www.firend.pl

FIRE UNIVERSAL TURBO TURBO INOX

SYSTEMY KOMINOWE

FIREND®
Keep fire my friend

OSZCZĘDNE
Ceramiczne systemy kominowe to doskonała alternatywa dla tradycyjnych murowanych kominów z cegły. To zdecydowanie bardziej zaawansowane technologicznie rozwiązanie. Montaż jest szybki i ekologiczny dzięki użyciu do ich budowy częściowo prefabrykowanych elementów.

UNIWERSALNE
Ceramiczne systemy kominowe Firend przeznaczone są do odprowadzania wszystkich typów spalin. Są kompatybilne z różnymi typami urządzeń, bez względu na dostawcę czy źródło ciepła, a tym samym stanowią w pełni niezależne rozwiązanie.

WYGODNE
Jedną z największych zalet kominów systemowych jest wygoda w ich budowie oraz użytkowaniu. Montaż zestawów kominowych jest bardzo prosty, a prawdopodobieństwo popełnienia błędu niewielkie. Ogromnym udogodnieniem jest również duża dowolność w wyborze sposobu wykończenia komina.

BEZPIECZNE
Kominy Firend są odporne na pożar sadzy oraz kwasy występujące w spalinach. Bezpieczeństwo użytkowania oraz ich wysoka jakość, potwierdzone zostały w przeprowadzonych badaniach. Kominy posiadają europejski znak CE gwarantujący spełnianie wszystkich wymaganych norm.

EKOLOGICZNE
Systemy kominowe Firend są produktami ekologicznymi. Składają się głównie z naturalnych materiałów takich jak glina, kruszywa oraz kamienna wełna mineralna. Produkcja jest przyjazna dla środowiska, a użytkowanie w połączeniu z nowoczesnymi kotłami oraz kominkami zmniejsza zużycie paliw.

Nowoczesne systemy kominowe FIREND

Przechadzając się po mieście, mniejszej miejscowości czy nawet wsi, często nie podnosimy wzroku i mijając różnego rodzaju budynki nie zwracamy uwagi na ich dachy. Dachy, które kryją w sobie jeszcze jedną, znaczącą dla historii warstwę - kominy. W starożytności palenisko znajdowało się wewnątrz domu i aby uniknąć zadymienia mieszkania, człowiek został niejako zmuszony do wynalezienia komina. Niegdyś kominy pełniły tylko funkcję praktyczną - miały odprowadzać dym z paleniska. Dziś komin zyskał dodatkowe atuty. Mówimy tutaj o stylu, jakości wykonania i nowoczesności.

Właśnie dlatego powstała marka **FIREND**, czyli nowoczesne systemy kominowe z segmentu premium - zaprojektowane i stworzone z myślą o osobach dla których dom to nie tylko azyl, lecz miejsce, w którym bezpieczeństwo, technologia i dobry gust idą w tym samym szeregu.

FIREND to dumny reprezentant branży kominiarskiej, który zwycięsko wojuje na rynku już od 1991 roku. Nasza firma produkuje ceramiczne systemy kominowe oraz te ze stali nierdzewnej. Wszystkie stworzone z myślą o każdym rodzaju spalin. Precyzja wykonania, wysokiej jakości komponenty, dbałość o każdy detal i bazowanie na wieloletniej tradycji niemieckich producentów, to mieszanka, z której wywodzą się nasze produkty.

Zaplecze produkcyjne i wyspecjalizowana kadra techniczna to nasz niewątpliwy powód do dumy. Doskonały sprzęt i jeszcze lepsi specjaliści to siła marki FIREND. Ale to nie wszystko. Wyobraź sobie dobrze zorganizowaną sieć sprzedaży w Polsce, Niemczech, Litwie, Łotwie, Estonii, Czechach i krajach Beneluxu. Jak widzisz nie próżnowaliśmy od 1991 roku. Produkty marki **FIREND** posiadają wszystkie obowiązujące na rynku europejskim certyfikaty. Współpracujemy z renomowanymi firmami kurierskimi, co pozwala nam dostarczać zamówienia na terenie całej Europy. W Polsce wysyłka każdego zamówienia realizowana jest w ciągu 24 godzin.

Dołącz do grona dumnych klientów FIREND
Skontaktuj się z nami, a specjalnie dla Ciebie przygotujemy bezpłatną wycenę lub skorzystaj z łatwego w obsłudze, internetowego konfiguratora systemów kominowych.

NIEMIECKA JAKOŚĆ – POLSKA CENA !

Zalety ceramicznych wkładów kominowych FIREND:

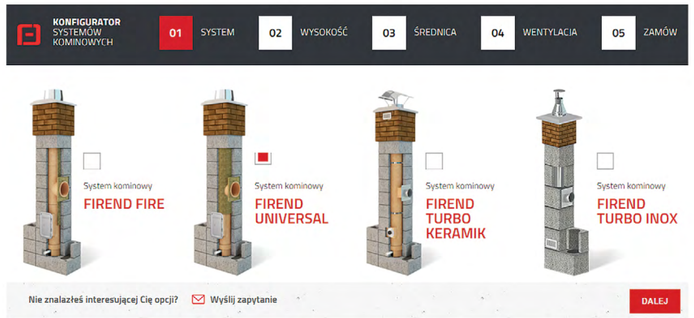
- Uniwersalność zastosowania.
- Nasze wkłady kominowe współpracują z kotłami i piecami dopuszczonymi do obrotu rynkowego zarówno na paliwa stałe, jak również z kotłami gazowymi i olejowymi.
- Gwarantowana kwasoodporność.
- Oferowane wkłady kominowe są niewrażliwe na działanie kwasów.
- Dzięki prostym połączeniom zapewniają gazoszczelność.
- Łatwy i szybki montaż.
- Dzięki nowej formule zamków kielichowych montaż przebiega szybko i bezawaryjnie.
- Atrakcyjna cena.
- Budowa komina przy użyciu naszego systemu jest relatywnie tania i jednocześnie przewyższa jakościowo większość rozwiązań konkurencji.
- Łatwa konserwacja.
- Wysoka trwałość.
- Tworzywo, z którego wykonano oferowane przez nas wkłady kominowe jest materiałem wyjątkowo trwałym i sprawdzonym, praktycznie nie zużywającym się podczas eksploatacji. System kominowy to inwestycja na lata.
- Dobry ciąg.
- Zaizolowane ścianki wkładu kominowego nagrzewają się znacznie szybciej niż tradycyjne kominy - dzięki temu rozruch komina trwa krótko.
- Odporność na pożar sadzy.
- Dopasowany do kanałów wentylacyjnych.
- Dzięki powtarzalności wymiarów zachowuje podstawę prostokąta.

5 KROKÓW

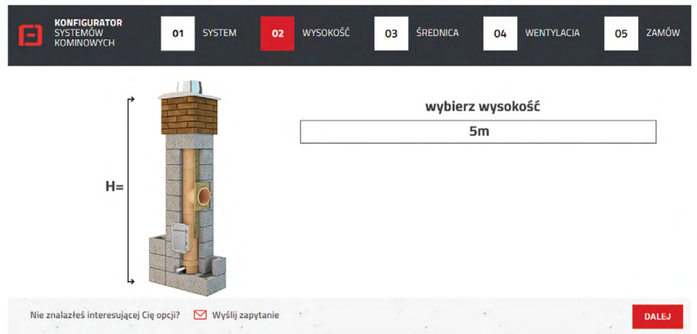
JAKI SYSTEM?

KONFIGURATOR SYSTEMÓW KOMINOWYCH

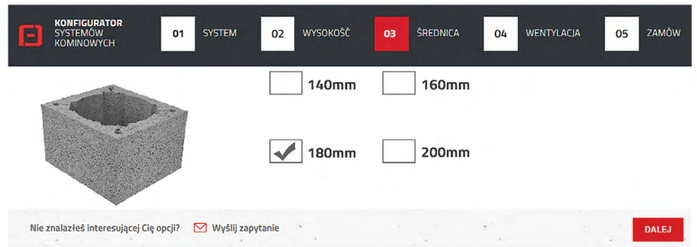
KROK 1
Wybieramy odpowiedni system i klikamy buton "dalej".



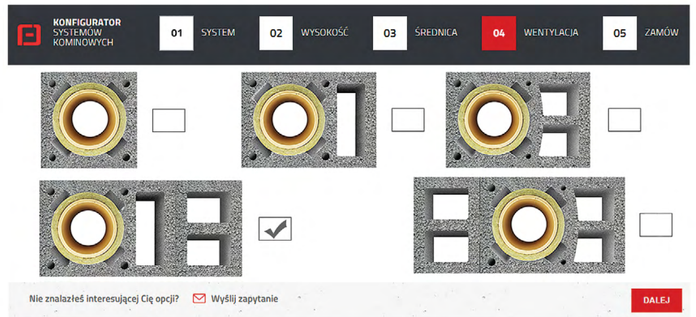
KROK 2
Wybieramy wysokość komina i klikamy buton "dalej".



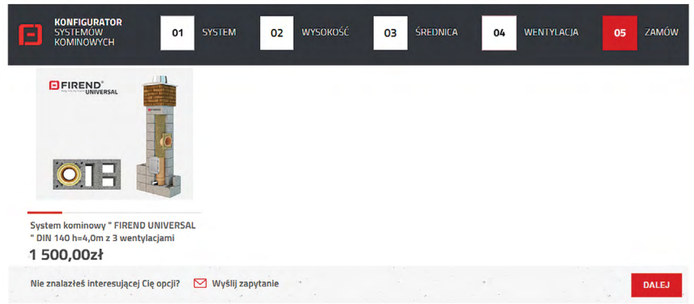
KROK 3
Dobieramy średnicę systemu i klikamy buton "dalej".

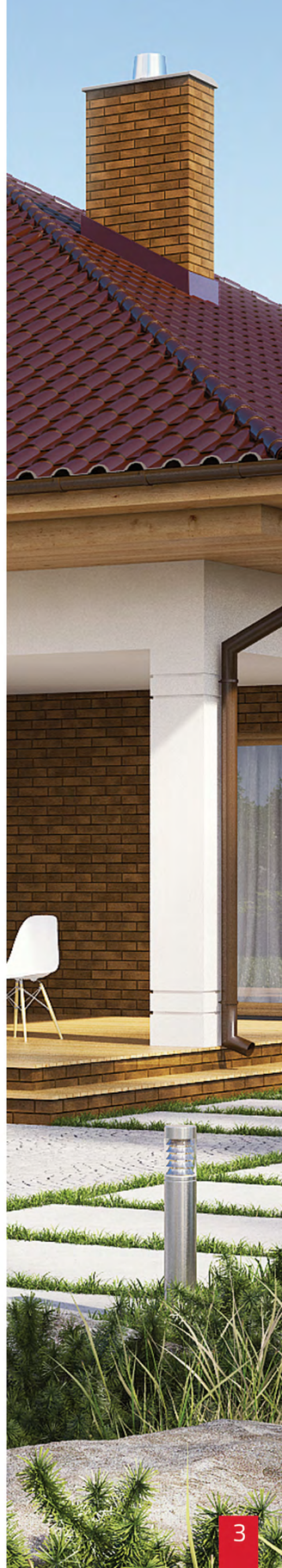


KROK 4
Wybieramy ilość wentylacji naszego systemu - "dobierz komin"



KROK 5
Finalizowanie zamówienia





FIREND® FIRE

Keep fire my friend

System kominowy
FIREND FIRE

węgiel drewno

- Uniwersalność zastosowania
- Ekonomiczny komin do kominków bez płaszcza wodnego, na paliwa stałe - drewno, węgiel
- Zakres temperatur w przedziale: 200° - 600°C
- Zróżnicowanie średnic: 140, 160, 180, 200, 220, 250, 300
- Wysoka odporność rur szamotowych na działanie kwasów - A1N1, B4P1
- Odporny na pożar sadzy do 60min.
- Zastosowanie do spalin suchych
- Zastosowanie wewnątrz budynku
- Klasa wkładów ceramicznych: T600
- Odpowiada europejskiej normie EN 13063-1
- Europejski znak CE na kompletny system kominowy
- Szybki i prosty montaż, lekka konstrukcja
- Trwałość – 30 lat gwarancji na szczelność i odporność na działanie kwasów
- Możliwość zastosowania przyłącza pod kątem 45 stopni

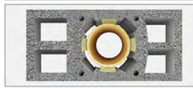
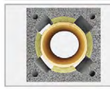
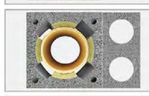
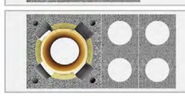
GWARANCJI 30 LAT GWARANCJI

SZYBKA 24h REALIZACJA

NA TERENIE TRANSPORT CAŁEGO KRAJU

W skład systemu kominowego FIREND FIRE z wkładem ceramicznym wchodzą:

- Pustaki keramzyto-betonowe
- Element odprowadzenia kondensatu w postaci wysokiej misy z syfonem średnicy 32mm
- Wyczystka ceramiczna
- Zamknięcie wyczystki- niezbędny element przy pożarze sadzy. Tylko u nas w komplecie!!!
- Trójnik przyłączeniowy ceramiczny
- Prostki - rury ceramiczne
- Wełna stabilizacyjna
- Płyta czołowa
- Drzwiczki kominowe- izolowane wełną, proste w montażu
- Sprężyna dociskowa
- Zaprawa szamotowa
- Gąbka
- Pojemnik do mieszania zaprawy szamotowej
- Kratka wentylacyjna
- Płyta betonowa przykrywająca
- Sznur przyłączeniowy komina z piecem
- Szablon montażowy
- Instrukcja montażu
- Faktura VAT

RODZAJ KOMINA	średnica (mm)	wym. zewnętrzny (cm)
	140	36 x 36
	160	36 x 50
	180	36 x 52
	200	36 x 74
		36 x 76
	220	48 x 48
	250	48 x 72
	300	48 x 96

Zapraszamy do skorzystania z konfiguratora systemów kominowych na naszej stronie

www.firend.pl

FIREND®

Keep fire my friend

UNIVERSAL

System kominowy
FIREND UNIVERSAL

węgiel drewno gaz olej

- Uniwersalność zastosowania.
- Ekonomiczny komin do kominków, pieców gazowych, olejowych, na paliwa stałe- drewno, trociny, pelet, brykiet, węgiel, biomasę, itp.
- Szeroki zakres temperatur w przedziale: 60° - 600°C.
- Zróżnicowanie średnic: 140, 160, 180, 200, 220, 250, 300.
- Wysoka odporność rur szamotowych na działanie kwasów - A1N1, B4P1.
- Odporny na pożar sadzy do 60min.
- Zastosowanie do spalin zarówno suchych jak i mokrych.
- Zastosowanie wewnątrz lub na zewnątrz budynku.
- Klasa wkładów ceramicznych: T200, T400, T600.
- Odpowiada europejskiej normie EN 13063-1; EN 13063-2; EN 13063-3
- Europejski znak CE na kompletny system kominowy
- Szybki i prosty montaż, lekka konstrukcja.
- Trwałość – 30 lat gwarancji na szczelność i odporność na działanie kwasów.
- Możliwość zastosowania przyłącza pod kątem 45 stopni.

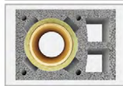
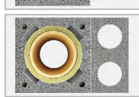
GWARANCJI 30 LAT GWARANCJI

SZYBKA 24h REALIZACJA

NA TERENIE TRANSPORT CAŁEGO KRAJU

W skład systemu kominowego FIREND UNIVERSAL z wkładem ceramicznym wchodzą:

- Pustaki keramzyto-betonowe
- Element odprowadzenia kondensatu w postaci wysokiej misy z syfonem średnicy 32mm
- Wyczystka ceramiczna
- Zamknięcie wyczystki- niezbędny element przy pożarze sadzy. Tylko u nas w komplecie!!!
- Trójnik przyłączeniowy ceramiczny
- Prostki - rury ceramiczne
- Wełna izolacyjna
- Płyta czołowa
- Drzwiczki kominowe- izolowane wełną, proste w montażu
- Sprężyna dociskowa
- Zaprawa szamotowa
- Gąbka
- Pojemnik do mieszania zaprawy szamotowej
- Kratka wentylacyjna
- Płyta betonowa przykrywająca
- Sznur przyłączeniowy komina z piecem
- Szablon montażowy
- Instrukcja montażu
- Faktura VAT

RODZAJ KOMINA	średnica (mm)	wym. zewnętrzny (cm)
	140	36 x 36
	160	36 x 50
	180	36 x 52
	200	36 x 74
		36 x 76
	220	48 x 48
	250	48 x 72
	300	48 x 96

Zapraszamy do skorzystania z konfiguratora systemów kominowych na naszej stronie

www.firend.pl

FIREND® Keep fire my friend TURBO KERAMIK

System kominowy
FIREND TURBO KERAMIK

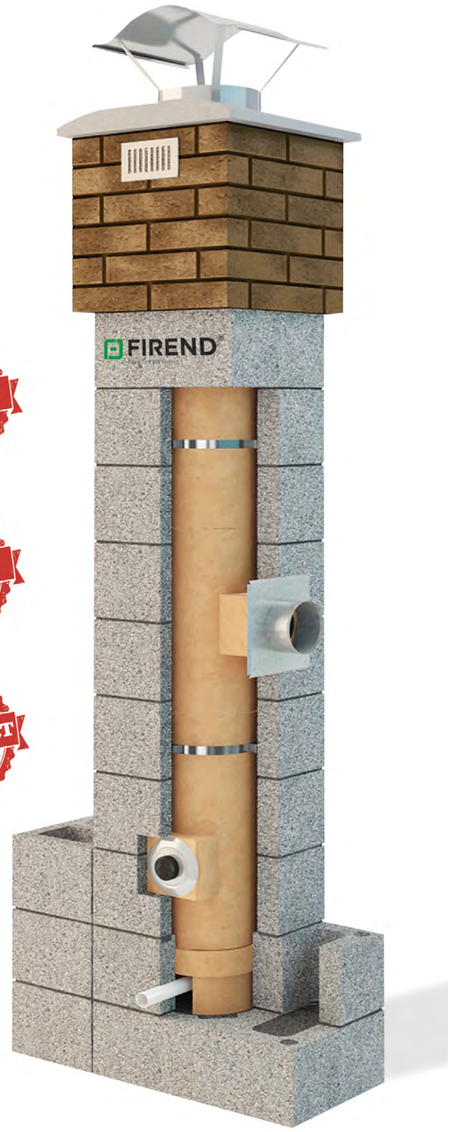
olej gaz

- Komin powietrzno-spalinowy służący do odprowadzania spalin z nowoczesnych pieców z zamkniętą komorą spalania, zarówno kondensacyjnych jak i TURBO
- Zastosowanie przy piecach opalanych gazem oraz olejem opałowym
- Zakres temperatur do 200°C
- Zróżnicowanie średnic: 140, 160, 180, 200, 220, 250, 300
- Zastosowanie w systemie FIREND TURBO KERAMIK najwyższej jakości rur szamotowych, gwarantuje jego trwałość nawet przy najgroźniejszych kwasach
- Zastosowanie do spalin mokrych
- Możliwość podłączenia do 10 urządzeń gazowych
- Może pracować przy nadciśnieniu do 200 Pa
- Odpowiada europejskiej normie EN 13063-2; EN 13063-3
- Europejski znak CE na kompletny system kominowy
- Szybki i prosty montaż, lekka konstrukcja
- Trwałość – 30 lat gwarancji na szczelność i odporność na działanie kwasów

GWARANCJI 30 LAT GWARANCJI

SZYBKA 24h REALIZACJA

NA TERENIE TRANSPORT CAŁEGO KRAJU



W skład systemu kominowego FIREND TURBO KERAMIK wchodzą:
- Pustaki keramzyto-betonowe
- Element odprowadzenia kondensatu w postaci wysokiej misy z syfonem średnicy 32mm
- Wyczystka ceramiczna z przystawką ceramiczną
- Zamknięcie wyczystki
- Trójnik przyłączeniowy ceramiczny z przystawką ceramiczną z gumą
- Prostki - rury ceramiczne
- Płyta czołowa metalowa
- Obejmy metalowe
- Drzwiczki kominowe izolowane wełną, proste w montażu
- Zaprawa szamotowa
- Gąbka
- Pojemnik do mieszania zaprawy szamotowej
- Kratka dopływu powietrza
- Płyta betonowa przykrywająca
- Szablon montażowy
- Instrukcja montażu
- Faktura VAT

RODZAJ KOMINA	średnica (mm)	wym. zewnętrzny (cm)
	140 160 180 200	36 x 36
		36 x 50
		36 x 52
		36 x 74
		36 x 76

Zapraszamy do skorzystania z konfiguratora systemów kominowych na naszej stronie

www.firend.pl

FIREND® Keep fire my friend TURBO INOX

System kominowy
FIREND TURBO INOX

gaz olej

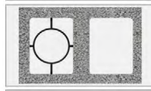
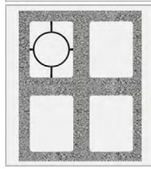
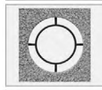
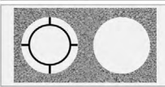
- Komin powietrzno-spalinowy służący do odprowadzania spalin z nowoczesnych pieców z zamkniętą komorą spalania, zarówno kondensacyjnych jak i TURBO
- Zastosowanie przy piecach opalanych gazem oraz olejem opałowym
- Piec z zamkniętą komorą spalania zaciąga powietrze obudową komina w kierunku przeciwnym do gazów spalinowych. W wyniku powyższego, powietrze wędrujące od góry komina, ogrzewa się. Efektem tego jest zwiększenie sprawności urządzeń grzewczych oraz zmniejszenie strat energii.
- Zróżnicowanie średnic: 80, 100, 113, 120, 130, 150, 160
- Zastosowanie w systemie FIREND TURBO INOX najwyższej jakości rur nierdzewnych, kwasoodpornych gwarantuje jego trwałość nawet przy najgroźniejszych kwasach
- Wysoka jakość obudowy keramzyto-betonowej
- Zastosowanie do spalin mokrych
- Możliwość podłączenia do 10 urządzeń gazowych
- Temperatura na wyjściu z pieca nie może przekroczyć 200°C
- Odpowiada europejskiej normie EN 1856
- Europejski znak CE na kompletny system kominowy
- Szybki i prosty montaż, lekka konstrukcja

GWARANCJI 5 LAT GWARANCJI

SZYBKA 24h REALIZACJA

NA TERENIE TRANSPORT CAŁEGO KRAJU

W skład systemu kominowego FIREND TURBO INOX wchodzą:
- Pustaki keramzyto-betonowe
- Wyczystka
- Trójnik przyłączeniowy nierdzewny z płytą podstawy
- Rury proste z rozpierakami stabilizującymi
- Płyta centrująca
- Dyfuzor z kołnierzem ociekowym oraz daszkiem przykrywającym
- Płyta czołowa metalowa
- Drzwiczki kominowe
- Kratka odpływu kondensatu
- Płyta betonowa przykrywająca
- Szablon montażowy
- Instrukcja montażu
- Warunki gwarancji
- Certyfikat CE
- Faktura VAT

RODZAJ KOMINA	średnica (mm)	wym. zewnętrzny (cm)
	80 100 113	24 x 36
		48 x 36
	120, 130 150, 160	24 x 24
		24 x 48

Zapraszamy do skorzystania z konfiguratora systemów kominowych na naszej stronie

www.firend.pl

Zapraszamy do naszych oddziałów

www.firend.pl