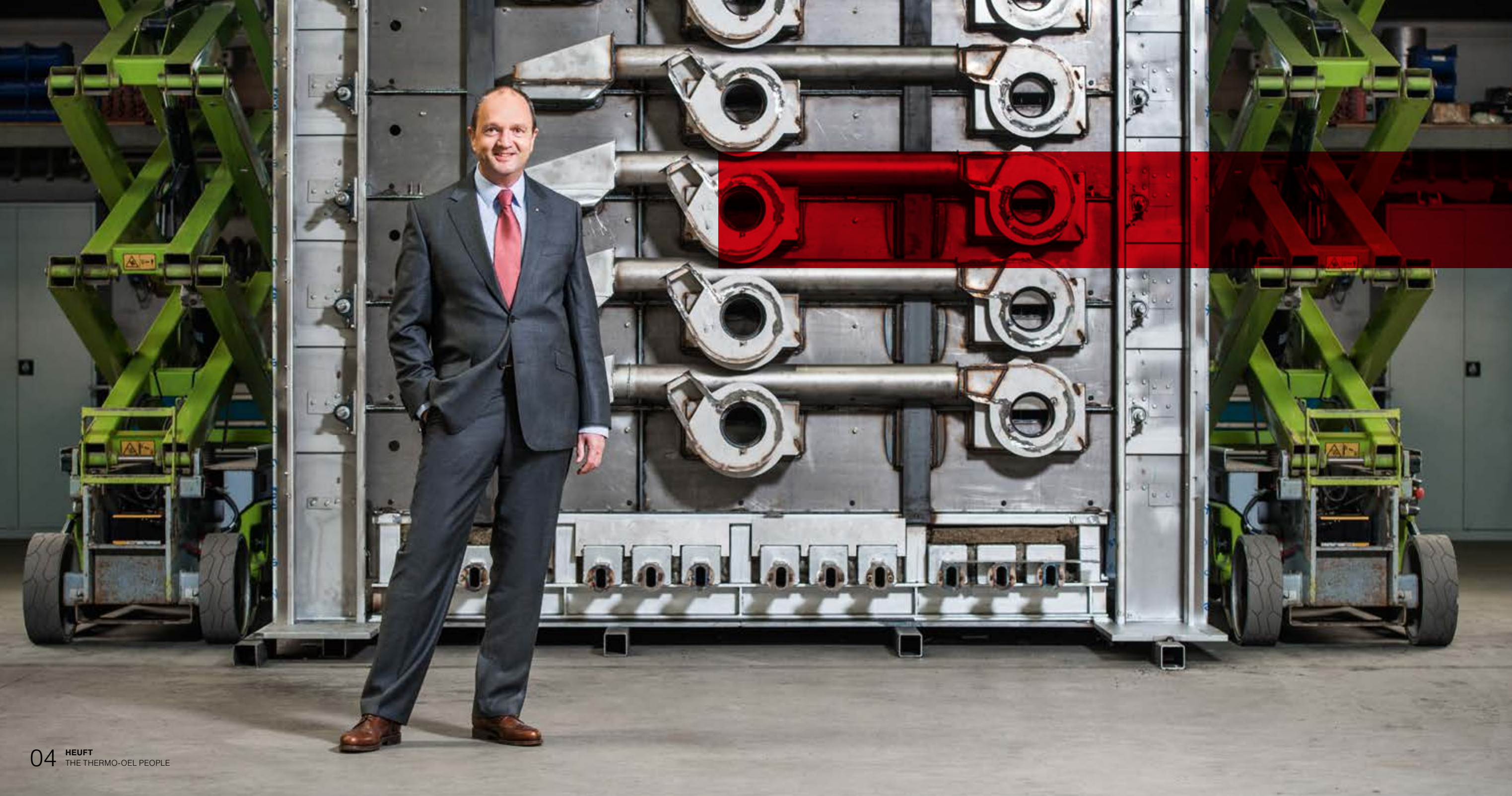




O firmie Heuft	04	Piece wózkowe	20
Heuft na świecie	08	Piece obrotowe	26
Historia Heuft	12	Piece wielopoziomowe	28
Kotły grzewcze	14	Piece przemysłowe	36
Termoolej	15	Systemy integracji ciepła	40
Thermo-Oel Bakers (Termoolejowi piekarze)	16	Serwis Heuft	42

Spis treści



BUDUJEMY PIECE PIEKARSKIE O MIĘDZYNARODOWEJ RENOMIE!

PIEKARZE W PONAD 20 KRAJACH ZAUFAŁI KONCEPCJI PIECÓW PIEKARSKICH FIRMY HEUFT.

Nie bez powodu budujemy piece piekarskie od ośmiu pokoleń. Bazując na tym ogromnym bogactwie wiedzy, już od samego początku naszą uwagę poświęciliśmy w głównej mierze piecom termoolejowym. W naszej opinii to bezkonkurencyjna technologia zarówno w piekarniach z małymi, jak i dużymi piecami. Każdy piec termoolejowy, produkowany na zamówienie lub seryjnie, jest produktem najwyższej jakości pod względem rzemiosła i umacnia pozycję naszych klientów na tle konkurencji. Decydujące zalety płynnego nośnika ciepła, jakim jest termoolej: równomierne rozprzowanie ciepła wewnątrz pieca od pierwszej do ostatniej minuty, a także stała oraz powtarzalna wysoka jakość produktu. Jako pełni pasji konstruktorzy pieców możemy być zadowoleni z tego, co udało nam się osiągnąć. Nie mniej jednak, wciąż poszukujemy sposobów na udoskonalenie naszych pieców, ponieważ chcemy oferować naszym klientom prawdziwą wartość dodaną. Czy to przez wyższy poziom automatyzacji i efektywności energetycznej, czy też przez coraz większą indywidualizację naszego portfolio. Właśnie ta odwaga we wdrażaniu nowych pomysłów wyróżnia naszą firmę rodzinną już od pierwszych dni jej istnienia. Jednak mimo całej tej dynamiki i globalnego charakteru, który dziś uznajemy za coś oczywistego, w naszym sercu nadal tkwi tradycja. Pracujemy dla Państwa odpowiedzialnie z zachowaniem zrównoważonego rozwoju. Uczciwie i po partnersku!



OBECNOŚĆ NA CAŁYM ŚWIECIE.

SIEDZIBA W REGIONIE VULKANEIFEL

W NIEMCZECH

W BIZNESIE OD PONAD 300 LAT



USA

ROSJA

CHINY

JAPONIA

SZWECJA

NORWEGIA

FINLANDIA

WIELKA BRYTANIA

IRLANDIA

HOLANDIA

BELGIA

POLSKA

NIEMCY

SZWAJCARIA

CZECHY

AUSTRIA

SŁOWACJA

HISZPANIA

WĘGRY

SŁOWENIA

GRECJA

TURCJA

AUSTRALIA

Renoma niemieckich producentów pieców jest imponująca. Jakość „Made in Germany” zdobywa uznanie na całym świecie. W dziedzinie budowy pieców termoolejowych – koronnej dyscyplinie tej branży – można jeszcze doprecyzować to potwierdzenie jakości: „Made in Bell” stało się bowiem synonimem wysokiej jakości technologii produkcji, absolutnej niezawodności. W najlepszych piekarniach na całym świecie piecze się w piecach Heuft. Za tą historią sukcesu przedsiębiorstwa stoi ponad 300-letnia tradycja. Tworzy ona fundament naszej grupy przedsiębiorstw, który pozwala stale wprowadzać na rynek przyszłościowe innowacje. Heuft – przedsiębiorstwo o międzynarodowej pozycji i silnych korzeniach w kraju.

HEUFT NA ŚWIECIE

„Jestem dumny z tego, że jesteśmy grupą przedsiębiorstw o międzynarodowej renomie, a jednocześnie najstarszym na świecie producentem pieców. Od roku 1700 każde kolejne pokolenie zachowuje wierność pierwotnej idei naszego rzemiosła, wdrażając jednocześnie nowoczesne koncepcje. To dlatego Heuft jest w stanie oferować piece najwyższej jakości, wyposażone w zaawansowaną technologię. Każdego dnia ciężko pracujemy, aby sprostać wymaganiom naszych klientów.“

Thomas Heuft, prezes i wspólnik grupy przedsiębiorstw Heuft

1700

Budowa pierwszych pieców piekarniczych wykonanych z tufu wulkanicznego wydobywanego w Bell, Vulkaneifel.

1946

Rozwój rurkowych pieców ceramicznych. Wprowadzenie marki VULKAN, w odniesieniu do wulkanu Eifel oraz legendarnego już tufu wulkanicznego i jego istotnych właściwości przy budowie pieców.

1968

Wprowadzenie na rynek pierwszego termo-olejowego pieca VULKAN

1988

Budowa pierwszego wózkowego pieca termolejowego VULKAN THERMO-ROLL

1995

Wprowadzenie na rynek systemu załadunku i rozładunku CONCORD®

1998

Początek budowy przemysłowych pieców piekarniczych

2010

Pełna automatyzacja pieca wózkowego VULKAN z kamiennymi płytami

2016

Uruchomienie pierwszego termolejowego pieca obrotowego



BELL- OJCZYZNA
NIEMIECKIEJ
BRANŻY
BUDOWY PIECÓW
PIEKARNICZYCH.

Pierwszym konstruktorem pieców w naszej galerii przodków był Martin Heuft. Z uwagi na fakt, że około roku 1700 budowa pieców nie była jeszcze uznana za cech, nazwa zawodu, która występowała w rejestrach Andernach, to murarz. Dziś, siedem pokoleń później, Heuft jest jednym z najbardziej renomowanych producentów pieców na świecie. Jako lider na rynku w dziedzinie konstrukcji pieców termolejowych, wyznaczamy standardy, z którymi mierzą się nasi konkurenci. Jako globalny gracz jesteśmy obecni na całym świecie.

Mimo ciągłego rozwoju, firma Heuft nadal pozostaje firmą rodzinną, która cieszy się zaufaniem i lojalnością swoich pracowników. Niezmienny pozostaje również nasz cel, którym jest odważne podchodzenie do innowacji. Chcemy najlepszych rozwiązań dla naszych klientów, czerpiemy z 300 lat doświadczenia naszej firmy, aby je zrealizować: w budowie pieców, kompaktowym wymiarowaniu i integracji systemów kotłów oraz w planowaniu wydajnie połączonych systemów grzewczych. Wszystkie te ważne dziedziny projektowania poznajemy dogłębnie i wspólnie zarządzamy nimi pod naszym wspólnym dachem Heuft – Thermo-Oel People. Region Vulkaneifel stanowi nie tylko punkt wyjścia, lecz również przyszłość niemieckiej branży konstrukcji pieców.

SYSTEM TERMOOLEJOWY: KOCIOŁ GRZEWICZY HEUFT

Sposób działania kotła Heuft jest bardzo prosty: podobnie jak w przypadku ogrzewania centralnego w domach i mieszkaniach zasilanie energią jednego lub kilku pieców piekarskich odbywa się za pośrednictwem kotła umieszczonego na zewnątrz piekarni i zaprojektowanego w taki sposób, aby spełniał wymagania eksploatacyjne. Pozytywne skutki: spada poziom hałasu w pobliżu pieca, nie są wymagane dodatkowe palniki ani kominy, a kocioł jest zabezpieczony przed pyłem mącznym i parą wodną. Dzięki temu jest niezawodny i efektywny. Wysoka sprawność techniczna wszystkich wykorzystywanych źródeł energii, od ropy naftowej po biomasę, przyczynia się również do dobrej równowagi ekonomicznej. Ale nie byłibyśmy konstruktorami pieców, gdyby chodziło tylko o wydajność. Przekazywanie ciepła przez termoolej stwarza idealną atmosferę pieczenia dla niemal każdego produktu. I to jest to, co czyni termoolej niepokonanym.

KOCIOŁ GRZEWICZY



TERMOOLEJ

PIECZENIE W TECHNOLOGII TERMOOLEJOWEJ

W historii naszej firmy napisaliśmy wiele koncepcyjnych rozdziałów, w których opisujemy budowę pieców piekarskich. Jeżeli dzisiaj cały nasz asortyment ukierunkowaliśmy na termoolej, to istnieje wiele przemawiających za tym powodów. Jesteśmy zachwyceni tym, jak doskonale można wykorzystać właściwości fizyczne tego nośnika ciepła do wypiekania, które zapewnia zarówno walory ekonomiczne, jak i jakościowe. Zaczyna się to od szybkiego, energooszczędnego ogrzewania, a kończy bardzo równomiernym wypiekiem. Podczas pracy, termoolej cyrkuluje równomiernie przez cały system grzewczy, w temperaturze do 300°C. Jest to praktycznie mistrzostwo świata w dziedzinie akumulacji ciepła. W porównaniu do innych nośników jest ok. 2700 razy wyższa i zapewnia niewielką różnicę

temperatur między nośnikiem ciepła a komorą pieczenia. W porównaniu z innymi systemami piekarskimi ΔT jest znacznie mniejsza. Ciepło jest łagodnie i równo przenoszone na wypiekane produkty. Ten jednolity wynik pieczenia wielokrotnie znajduje swoje odzwierciedlenie w opiniach naszych klientów. Kolejny aspekt dotyczący mocy: chleb, bułki lub wykwintne wypieki na bazie drożdży mniej wysychają podczas delikatnego procesu wypieku, mięksisz pozostaje wilgotny a produkt dłużej utrzymuje świeżość. Dowolnie ustawiane krzywe temperatur oraz opcjonalna turbulencja gwarantują uzyskanie perfekcyjnego rezultatu wypieku. Listę korzyści można by kontynuować przez długi czas. Ale co ważne: każdy piec jest odzwierciedleniem naszej wiedzy i naszego doświadczenia. HEUFT – THE THERMO-OEL PEOPLE.

THE THERMO-OEL BAKERS – JEDYNI W SWOIM RODZAJU

Na przełomie tysiącleci – wraz z naszą specjalizacją w zakresie termooleju – pojawiła się bardzo niezwykła społeczność: Thermo-Oel Bakers – Termoolejowi Piekarze. Na początku byli to nasi eksperci, którzy promowali technologię termoolejową na całym świecie a także asystowali piekarzom w uruchomieniu nowej technologii. Jako przeszkoleni piekarze nawiązywali intensywny dialog z kolegami po fachu. Prowadzili rozmowy na specjalistyczne tematy, wymieniali się doświadczeniami z branży i udzielali wskazówek. Tym samym termin Thermo-Oel Bakers przeszedł z naszych ekspertów na klientów. Przekonani o słuszności technologii termoolejowej, stosowanej każdego dnia pracy, są najlepszymi ambasadorami tej technologii i co najlepsze są rozentuzjasmowani w co najmniej takim samym stopniu jak my. Ku naszemu zadowoleniu ta niezwykła społeczność entuzjastów B2B stale się powiększa. Jest to nieformalna, spontaniczna sieć, bez karty członkowskiej ani statutu. W połączeniu z pasją do termooleju i najlepszym wyposażeniem tej technologii – piecami firmy Heuft.



#heuftthermoelbakers



TERMOOLEJ

WÓZKOWE PIECE PIECE OBROTOWE WIELOPOZIOMOWE PIECE
PRZEMYSŁOWE PIECE KOTŁY GRZEWcze SYSTEMY INTEGRACJI CIEPŁA



VULKAN THERMO-ROLL kryje w sobie wiedzę z 30 lat zaangażowanej pracy badawczej i rozwojowej. Wyznacza nowe standardy w kwestii projektowania wózkowych systemów załadowniczych. Krótkie czasy nagrzewania pozwalają na pieczenie jednej partii za drugą.



Również dokładanie kęsów jest możliwe bez żadnych problemów. Doskonała zdolność akumulacji ciepła pozwala również na przerwy w procesie pieczenia bez utraty jakości. Wniosek: Piece z wszechstronnej serii VULKAN budzą entuzjazm wśród piekarzy zarówno w małych, jak i dużych zakładach piekarskich.

WÓZKOWE PIECE PIEKARNICZE



VULKAN THERMO-ROLL® JEDYNY W SWOIM RODZAJU TAK WSZECWSTRONNY PIEC

VULKAN THERMO-ROLL zachwyca uniwersalnością zastosowań: nawet wersja podstawowa łączy w sobie zalety załadunku pieca wózkowego z właściwościami piekarniczymi pieca wielopoziomowego. Jeżeli zastosujemy opracowany i opatentowany przez nas system wózka z płytami kamiennymi hertowymi, komfort pracy i tradycyjna jakość pieczenia na kamieniu pójdą ze sobą w parze. Przekonujący jest również szybki załadunek, który trwa mniej niż 60 sekund dla pieca o powierzchni wypiekowej 10 m² nawet, jeśli THERMO-ROLL obsługiwany jest, jako ręcznie załadowywany piec półkowy. Wszechstronność pieca THERMO-ROLL pod względem użytkowania sprawdza się również w jego formie. Różne wymiary zewnętrzne i wymiary blach oraz wyposażenia sprawiają, że serię THERMO-ROLL można dostosować do niemal każdej koncepcji piekarniczej. Uniwersalny piec piekarski wykonany na miarę.



VULKAN THERMO-ROLL® PIECZENIE NA KAMIENIU, RĘCZNIE

Pieczenie bezpośrednio na płycie hertowej to długoletnia tradycja. Jednakże załadunek i rozładunek może być trudny i czasochłonny. Ale nie z naszym VULKAN THERMO-ROLL: dzięki naszemu osprzętowi, piec może być załadowany w niespełna 60 sekund bez dużego wysiłku i stresu. Nasz opatentowany wózek z płytami kamiennymi zamienia piec THERMO-ROLL w prawdziwy piec półkowy. W ten sposób, pieczenie odbywa się bezpośrednio na płytach hertowych, dzięki czemu nie ma żadnych różnic w jakości wypieku pomiędzy piecem VULKAN THERMO-ROLL a standardowym piecem półkowym.

To połączenie elastyczności i najwyższej jakości wykonania sprawia, że THERMO-ROLL to niekwestionowany uniwersalny piec do każdej wielkości zakładu.

- Wysoka wydajność dzięki szybkiemu nagrzewaniu i łatwemu załadunkowi
- Zajmujący niewiele miejsca system pieców z możliwością elastycznego zaprojektowania od pojedynczego pieca do dużej linii piekarniczej
- Łączy charakterystyczną jakość wypiekania na kamieniu z wysokim poziomem racjonalizacji
- Indywidualne koncepcje rozwiązań dla wszystkich wielkości wsadu
- Szeroki zakres zastosowań dla wyrobów piekarniczych wypiekanych na blachach, w foremkach czy bezpośrednio na hercie





VULKAN THERMO-ROLL® PIECZENIE NA KAMIENIU, Z ZASTOSOWANIEM ZAŁADUNKU CONCORD®

Przy dużej produkcji, THERMO ROLL może być wyposażony w automatyczny system załadowczo-rozładowczy.

Aparat załadowczo-rozładowczy Heuft CONCORD VTR obsługuje do 15 pieców wózkowych THERMO-ROLL o powierzchni pieczenia wynoszącej ponad 200 m²! Decydującą zaletą tego systemu jest stopniowa rozbudowa powierzchni wypieku

Aparat załadowczy CONCORD VTR można ręcznie i precyzyjnie przesunąć od jednego pieca do drugiego. Gdy urządzenie załadowcze jest ustawione dokładnie przed piecem wózkowym, w krótkim czasie załadowuje i rozładowuje piec THERMO-ROLL w sposób zautomatyzowany.

Zautomatyzowana linia pieców piekarniczych THERMO-ROLL może pełnić rolę alternatywną dla dużych pieców. Nasi projektanci oraz technicy asystują piekarzom w ustaleniu najbardziej optymalnego rozwiązania. THERMO-ROLL można dowolnie konfigurować od załadunku do rozładunku. W samym tylko podstawowym asortymencie dostępnych jest ponad 2000 wariantów – piece piekarskie tworzone według potrzeb!



SPECYFIKA

- Indywidualnie projektowane systemy piecowe
- Ogromna pojemność i wydajność godzinowa
- Minimalny manualny nakład pracy dzięki zautomatyzowanej pracy pieca
- Modułowa konstrukcja umożliwiająca łatwą rozbudowę
- Optymalny stosunek między powierzchnią wypiekową a powierzchnią zajmowanej podłogi
- Załadunek za pomocą urządzenia z aparatami, przesuwanego się przed piecami

OBROTOWE PIECE PIEKARNICZE



PIEC OBROTOWY OGRZEWANY TERMO-OLEJEM VULKAN TURBO-THERM®

Piec obrotowy Heuft TURBO-THERM stanowi najnowszą innowację pochodzącą z Bell i logiczne uzupełnienie asortymentu pieców. Za pomocą wymiennika ciepła termoolej / powietrze, powietrze w piecu osiąga szybko żądaną temperaturę pieczenia. Kolejne zalety pieca kryją się w termoolejowym nośniku ciepła: regulacja temperatury jest precyzyjna, ciepło nigdy nie jest agresywne, system jest energooszczędny i bardzo cichy. Produkty wypiekane w dużych ilościach, takie jak rogaliki czy bułki, są szybko i wygodnie wprowadzane do pieca za pomocą jednego lub dwóch wózków Termoolejowi piekarze wiedzą, że takie efekty, jak chrupiąca skórka, czy piękny połysk wyrobów, do których przyzwyczaili już swoich klientów, zostaną bez trudu osiągnięte w piecu TURBO THERM. Ponadto, po podłączeniu pieca do centralnego, termoolejowego systemu grzewczego w piekarni, dodatkowy palnik z układem odprowadzania spalin nie jest wymagany. Dzięki wielokrotnie nagradzanemu piecowi TURBO-THERM, piekarze termoolejowi mogą teraz znaleźć właściwe rozwiązanie kompleksowe od marki Heuft dla każdego rodzaju wypieku.

SPECYFIKA

- Równomiernie powtarzalna jakość wypieku w piecach termoolejowych przy dużych wsadach
- Wysoka sprawność dzięki podłączeniu do kotła termoolejowego
- Błyskawiczne osiągnięcie żądanej temperatury po uruchomieniu programu pieczenia.
- Ogromna wydajność pieczenia dzięki zastosowaniu nośnika ciepła w postaci termooleju
- Termoolejowe wytwornice pary o dużej mocy tworzą nasyconą mokłą parę wodną
- Wilgotniejsze pieczenie dzięki stałej dostępności ciepła



WIELOPOZIOMOWE PIECE PIEKARSKIE



TERMOOLEJOWY PIEC WIELOPOZIOMOWY VULKAN - SERCE RZEMIEŚLNICZEGO ZAKŁADU PIEKARSKIEGO DBAJĄCEGO O JAKOŚĆ

Niekwestionowany klasyk wśród wszystkich typów pieców: piec wielopoziomowy. Jest to termolejowy piec piekarski, który szybko staje się sercem piekarni i wyznacznikiem jakości dla wszystkich pozostałych elementów składowych. Doskonale realizuje to, co określa przepis, proces mieszania, wydłużonego garowania: chrupiące bułki, dobrze wypieczone pieczywo lub pulchne ciasteczka. Z tego względu, że atmosfera wypieku została dopracowana, każdy produkt wypiekany jest perfekcyjnie. Krótkie czasy nagrzewania, szybkie obniżenie temperatury pieczenia lub opcjonalna turbulencja umożliwiają szybką reakcję na zmieniające się warunki produkcji. Jego wszechstronność umożliwia każdy cykl: przy pełnym załadunku dużymi partiami lub też przy pełnym obciążeniu krok po kroku pojedynczymi blachami, foremkami i produktami zasadzanymi luzem. Dlatego niemal od zawsze, piekarze dbający o jakość wybierają termolejowy piec wielopoziomowy VULKAN.

SPECYFIKA

- Uniwersalny piec dla wszystkich produktów piekarniczych
- Indywidualna konstrukcja pieca z 3–7 komorami oraz powierzchniami pieczenia od 3 do 30 m² do wyboru
- Szyta na miarę konstrukcja z możliwością pracy w 3 zakresach temperatur
- Swobodny wybór między ruchomą i spokojną atmosferą pieczenia dzięki technologii turbulencji Heuft



#heuftthermoelbakers

SPECYFIKA

- Do wyboru od 6 do 12 komór o różnej szerokości i głębokości
- Klasyczne pieczenie jak w piecu wielopoziomowym z ręcznym załadunkiem
- Szybki załadunek z wysokim poziomem usprawnienia
- Elastyczny system do różnych wielkości partii, częstej zmiany produktów i zmiennej ilości
- Selektywna regulacja temperatury dzięki 2–6 oddzielnym obiegom temperaturowym



TERMOOLEJOWY PIEC WIELOPOZIOMOWY VULKAN, AUTOMATYCZNY

Wielopoziomowy piec HEUFT VATO z automatycznym załadunkiem jest idealnym rozwiązaniem w szczególności w przypadku szerokiej gamy wysokiej jakości produktów. Dzięki 12 komórkom i powierzchni pieczenia do 60 m² można równolegle piec różne produkty w dużych ilościach. Na życzenie piec można wyposażyć w kilka zakresów temperatur. Wypiekanie odbywa się z dokładnością, co do sekundy i jest nadzorowane, jak wszystkie procesy pieczenia, przez najnowocześniejszą technologię sterowania. Typowy dla pieców wielopoziomowych, pracołłonny i czasochłonny proces załadunku, definitywnie dobiegł końca. Urządzenie CONCORD pracuje z dużą prędkością. System załadunku / rozładunku w pionie jak i w poziomie w każdej piekarni jest wyraźnym czynnikiem usprawniającym. Chociaż CONCORD pracuje szybko, traktuje każdy produkt z delikatnością jakby był przekazywany ręcznie. Nawet częste zmiany produktów dla aparatu CONCORD nie stanowią problemu. Ciągłej pracy urządzenia załadocznego nie blokują nawet takie prace przy wypiekach jak układanie, nacinanie lub nawilżanie. VATO i CONCORD – system o ogromnej mocy i wielu możliwościach.



TERMOOLEJOWY PIEC WIELOPOZIOMOWY VULKAN Z WYSUWANYMI KOMORAMI, AUTOMATYCZNYM ZAŁADUNKIEM

Każda piekarnia ma swoje specyficzne wymagania względem własnego pieca. Jeżeli dana piekarnia zajmuje się głównie produkcją pieczywa w foremkach, na blachach lub specjalnych gatunków pieczywa, zalecamy wybór termoolejowego pieca wielopoziomowego VULKAN z wysuwanymi komorami. Umożliwia on bezpośrednio układanie blach lub foremek, a także produktów wolnostojących, na całkowicie wysuwanej komorze. Komora

wysuwa się automatycznie po naciśnięciu przycisku na panelu, a po załadunku wsuwa się również w pełni automatycznie. Ten proces załadunku i pieczenia jest możliwy tylko dzięki unikalnym właściwościom technologii termoolejowej. Komory wyjazdne można również wykorzystać do szybkiego, bezpiecznego i wygodnego wykonywania różnych czynności, takich jak krojenie ciast lub spryskanie ciasta na blachach po początkowej fazie procesu pieczenia



SPECYFIKA

- W zależności od potrzeb od 6 do 12 wysuwanych komór o różnej szerokości i głębokości
- Duża powierzchnia pieczenia w stosunku do powierzchni zajmowanej podłogi
- W pełni automatyczny, szybki załadunek pieca przez aparat załadowniczy CONCORD
- Idealnie nadaje się do szerokiego asortymentu wyrobów piekarniczych
- Wygodna obsługa dzięki ergonomicznej wysokości roboczej i sterowaniu z panelem dotykowym

Wszystkie systemy
pieców, które są lub
były dostępne na rynku,
zostały już zbudowane
przez Heuft.

LOGICZNĄ KONSEKWENCJĄ JEST

DLA NAS SPECJALIZACJA

W TECHNOLOGII TERMOOLEJOWEJ.

PIECE PRZEMYSŁOWE

SPECYFIKA

- **Ogromna moc produkcyjna dla szerokiego asortymentu produktów**
- **Do wyboru od 4 do 12 komór i powierzchni pieczenia do 300 m²**
- **Osobna regulacja temperatury góra/dół dla każdej komory; bez stref temperaturowych**
- **Wyposażenie przenośników pieca w płyty kamienne, płyty zawiasowe lub taśmę siatkową**
- **Rzemieśnicza jakość wypieków w wielopoziomowym systemie przelotowym**



VULKAN IMPACT® WYSOKA MOC W SYSTEMIE PRZELOTOWYM

Wprowadzając piec VULKAN IMPACT, firma Heuft wkroczyła w nowy wymiar. Ten gigant bez żadnych problemów radzi sobie z dużymi wsadami i dużą ilością produktów, nawet przy częstej zmianie asortymentu. Wydajność i elastyczność wyróżniają go obecnie wśród innych dużych pieców na rynku. Ponadto zachwyca wszystkimi zaletami znanymi z pieców termoolejowych Heuft. VULKAN IMPACT wyznacza również nowe standardy w automatyce, ponieważ praca wymaga dziś zaplanowania w coraz bardziej wydajny sposób. Współpraca pieca IMPACT z aparatem załadowniczym CONCORD-RAPID jest idealnie zsynchronizowana. Podwójny aparat załadowniczy błyskawicznie załadowuje i rozładowuje piec w dwóch oddzielnych krokach. Taśmy przenośnikowe aparatu załadowniczego można wykonać z wytrzymałej tkaniny lub stali nierdzewnej. Piec jest zaprojektowany zarówno, jako klasyczny piec przelotowy, jak również, jako piec z załadunkiem i rozładunkiem z jednej strony. HEUFT - technologia, która inspirowa!



SPECYFIKA

- **Efektywne pieczenie dużych ilości dzięki pełnej automatyzacji**
- **Idealnie nadaje się do pracy zmianowej, przez 24 godziny na dobę**
- **Różne konstrukcje specjalne pozwalające na włączenie w stałe procesy produkcyjne**
- **Piec z kilkoma strefami temperaturowymi oraz oddzielnie sterowanym ogrzewaniem góra/dół**

VULKAN EUROBACK® PIECZENIE KROK PO KROKU

VULKAN EUROBACK gwarantuje wydajne pieczenie w całkowicie zautomatyzowanych procesach. Wielki mistrz, który mimo swoich rozmiarów okazuje się niezwykle zwinny. Nawet z powierzchnią pieczenia powyżej 300 m² ciepło rozprowadzane jest równomiernie dla osiągnięcia perfekcyjnego efektu – tylko w technologii termoolejowej jest to możliwe. Dzięki dużej zdolności akumulacji ciepła, przenoszenie ciepła zarówno na płytę kamienną, płytki stalowe zawiasowe, jak i na taśmę siatkową jest stabilne i trwałe. Idealny do jednoczesnego pieczenia różnych wyrobów: każdy piec VULKAN EUROBACK można indywidualnie sterować. Ponadto, możliwa jest osobna regulacja ogrzewania dolnego i górnego oraz poszczególnych stref temperaturowych. W przypadku pieca VULKAN EUROBACK można również wybrać jeden z dwóch trybów pracy: pieczenie ciągle lub partiami w systemie krokowym. Twoje wyzwanie jest również naszym! Dzięki naszemu doświadczeniu w budowaniu olbrzymich pieców, wiemy jak dopasować nasze giganty, aby spełniły nawet najbardziej specyficzne potrzeby.



SYSTEMY INTEGRACJI CIEPŁA HEUFT

OSZCZĘDNE ZARZĄDZANIE PRZEPLYWEM ENERGII

Wprowadź swój zakład w przyszłość dzięki systemom integracji ciepła Heuft. Od 1997 roku jest to sprawdzone i wydajne rozwiązanie, które pozwala odzyskać wytworzone ciepło. W ten sposób można obniżyć różnego rodzaju koszty energii w piekarni nawet o 40%! Ponad trzy czwarte naszych klientów decyduje się na system integracji ciepła Heuft przy zakupie pieca termoolejowego. Punktem wyjściowym systemu jest centralny kocioł grzewczy połączony z zasobnikiem buforowym, który pozwala zintegrować różne generatory energii z układem zasilania w ciepłą wodę i zasilaniem grzewczym. Pojemność zbiornika buforowego jest dostosowana do indywidualnych wymagań; wiele opcji podłączenia zapewnia łatwą rozbudowę. Kolejnym etapem rozbudowy może być system odzyskiwania ciepła za pośrednictwem wymiennika ciepła pary lub spalin. Nasz cel: coraz bardziej inteligentne łączenie w sieć i monitorowanie wytwarzania i zużycia energii. Inwestycje, które się opłacają – nie tylko w bilansie ekonomicznym.



365/24/7

SERWIS HEUFT – INTEGRALNA CZĘŚĆ NASZEJ FIRMY

Osobisty, kompetentny i zawsze blisko. Taki jest cel naszego działu obsługi klienta. Rozpoczyna się już od całkowicie zindywidualizowanych konsultacji zakupowych. Po wybraniu odpowiedniej koncepcji pieca dbamy o to, aby inwestycja na długi czas zachowała swoją wartość, oferując profesjonalne wsparcie i odpowiednio dobrane usługi. Nasi eksperci są dostępni za pośrednictwem infolinii przez całą dobę. Jeżeli nie można znaleźć rozwiązania telefonicznie, nasi serwisanci, dostępni na całym świecie szybko zjawiają się na miejscu. Jednak z reguły starannie przeprowadzone uruchomienia, a także odpowiednio dostosowana częstotliwość konserwacji pozwalają uniknąć wszelkich problemów. Tak w firmie Heuft rozumiemy komfort, jaki zapewnia całodobowy serwis.

STOPKA REDAKCYJNA

Wydawca:

Heuft Thermo-Oel GmbH & Co. KG

Nippesstraße 15

56745 Bell/Eifel

Deutschland

Fon +49 (0) 2652 9791 0

Fax +49 (0) 2652 9791 31

info@heuft-backofenbau.de

www.heuft-backofenbau.de

Koncepcja i redakcja:

Ruth Einig, Bernd Ludwig, Alexander Onasch,

Heuft Thermo-Oel GmbH & Co. KG

Projekt: Schwarz Design Consulting, Aachen

Zdjęcia: Heuft Thermo-Oel GmbH & Co. KG,

Alexander Onasch, fotolia, shutterstock, pa-picture-alliance

HEUFT THERMO-OEL GMBH & CO. KG

Nippesstraße 15
56745 Bell/Eifel
Deutschland

Fon +49 (0) 2652 9791 0
Fax +49 (0) 2652 9791 31

info@heuft-backofenbau.de
www.heuft-backofenbau.de



GIKO Sp. z o.o.

42-603 Tarnowskie Góry
ul. Żeromskiego 93A
Polska

Tel. +48 32 285 51 67
Fax +48 32 381 09 25

giko@giko.pl
www.giko.pl