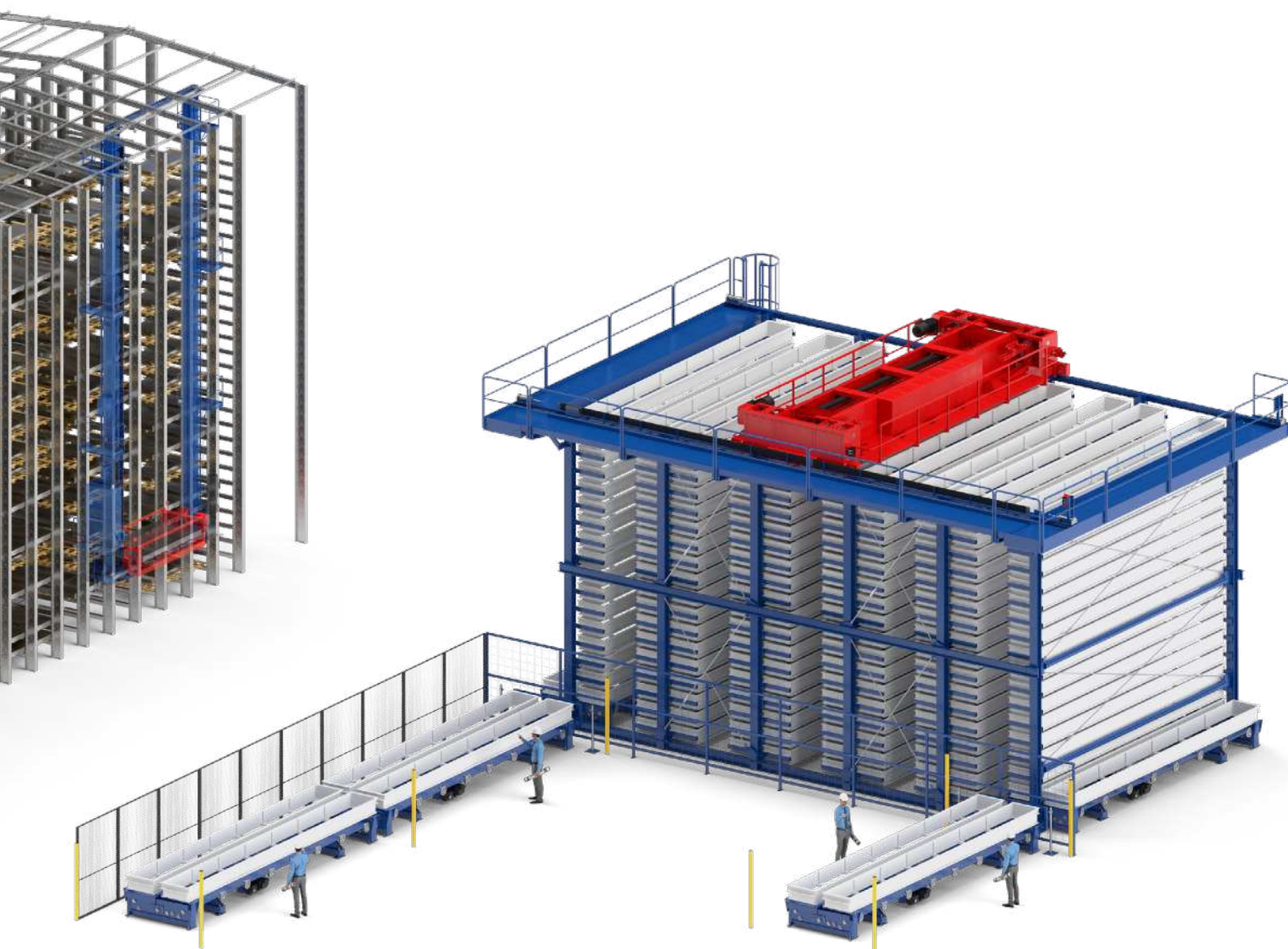
System składa się z wytrzymałej konstrukcji nośnej, układnic do przenoszenia prętów i wiązek pomiędzy strukturą magazynową a wózkami transferowymi, a także samych wózków, które transportują materiały pomiędzy wnętrzem a zewnątrz magazynu. Wózki te łączą system składowania z dedykowanymi strefami załadunku (IN) i wyładunku (OUT), gdzie stanowiska robocze umożliwiają obsługę materiałów.



MATT 99 może być instalowany zarówno wewnątrz istniejącego budynku, jak i na zewnątrz – w specjalnie zaprojektowanej osłonie. Cały proces – od projektu i produkcji po instalację – realizowany jest przez naszych ekspertów i dostosowany do indywidualnych wymagań każdego klienta.

Automatyczny system składowania blach **MATT 98** został zaprojektowany do płaskich produktów przechowywanych na drewnianych paletach nośnych. Idealnie sprawdza się w przypadku blach, płyt metalowych i podobnych materiałów, oferując wysoką gęstość składowania przy maksymalnej efektywności wykorzystania przestrzeni. Układnice teleskopowe z widłami zapewniają precyzyjną obsługę palet, a elastyczna konstrukcja pozwala na przechowywanie obok siebie palet o różnych długościach i rozmiarach – nawet w miarę zmieniających się potrzeb.



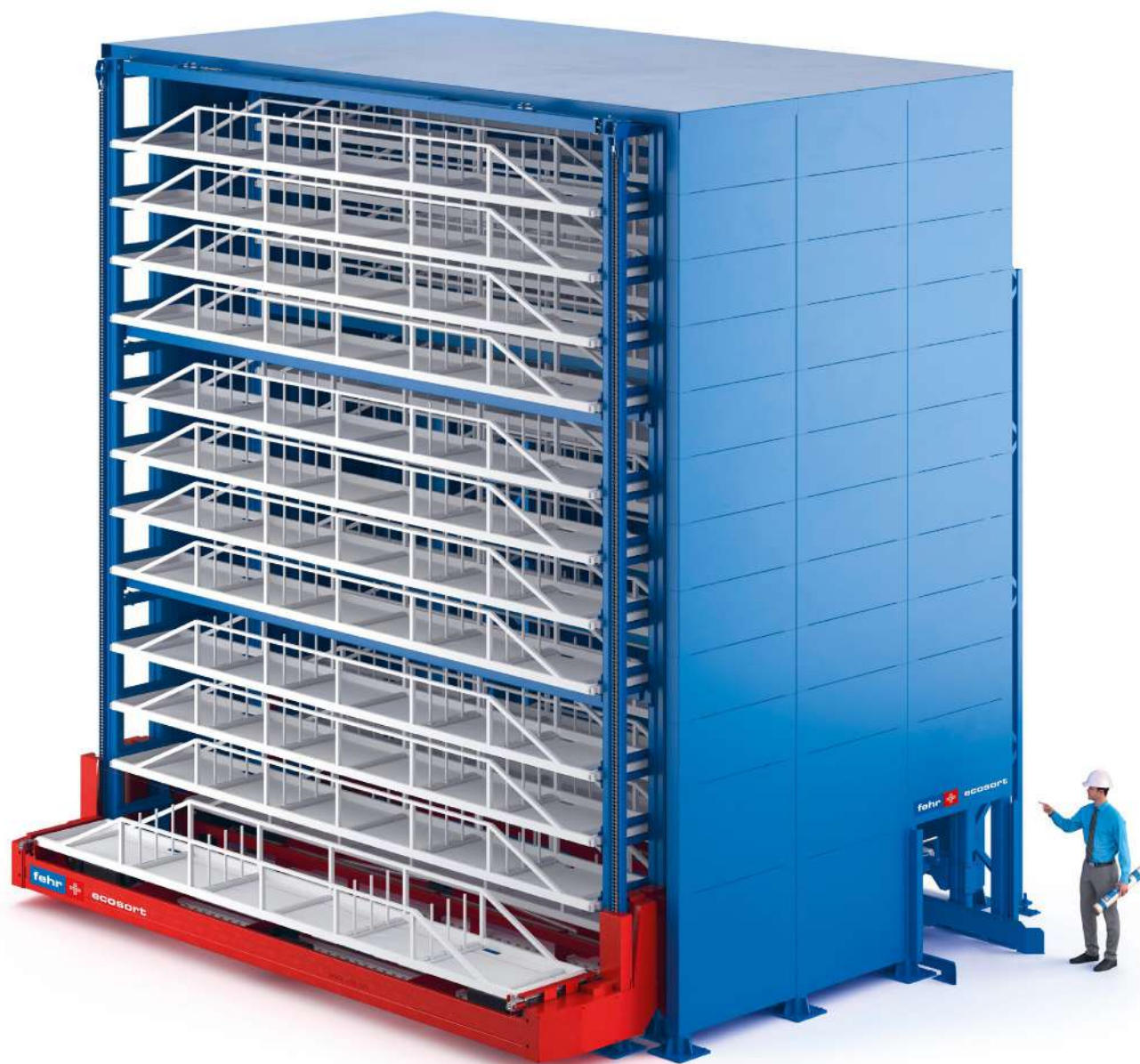


Zaletą systemu **MATT TOP** jest wyjątkowo prosta integracja z istniejącymi halami. Gdy Twoje potrzeby rosną, system **MATT TOP** rośnie wraz z nimi – dzięki swojej modułowej konstrukcji. Samonośne kasety doskonale nadają się do transportu wewnątrzzakładowego.



MATT BOX to modułowy, kompaktowy system wieżowy do składowania i obsługi szerokiej gamy produktów – takich jak tłoczniki, komponenty, elementy długie czy półfabrykaty – w sposób szybki, bezpieczny i efektywny. Idealnie sprawdza się w warsztatach mechanicznych, sklepach i u dystrybutorów, a konfiguracja magazynu **MATT BOX** może być dostosowana do indywidualnych wymagań klienta.

Te automatyczne systemy magazynowe oferują pełną funkcjonalność, jakość i wydajność rozwiązań wielkoskalowych – ale w kompaktowym formacie.



Krótkie czasy pobierania, wysoka dostępność oraz zintegrowane procesy należą do kluczowych wymagań prowadzenia rentownej działalności w każdym zakładzie produkcyjnym i przedsiębiorstwie handlowym. Dzięki systemowi **Fehr Ecosort** firma Fehr zdołała sprostać właśnie tym wymagającym oczekiwaniom.

Struktura międzyprocesowa oraz wyjątkowo wysoka wydajność, jaką oferuje ten system wieżowy, są unikatowe na rynku. Dzięki wydajności sięgającej do 120 pozycji na godzinę, **Fehr Ecosort** jest najszybszym systemem kompletacji dla towarów długich.

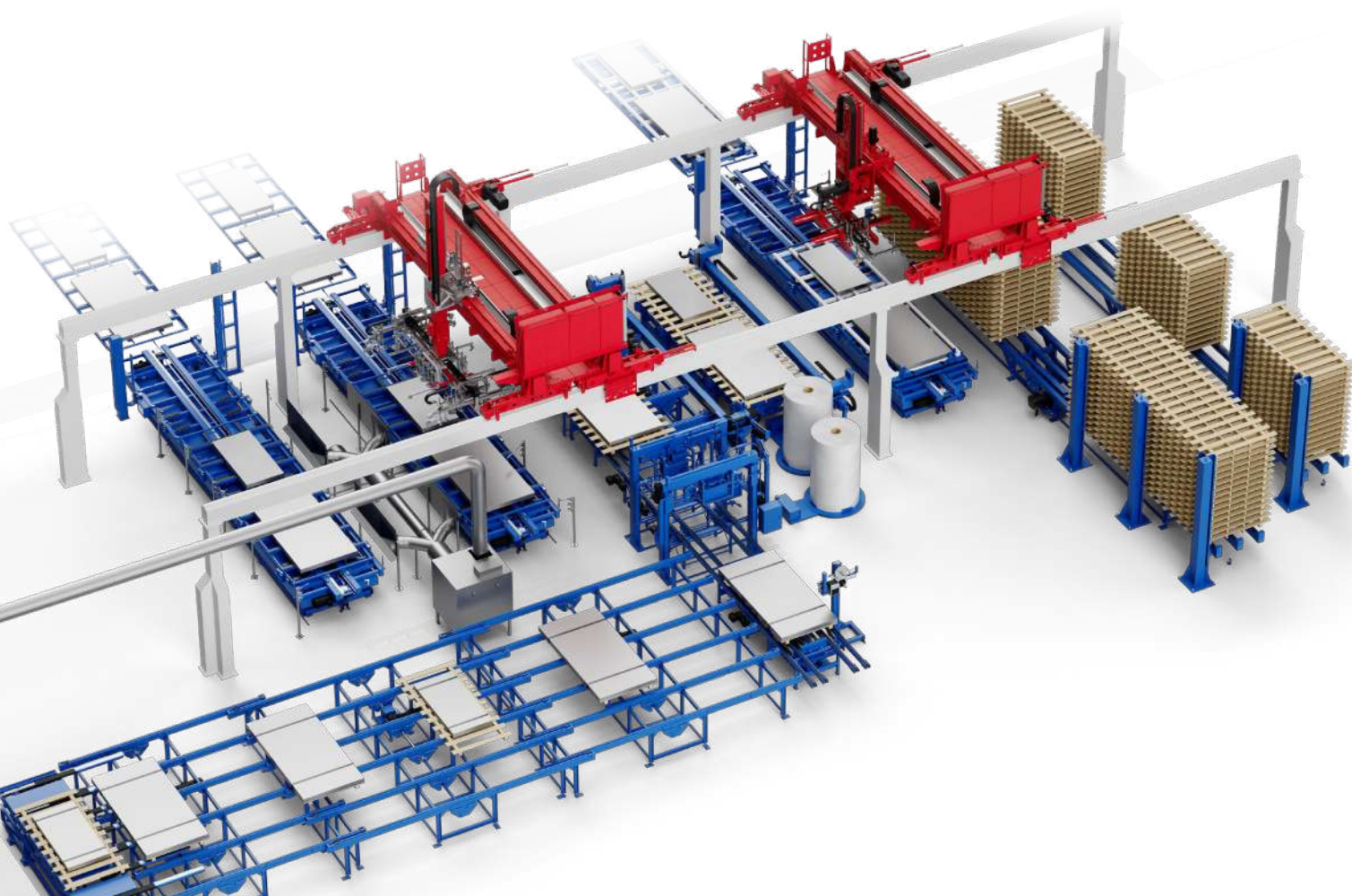
— Systemy Do Obsługi Blach / Materiałów Płaskich Zautomatyzowana obsługa blach — niezawodna, precyzyjna i inteligentna.

Systemy obsługi blach firmy Fehr rewolucjonizują logistykę blach dzięki w pełni zautomatyzowanym rozwiązaniom do separacji, kompletacji i realizacji zamówień. Nasze systemy obsługują wszystkie popularne rodzaje metali — w tym blachy oleiste, cienkie, ryflowane czy metale nieżelazne — całkowicie bez ingerencji manualnej.

Systemy Fehr niezawodnie separują blachy, nawet te problematyczne dla tradycyjnych chwytaków magnetycznych lub pneumatycznych i zapewniają precyzyjną kompletację zamówień gotowych do wysyłki. Zaprojektowane z myślą o maksymalnej efektywności procesów, elastyczności i oszczędności powierzchni.

Korzyści w Skrócie

- Automatyczna kompletacja bezpośrednio z magazynów wysokiego składowania
- W pełni zautomatyzowany proces — od przyjęcia towaru (wiązki hutnicze) po gotowe, zapakowane wysyłki do klientów
- Niezależność od gatunku materiału czy stanu powierzchni
- 100% zgodności zamówień przy kompletacji na paletach drewnianych
- Płynna integracja z istniejącymi systemami WMS, PPS i ERP
- Praca w trybie 24/7



— Systemy Do Obsługi Elementów Długich. Zautomatyzowana obsługa elementów długich — solidna, szybka i elastyczna.

Systemy do obsługi elementów długich firmy Fehr rewolucjonizują sposób zarządzania materiałami długimi, takimi jak pręty, belki, rury czy profile. Niezależnie od tego, czy chodzi o podawanie do piły, kompletację czy zwrot resztek — automatyzujemy to, co dotychczas było ręczne i powtarzalne.

Rozwiązania dla każdego procesu

- Automatyczna kompletacja prętów: Dokładny pobór wymaganej ilości — z kaset, magazynów suwnicowych lub interfejsów AGV
- Brak konieczności wstępnego sortowania
- Większa elastyczność i precyzja
- Oszczędność kosztów i minimalizacja błędów

Stworzone, aby sprostać rygorystycznym wymaganiom centrów serwisowych stali, producentów okien oraz zakładów przemysłowych na całym świecie.

- Zautomatyzowany transport pojedynczych prętów do piły oraz zwrot resztek przeznaczonych do ponownego wykorzystania
- Pełna integracja z systemami składowania
- Automatyczne zasilanie materiałem bez udziału pracowników
- Standardowy pomiar długości odcinków resztkowych
- Wysoka przepustowość przy minimalnym nakładzie pracy
- 100% identyfikowalność w magazynie i produkcji
- Integracja z laserami do rur, piłami, stacjami gradowania, znakowania i innymi procesami uszlachetniającymi
- Modułowa konstrukcja zapewniająca skalowalną automatyzację





Rozwiązania Szyte na Miarę

Ponieważ każda grupa produktów ma swoje własne wymagania dotyczące wydajności, opracowaliśmy dedykowane rozwiązania obok standardowej wersji oprogramowania Fehr – łatwo dostosowywalne do Twoich potrzeb.

Niezawodność

Zastosowana technologia oraz proaktywne wsparcie serwisowe Fehr Warehousing Logistics gwarantują dostępność oprogramowania Fehr na poziomie 99,9%.

Nowoczesna architektura systemu

Obiektowa architektura oprogramowania Fehr zapewnia skalowalność i elastyczność bez utraty integralności. Dobrze zdefiniowane interfejsy umożliwiają prostą integrację z istniejącymi strukturami.

Maksymalne bezpieczeństwo danych

Oprogramowanie Fehr oznacza maksymalne bezpieczeństwo danych – baza danych jest oddzielona od transakcji, a każdy logiczny dysk składa się z dwóch fizycznych dysków lustrzanych. Wszystko to gwarantuje pełne bezpieczeństwo danych aż do ostatniej transakcji.

— Cyfrowa transformacja.

Oprogramowanie Fehr umożliwia inteligentne zarządzanie przepływem materiałów, pełną integrację z systemami ERP, optymalizację procesów, dostęp mobilny oraz elastyczną modularność — zapewniając w pełni zautomatyzowane, elastyczne i skalowalne rozwiązania dla nowoczesnej intralogistyki.

Integracja na poziomie PLC

Systemy Fehr komunikują się bezpośrednio na poziomie PLC z pilami, laserami, wykrawarkami oraz innymi maszynami zewnętrznych producentów. Dane dotyczące zleceń i materiałów są przekazywane automatycznie, eliminując konieczność ręcznego wprowadzania przez operatora. Dzięki temu możliwa jest płynna, kompleksowa automatyzacja — od składowania po obróbkę — co ogranicza błędy, zwiększa efektywność i wspiera w pełni zintegrowane, wysokowydajne procesy produkcyjne.

System przepływu materiałów KVS

System przepływu materiałów firmy Fehr śledzi i organizuje każdą kasetę magazynową w ramach systemu ASRS. Zapewnia bezpieczne załadunki, precyzyjne odkładanie oraz efektywne przygotowanie materiału — bez konieczności stosowania pełnego systemu WMS. Zamiast tego, operacje na kasetach są bezpośrednio zarządzane i monitorowane przez system ERP klienta, co umożliwia płynną integrację i zoptymalizowany przepływ materiałów.

WMS

System zarządzania magazynem Fehr (**Fehr WMS**) umożliwia pełną kontrolę nad stanami magazynowymi, realizacją zamówień oraz przepływem materiałów w ramach systemu automatycznego. Zarządza lokalizacjami, śledzi ruchy i optymalizuje efektywność składowania. **Fehr WMS** może działać jako samodzielny system lub integrować się z systemem ERP klienta, zapewniając przejrzystą, bieżącą wymianę danych oraz w pełni zautomatyzowane operacje magazynowe.

Moduły oprogramowania

Fehr oferuje modułowe dodatki, które zazwyczaj spotykane są jedynie w spersonalizowanych systemach ERP/PPS. Klienci mogą wybierać funkcje takie jak optymalizacja cięcia, prowadzenie wózków widłowych, raportowanie szczegółowe, kompletacja jedno- lub dwupoziomowa, CRM, pakowanie oraz integracja z urządzeniami mobilnymi. Moduły te zwiększają elastyczność, usprawniają operacje i rozszerzają funkcjonalność poza tradycyjne systemy zarządzania magazynem.





— **Zawsze blisko. Zawsze gotowi.** Dzięki centrom serwisowym w całej Europie, Ameryce Północnej i poza nimi, Fehr jest zawsze w zasięgu ręki. Nasze wielojęzyczne zespoły — mówiące po niemiecku, włosku, angielsku, hiszpańsku, francusku i polsku — reagują szybko i niezawodnie, aby zapewnić nieprzerwaną pracę Twoich systemów, niezależnie od miejsca, w którym się znajdujesz.

— Wszędzie tam, gdzie działa Fehr,
w pakiecie jest wsparcie na całe życie.
Dzięki dopasowanym usługom serwisowym
i proaktywnemu utrzymaniu realizowanemu
przez nasze zespoły ekspertów pomagamy
zwiększać wydajność, ograniczać przestoje i
chronić Twoją inwestycję — rok po roku.

Dzięki centrom serwisowym w całej Europie,
Ameryce Północnej i poza nimi, Fehr jest
zawsze blisko. Nowoczesna diagnostyka
zdalna oraz dobrze zaopatrzone magazyny
części zamiennych gwarantują szybką i
bezproblemową pomoc — zawsze, gdy jej
potrzebujesz.

Możesz liczyć na niezawodne działanie
swojego systemu każdego dnia. Od urucho-
mienia po przeglądy regałów — Fehr obejmuje
wszystkie kluczowe procesy w ramach
skutecznego zarządzania cyklem życia,
zapewniając jasną komunikację, minimalną
złożoność, maksymalną żywotność systemu
i utrzymanie jego wartości.



— Nasza modułowa struktura serwisowa zapewnia pełną elastyczność. Podstawowe usługi, takie jak montaż i szkolenie, są standardem w każdym systemie Fehr. Dodatkowe moduły można łączyć, tworząc umowę serwisową dokładnie dopasowaną do Twoich potrzeb.

Serwis



**SZKOLENIA
I KURSY**

Dzięki naszemu zarządzaniu częściami zamiennymi zapewniamy dostęp do właściwych części i zasobów – we właściwym miejscu i czasie. Z przyjemnością przygotujemy dla Twojego systemu spersonalizowany pakiet części zamiennych.



**MONTAŻ, TRENING,
URUCHOMIENIE**

Nasz wykwalifikowany personel uruchomi Twój system, co gwarantuje płynne i bezproblemowe wdrożenie.



**ASYSTA PRZY
PRODUKCJI**

Nowe systemy często rodzą wiele pytań. Nasi inżynierowie techniczni są zawsze do dyspozycji, aby udzielać porad i wsparcia w początkowym okresie produkcji.



**CENTRA SERWISOWE
W EUROPIE I USA**

Nasza strategia serwisowa oparta na centralnych i lokalnych kompetencjach zapewnia optymalne wsparcie każdemu naszemu klientowi tak w Europie, USA, Kanadzie, jak i na innych rynkach.

Indywidualne usługi serwisowe



**SZKOLENIA
I KURSY**

Podnieś kwalifikacje swojego personelu i zapoznaj nowych pracowników z ich zadaniami dzięki ukierunkowanym i profesjonalnym szkoleniom, które zapewnia nasz zespół.



**DOSTOSOWANIE
SYSTEMU**

Zorientowana na przyszłość modernizacja ochroni Twoją inwestycję i zagwarantuje niezawodne działanie na lata.



NAPRAWY

Niezależnie od tego, czy prace naprawcze są planowane, czy nie – oczywiście jest, że realizujemy je fachowo i szybko.



**MODERNIZACJA
I ROZBUDOWA**

Wspieramy Cię w modyfikacji i technicznym wdrażaniu nowych przepływów oraz procesów, zapewniając dostosowanie Twojego systemu do nowych wymagań.

Poszczególne moduły mogą być łączone w indywidualnie dopasowaną umowę serwisową.

— Nowy zakup czy modernizacja?

Unowocześniony system Fehr aktualizuje cały Twój magazyn — niezależnie od producenta, chroni Twoją inwestycję i utrzymuje konkurencyjność Twojej firmy.

Jako klient odgrywasz kluczową rolę na każdym etapie procesu. To tworzy przejrzystość po obu stronach i gwarantuje precyzyjne wdrożenie. Oprócz naszej wiedzy technicznej i doświadczenia w modernizacji zakładów, nasza organizacja obejmuje wszystkie istotne podprojekty

i tym samym pozwala w pełni wykorzystać potencjał do usprawnień. Od wstępnej analizy procesów po utrzymanie wartości Twojej inwestycji po wdrożeniu — Fehr jest Twoim niezawodnym partnerem przez cały cykl życia zakładu.

Dlaczego Retrofit z Fehr?

Przejrzystość

- Intensywna współpraca z klientem
- Indywidualnie dopasowany harmonogram
- Szybka realizacja

Zakres techniczny

- Sprzęt
- Sterowanie
- PLC
- Technologia napędowa
- Urządzenia elektryczne

Planowanie projektu

- Analiza poprzez symulację (na życzenie)
- Kompetencje planistyczne
- Transformacja z myślą o przyszłości
- Weryfikacja innowacyjności

Niezawodność

- Wiążące terminy
- Zgodność ze specyfikacjami
- Precyzyjne przekazanie

Know-how

- Dziesięciolecia doświadczenia
- Ponad 200 modernizacji
- Dobrze funkcjonujący zespół
- Znajomość wszystkich systemów dostępnych na rynku

Bezpieczeństwo

- Płynna faza modernizacji
- Minimalne przestoje
- Ochrona inwestycji







— 500+ Systemy Fehr na świecie

Systemy Fehr cieszą się zaufaniem na całym świecie w wielu branżach, obsługując materiały takie jak stal nierdzewna, stal narzędziowa, rury i profile, aluminium, tworzywa sztuczne, drewno oraz inne towary długie i płaskie. Zaprojektowane, aby sprostać unikalnym wymaganiom

zakładów usługowych, hut, centrów serwisowych i wysoko wydajnych zakładów przemysłowych, każdy system gwarantuje niezawodną pracę, precyzję dopasowaną do potrzeb oraz trwały wzrost efektywności.



— Centra Innowacji i Serwisu Fehr

Fehr Lagerlogistik AG (Siedziba Główna)

In der Au 5, 8406 Winterthur,
Szwajcaria
info@fehr.net
+41 52 260 56 56

Fehr Lagerlogistik GmbH

Industriestrasse 48, 76698 Ubstadt-
Weiher/OT Zeutern, Niemcy
info@fehr.net
+49 7253 9432 35

Fehr Warehouse Management Systems GmbH

Heinrich-von-Stephan-Str. 3,
40764 Langenfeld, Niemcy
info@ottcomputer.de
+49 2173 97 24 0

Fehr Warehouse Solutions Inc.

1015 Van Buren Ave Ste A
Indian Trail, NC 28079, USA
info@fehr-usa.com
+1 704 666 8448

Fehr France SAS

10 Rue des Moines, 67500 Haguenau,
Francja
info@fehr.net
+33 3 88 63 12 13

Fehr Polska Sp. z o.o.

Podwale 17, 00-252 Warszawa, Polska
info@fehr.net
+48 22 224 277 707

Matter S.r.l.

Via Fratelli Corradini 52/D,
42021 Bibbiano (RE), Włochy
info@matter.it
+39 0522 88 81 21

Matter S.r.l. (Dział Automatyzacji)

Via Madre Teresa, 7, 20851 Lissone (MB),
Włochy
info@matter.it
+39 0362 912300

Matter USA Corp.

1015 Van Buren Ave Ste A
Indian Trail, NC 28079, USA
info@matterusacorp.com
+1 704 666 8450

— Jak pomysły zmieniają się w rozwiązania.
Fehr oznacza doskonałość inżynierską,
kompleksowe rozwiązania i wsparcie na całe
życie — od planowania i produkcji, poprzez
instalację, integrację oprogramowania, aż po
serwis techniczny.

- Składowanie towarów długich i blach
- Urządzenia transportowe
- Przemysłowe paternostry
- Systemy manipulacji materiałami
- Rozwiązania specjalne
- Analizy przepływu materiałów
- Automatyzacja przemysłowa
- Zarządzanie magazynem
- Modernizacja zakładów
- Retrofit (modernizacja istniejących systemów)
- Zdalny serwis/zdalne utrzymanie
- Interfejsy online z ERP
- Interfejsy online z piłami
- Zarządzanie częściami zamiennymi



fehr.net