



galeria kominków

katalog
produktów | 2019



www.galeriakominkow.pl

Szanowni Państwo

Firma Parkanex założona została w 1996 roku. Jej nazwa wywodzi się z początków działalności, związanych z produkcją ogrodzeń oraz mebli ogrodowych. Profil działalności firmy zmienił się w 1997 roku kiedy Parkanex podjął współpracę handlową z austriackim producentem rur i kolan BERTRAMS. Od tego momentu rozpoczął się dynamiczny rozwój Parkanexu w branży kominkowej. Firma wprowadziła na polski rynek system rur i kolan stosowany jako przyłącza wkładów kominkowych do przewodów kominowych. Współpraca z BERTRAMS trwa do dzisiaj i można śmiało stwierdzić, iż czarne stalowe kolano to sztandarowy produkt naszej firmy. Poszerzana z roku na rok oferta naszej firmy, stanowi dzisiaj najszerszą i kompleksową propozycję asortymentu kominkowego w Polsce.

Przez wiele lat siedzibą firmy był stary, piękny folwark w miejscowości Brzezie koło Niepołomic. Jednakże z uwagi na coraz większe potrzeby związane z ciągłym rozwojem firmy, w roku 2007 Parkanex zmienił miejsce działalności. Nowa lokalizacja (Targowisko 501 koło Krakowa) to nowoczesna baza magazynowa o powierzchni 4000 m², umożliwiająca sprawną obsługę logistyczną naszych partnerów handlowych. Pasaż ekspozycyjny o powierzchni 500 m² prezentuje liczną gamę wkładów kominkowych, pieców wolno stojących oraz klasycznych i nowoczesnych form obudów. Wszelkie akcesoria do kominków wzbogacają i urozmaicają naszą ofertę zaspakajając najbardziej wyszukane gusta klientów.

Parkanex współpracuje z liczną grupą polskich dostawców, jest także importerem na polski rynek produktów wiodących zagranicznych producentów branży kominkowej. W 2008 roku firma wdrożyła projekt sieci salonów kominkowych o nazwie GALERIA KOMINKÓW. Działalność salonów Galeria Kominków skierowana na realizację potrzeb klientów, pozwala skutecznie realizować koncepcję przyjaznego sklepu.

Asortyment firmy dystrybuowany jest przez około 1200 kontrahentów (kominkarzy, zdunów, instalatorów). Znajduje się on także w ofercie marketów budowlanych (Leroy Merlin, Castorama, OBI, PSB Mrówka oraz Bricoman). Firma na dużą skalę prowadzi internetową sprzedaż swoich produktów.

Od wielu lat usługi świadczone przez Parkanex stoją na najwyższym poziomie, czego dowodem jest długa i stale powiększająca się lista odbiorców. Potwierdzeniem tych starań jest szereg otrzymanych branżowych nagród i wyróżnień.

Zapraszamy do współpracy.



20 LAT
DZIAŁALNOŚCI



Ekoprojekt a kominki

Z dniem 1 stycznia 2022 w całej Unii Europejskiej zaczną obowiązywać nowe wymagania dla pieców wolno stojących i wkładów kominkowych tzw. miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń. Ma to związek z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz rozporządzeniem Komisji UE 2015/1185 w sprawie wykonania tej dyrektywy dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na paliwa stałe. Zapewne słyszeliście termin Ekoprojekt lub Ecodesign. Warto nadmienić, że Ekoprojekt nie odnosi się tylko do kominków. Jest to ogólna idea mająca na celu projektowanie urządzeń wykorzystujących energię w taki sposób, aby robiły to jak najwydajniej. Wymogi Ekoprojektu dotyczą urządzeń z wielu innych branż m.in. informatycznej, AGD i RTV, czy też oświetleniowej. Jednak tak naprawdę to dzięki problemom ze smogiem w takich miastach jak Kraków termin Ekoprojekt zyskał taką popularność.



A jakie są fakty? W odniesieniu do kominków i pieców wolno stojących na drewno wprowadzone zostały następujące wymagania:

Sezonowa efektywność energetyczna

- Co najmniej 65% dla ogrzewaczy z zamkniętą komorą spalania wykorzystujących inne paliwo niż pelet
- Co najmniej 30% dla ogrzewaczy z otwartą komorą spalania

Emisja cząstek stałych (PM):

- Maksymalnie 40 mg/m³ dla ogrzewaczy z zamkniętą komorą spalania wykorzystujących inne paliwo niż pelet
- Maksymalnie 50 mg/m³ dla ogrzewaczy z otwartą komorą spalania

Emisja organicznych związków gazowych (OGC):

- Maksymalnie 120 mg/m³ dla ogrzewaczy z zamkniętą i otwartą komorą spalania wykorzystujących inne paliwo niż pelet

Emisja tlenku węgla (CO):

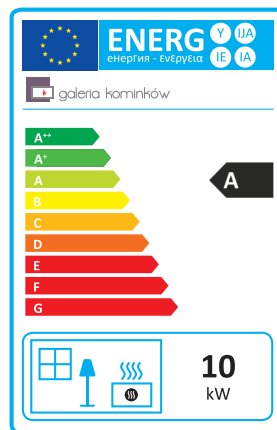
- Maksymalnie 1500 mg/m³ dla ogrzewaczy z zamkniętą komorą spalania wykorzystujących inne paliwo niż pelet
- Maksymalnie 2000 mg/m³ dla ogrzewaczy z otwartą komorą spalania

Emisja tlenków azotu (NOx):

- Maksymalnie 200 mg/m³ dla ogrzewaczy z zamkniętą i otwartą komorą spalania wykorzystujących biomasę
- Maksymalnie 300 mg/m³ dla ogrzewaczy z otwartą komorą spalania wykorzystujących stałe paliwa kopalne

Znakowanie etykiety energetycznej

Każdy miejscowy ogrzewacz pomieszczeń powinien być oznaczony etykietą energetyczną określającą klasę energetyczną produktu. Im wyższa klasa energetyczna tym sprawniejsze urządzenie i więcej oszczędności w Twojej kieszeni. Wyższa sprawność oznacza mniejsze zużycie drewna! Warto o tym pamiętać przy wyborze wymarzonego kominka.



Gotowi przed czasem

Pomimo tego, że dyrektywa Ekoprojekt zacznie obowiązywać od 2022 roku my jesteśmy gotowi na nią już dziś. Obecnie w ofercie posiadamy ponad 120 pieców wolno stojących oraz wkładów kominkowych. Co więcej, cały trwają prace badawcze mające na celu stopniowe zwiększanie liczby urządzeń spełniających restrykcyjne wymagania Ekoprojektu. Ekologia i troska o środowisko jest dla nas na pierwszym miejscu!

Pal ekologicznie - rozpalaj od „góry”.

Instynktownie z racji kierunku płomienia błędnie zakładamy, że rozpalać powinniśmy podpalając ułożone drewno od samego dołu. Przecież płomień, który unosi się obejmie drewno i już za chwilę będziemy mieli ciepło – nic bardziej mylnego! O ile ogień faktycznie się pojawi, to możemy nie zdążyć go zobaczyć gdyż nadmiar dymu, który się pojawi całkowicie zabrudzi nam szybę. Rozpalając od góry pozwalamy na stopniowe rozprzestrzenianie się ognia i dopalenie wydzielających się niejako „spod” ognia spalin. Mniej dymu, w szczególności na początku palenia gdy niska temperatura nie pozwala na dopalenie wszystkich produktów spalania, oznacza mniej osadzania się brudu na szybie. Oprócz czystej szyby chronimy środowisko, ponieważ zmniejszamy dzięki temu emisję niedopalonych pyłów! A to bardzo ważne przy dzisiejszych problemach ze smogiem.



Pamiętaj o suchym drewnie!

Mokre drewno, powoduje, że większość energii pochodzącej ze spalania jest marnowana na odparowanie wilgoci. Dodatkowo, mokre lub wilgotne drewno źle się pali i emituje dużo pyłów. Chrońmy środowisko oraz swój portfel. Pomyśl o suchym drewnie na zimę rok wcześniej – gdyż bardzo ciężko znaleźć na rynku suche drewno.

Unikaj używania papieru i kartonów do rozpalania.

Podczas spalania papieru wydzielą się spora ilość dymu. Dodatkowo papier spala się dość szybko, co może nie wystarczyć, aby rozpalić większe kawałki drewna. Zamiast tego warto skorzystać z rozpałek. Bezzapachowe rozpałki BURNER to najlepszy wybór – opierają się na naturalnych składnikach i palą się do 10 minut nie wydzielając przy tym dymu. Wystarczy już jedna saszetka, aby skutecznie rozpałić w kominku.



Pozwól wypalić się drewnu.

Dokładaj do kominka dopiero wtedy, gdy poprzedni ładunek spali się do postaci grubego żaru i nie widać już płomieni lub są małe. Pamiętaj jednak, aby nie czekać zbyt długo, gdyż jeśli temperatura spadnie za bardzo nowy kawałek drewna może się zacząć tlić zamiast palić.

Sieć sprzedaży Dołącz do nas!

www.salony.galeriakominkow.pl



galeria kominków

- preferencyjne warunki handlowe
- priorytetowa realizacja zamówień
- korzystne warunki ekspozycyjne

Nowy serwis internetowy www.galeriakominkow.pl

- przejrzysty design
- łatwe wyszukiwanie produktów
- kompatybilny z urządzeniami mobilnymi
- szybsza realizacja zamówień
- dostęp do warunków handlowych i promocji
- baza aranżacji i materiałów poradnikowych



Program lojalnościowy Punktuj z Galerią Kominków

- zostań z nami i otrzymuj więcej
- zbieraj punkty i odbieraj nagrody
- rok na wykorzystanie punktów
- wygodna i intuicyjna platforma
- atrakcyjne nagrody

Obserwuj nasze social media



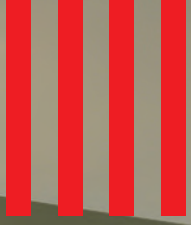
@galeriakominkowpl



@galeria_kominkow



video.galeriakominkow.pl



wkłady kominkowe



www.galeriakominkow.pl



Wkłady kominkowe

Szeroka oferta wkładów kominkowych



Ciepło ogniska domowego zapewnia przede wszystkim rodzina, ale także ważne jest w jakich warunkach żyjemy, jak wygląda nasze najbliższe otoczenie... - przecież to wszystko wpływa na nasze dobre lub złe samopoczucie. Nasze mieszkanie, nasz dom i to w jaki sposób jest urządzony w pierwszym rzędzie kształtuje w nas wycucie smaku i poczucie estetyki. A cóż może lepiej zbudować ciepły nastrój i miłą atmosferę domu niż naturalny ogień, który ociepla wnętrze naszego domu i nasze wnętrza.

Szeroka gama wkładów kominkowych Uniflam oraz Invicta zaspokoi nawet najbardziej wyszukane gusta naszych Klientów. Urządzenia wpisują się zarówno w aktualne trendy dotyczące wzornictwa jak i w style klasyczne a nawet retro. Dzisiejsza funkcjonalność wkładów kominkowych zapewnia ogromne możliwości uzyskania energii cieplnej.

uniflam

INVICTA

Nowoczesne rozwiązania



Szczególną uwagę w naszych paleniskach przykładamy do zapewnienia użytkownikom bardzo dobrego widoku palącego się drewna. We wkładach zastosowano wiele wariantów przeszkleń (proste, panoramiczne, pryzmatyczne, horyzontalne oraz boczne). Odpowiedni system nadmuchu powietrza w palenisku oraz na szybę sprawia, że ryzyko nadmierne brudzącej się szyby zostało zminimalizowane, a widok ognia jest naprawdę imponujący.

W naszej ofercie znajdują się kominki wykonane w całości z żeliwa czyli materiału świetnie magazynującego i długo oddającego ciepło jak i zaawansowane konstrukcje wykonane ze stali uzupełnionej wysokiej jakości szamotem. Wkłady zostały opracowane z uwagą nie tylko na detale wizualne ale także konstrukcyjne. Wdrożone rozwiązania m.in. układy wymienników, deflektory wermikulitowe, systemy dopalania spalin, doprowadzenie powietrza, jego obieg w palenisku oraz możliwość regulacji, wysokie ożebrowanie korpusu sprawiają, że wkłady uzyskują wysoką sprawność, co przekłada się na mniejsze zużycie drewna.



Bezpiecznie i ekologiczne urządzenia



Produkowane przez nas wkłady kominkowe to urządzenia ekologiczne. Spełniają restrykcyjne wymogi Ekoprojektu w zakresie ochrony środowiska m.in. poprzez zapewnienie wysokiej efektywności energetycznej oraz ograniczenie emisji szkodliwych substancji.

Najwyższej jakości materiały zapewniają doskonałą ergonomię oraz bezpieczeństwo w użytkowaniu. Szeroka paleta modeli oraz wzornictwa pozwoli na zaaranżowanie każdego rodzaju wnętrza według własnego gustu i własnych potrzeb. Dzięki szybkości i terminowości dostaw, a także profesjonalnemu serwisowi gwarancyjnemu oraz pogwarancyjnemu naszych produktów, grono zadowolonych Klientów wciąż się powiększa.



Zalety wkładów kominkowych UNIFLAM EVO



Wkłady kominkowe Uniflam Evo to urządzenia ekologiczne. Spełniają restrykcyjne wymagania Ekoprojektu w zakresie ochrony środowiska m.in. poprzez zapewnienie wysokiej efektywności energetycznej oraz ograniczenie emisji szkodliwych substancji.



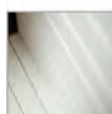
Specjalny układ trzech wermikulitowych deflektorów wydłuża drogę spalin do przewodu kominowego, dzięki czemu oddają one dodatkowe ciepło zwiększając sprawność wkładu



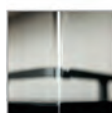
Wkład przystosowany jest do domów energooszczędnych wyposażonych w wentylację z odzyskiem ciepła



System spalania wtórnego czyli dopalania gazów i pyłów, zachodzi on dzięki wdmuchiwni do paleniska powietrza przez otwory w tylnej ścianie. Proces ten zapewnia całkowite spalanie, zwiększa sprawność wkładu oraz ogranicza emisję zanieczyszczeń



Komora paleniska wyłożona wysokiej jakości szmatem



Wkłady wyposażone są w trzy rodzaje przeszkleń: proste, boczne oraz podnoszone.



Pojemny popielnik oraz ruszt ułatwiają usuwania popiołu



Elastyczna uszczelka z pamięcią kształtu bardzo dobrze uszczelnia drzwi wkładu



Blaszany dystrybutor gorącego powietrza ułatwia przyłączenie wkładu do systemu kanałów rozprowadzających ciepłe powietrze



Wysokie ożebrowanie stalowego korpusu oraz zastosowane wymienniki zwiększają powierzchnię oddawania ciepła



Nowoczesna fasada oraz duża szyba z czarnym zdobieniem zapewniają idealną wizję ognia



System nawiewu powietrza na szybę zabezpiecza ją przed nadmiernym zabrudzeniem



Wygodna klamka ze stali nierdzewnej



Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz



Ogranicznik drewna zapobiega osunięciu się polan drewna na szybę



Doprowadzenie powietrza do paleniska bezpośrednio z zewnątrz. Powietrze kierowane jest pod ruszt, na szybę oraz na tylną ścianę (spalanie wtórne)



Regulowane nóżki ułatwiające montaż

Wkłady kominkowe Uniflam Evo spełniają wymagania europejskiej normy EN 13229 dotyczącej bezpieczeństwa użytkowania, ochrony zdrowia oraz środowiska, a także niemieckiej normy BImSchV2. Objęte są 5-letnim okresem gwarancyjnym.



Wkład ekologiczny - spełnia wymagania ekoprojektu



Nawiew powietrza na szybę



Certyfikat CE



5 lat gwarancji



Palenisko wyłożone szmatem



Zgodność z normą EN 13229



Wkład do domów z rekuperatorem



Dystrybutor gorącego powietrza



Zgodność z normą BImSchV



Doprowadzenie powietrza z zewnątrz



Deflektory z wermikulitu



Klasa energetyczna



Spalanie wtórne



Regulowane nóżki



Wyprodukowano w Polsce



Drzwi podnoszone



Ogranicznik drewna



opcjonalnie:



Szyba prosta z czarnym zdobieniem



Ruszt



Rama dekoracyjna



Szyba narożna z czarnym zdobieniem



Popielnik



Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz



Uszczelka z pamięcią kształtu



zobacz materiał video

www.video.galeriakominkow.pl



Wkład kominkowy UNIFLAM EVO

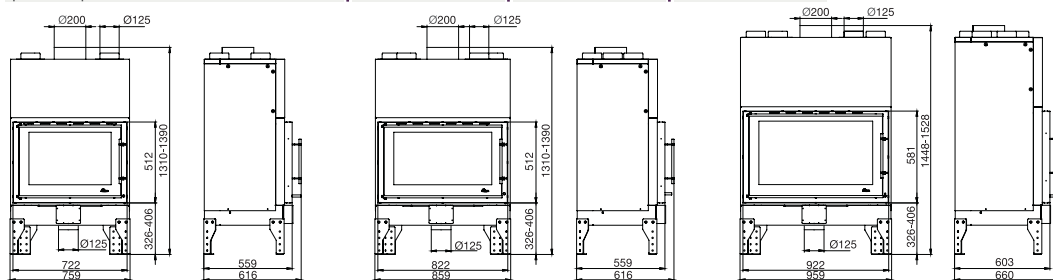
ref. 260-170 UNIFLAM 760 EVO

ref. 260-180 UNIFLAM 860 EVO

ref. 260-190 UNIFLAM 960 EVO

	760 EVO ref. 260-170	860 EVO ref. 260-180	960 EVO ref. 260-190
moc nominalna	11 kW	13 kW	16 kW
sprawność	80%	85%	82%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,071%	0,097%	0,058%
średnia temperatura spalin	255 °C	218 °C	274 °C
max. długość polan drewna	45 cm	55 cm	65 cm
doprowadzenie powietrza	Ø125 mm	Ø125 mm	Ø125 mm
dystrybutor gorącego powietrza	4 x Ø125 mm	6 x Ø125 mm	10 x Ø125 mm
średnica wylotu spalin	200 mm	200 mm	200 mm
waga	236 kg	256 kg	305 kg
materiał	stal, szamot	stal, szamot	stal, szamot
paliwo opałowe	drewno	drewno	drewno

wysokiej jakości szamot



ref. 260-170

ref. 260-180

ref. 260-190



opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM EVO

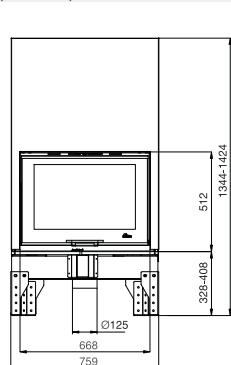
ref. 260-171 UNIFLAM 760 EVO drzwi podnoszone

ref. 260-181 UNIFLAM 860 EVO drzwi podnoszone

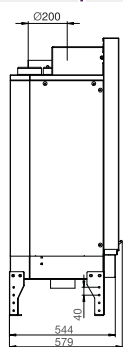
ref. 260-191 UNIFLAM 960 EVO drzwi podnoszone

	760 EVO ref. 260-171	860 EVO ref. 260-181	960 EVO ref. 260-191
moc nominalna	11 kW	13 kW	16 kW
sprawność	80%	85%	82%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,071%	0,097%	0,058%
średnia temperatura spalin	255 °C	218 °C	274 °C
max. długość polan drewna	45 cm	55 cm	65 cm
doprowadzenie powietrza	Ø125 mm	Ø125 mm	Ø125 mm
dystybutor gorącego powietrza	4 x Ø125 mm	6 x Ø125 mm	10 x Ø125 mm
średnica wylotu spalin	200 mm	200 mm	200 mm
waga	245 kg	280 kg	340 kg
materiał	stal, szamot	stal, szamot	stal, szamot
paliwo opałowe	drewno	drewno	drewno

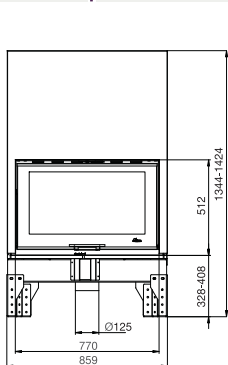
drzwi
podnoszone



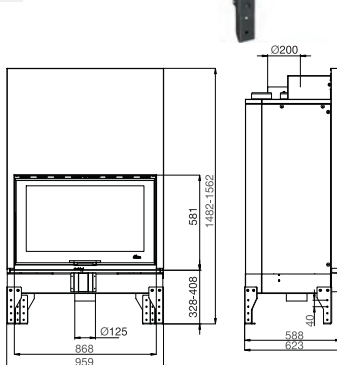
ref. 260-171



ref. 260-181



ref. 260-191



opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM EVO

ref. 260-172-GS 760 EVO gięta prawa boczna szyba

ref. 260-173-GS 760 EVO gięta lewa boczna szyba

ref. 260-182-GS 860 EVO gięta prawa boczna szyba

ref. 260-183-GS 860 EVO gięta lewa boczna szyba

	760 EVO ref. 260-172-GS ref. 260-173-GS	860 EVO ref. 260-182-GS ref. 260-183-GS
moc nominalna	10 kW	15 kW
sprawność	78%	81%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,096%	0,089%
średnia temperatura spalin	258 °C	260 °C
max. długość polan drewna	45 cm	55 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 125 mm	Ø 125 mm
dystybutor gorącego powietrza	4 x Ø125 mm	5 x Ø125 mm
średnica wylotu spalin	200 mm	200 mm
waga	240 kg	256 kg
materiał	stal, szamot	stal, szamot
paliwo opałowe	drewno	drewno



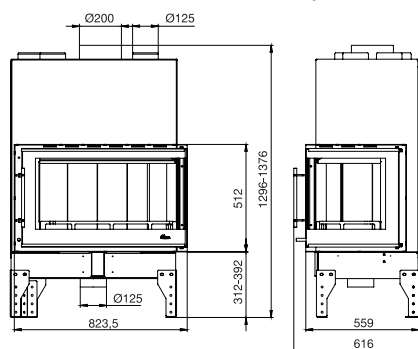
szyba gięta



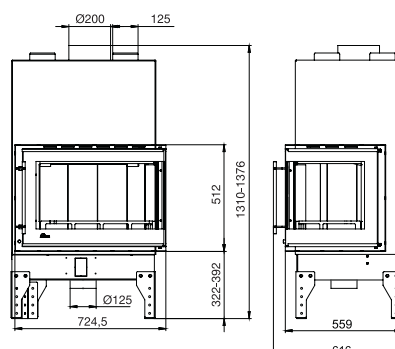
ref. 260-173-GS
ref. 260-183-GS



ref. 260-172-GS
ref. 260-182-GS



ref. 260-182-GS
ref. 260-183-GS



ref. 260-172-GS
ref. 260-173-GS



860 EVO

760 EVO

opcjonalnie:



ref.
R-UNIE760-BS

ref.
R-UNIE860-BS



Zalety wkładów kominkowych UNIFLAM PRESTIGE



Wkłady kominkowe Uniflam Prestige to urządzenia ekologiczne. Spełniają restrykcyjne wymogi Ekoprojektu w zakresie ochrony środowiska m.in. poprzez zapewnienie wysokiej efektywności energetycznej oraz ograniczenie emisji szkodliwych substancji (dotyczy modelu ref. 607-844).



Szyber umożliwia regulację siły ciągu kominowego



Deflektor wydłuża drogę spalin do przewodu kominowego, dzięki czemu oddają one dodatkowe ciepło



System nawiewu powietrza na szybę zabezpiecza ją przed nadmiernym zabrudzeniem



Wymienna płyta tylna ozdabia i chroni tylną ściankę wkładu



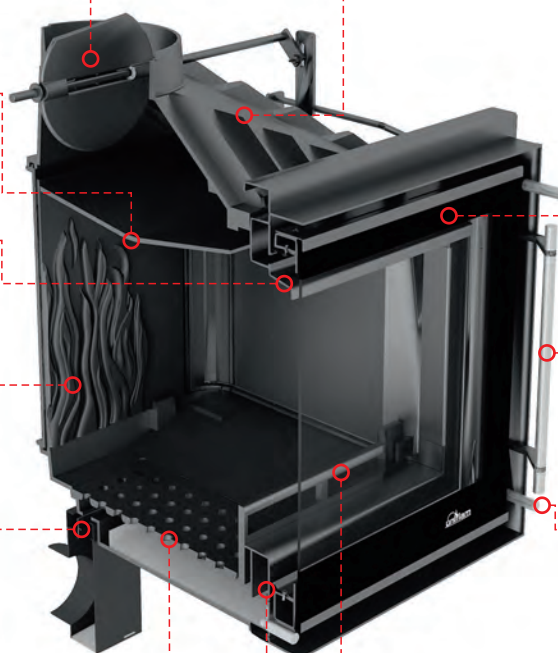
Doprowadzenie powietrza do paleniska bezpośrednio z zewnątrz. Powietrze kierowane jest pod ruszt oraz na szybę



Pojemny popielnik oraz żeliwny ruszt ułatwiają usuwania popiołu



Elastyczna uszczelka z pamięcią kształtu bardzo dobrze uszczelnia drzwi wkładu



Wysokie ożebrowanie żeliwnego korpusu zwiększa powierzchnię oddawania ciepła



Wkład przystosowany jest do domów energooszczędnych wyposażonych w wentylację z odzyskiem ciepła.



Nowoczesna fasada oraz duża szyba z czarnym zdobieniem zapewniają idealną wizję ognia



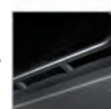
Wygodna klamka ze stali nierdzewnej



Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz



Ogranicznik drewna zapobiega osunięciu się polan drewna na szybę



Wkłady kominkowe Uniflam Prestige spełniają wymogi europejskiej normy EN 13229 dotyczącej bezpieczeństwa użytkowania, ochrony zdrowia oraz środowiska, a także niemieckiej normy BImSchV2 (dotyczy modelu ref. 607-844). Objęte są 5-letnim okresem gwarancyjnym.



Wkład ekologiczny - spełnia wymogi ekoprojektu



Nawiew powietrza na szybę



Zgodność z normą EN 13229



5 lat gwarancji



Wysokie ożebrowanie wkładu



Zgodność z normą BImSchV



Wkład do domu z rekuperatorem



Deflektor



Klasa energetyczna



Szyber



Wymienna płyta tylna



Wyprodukowano w Polsce



Doprowadzenie powietrza z zewnątrz



Ogranicznik drewna



opcjonalnie:



Spalanie wtórne



Ruszt



Rama dekoracyjna



Szyba prosta z czarnym zdobieniem



Popielnik



Podstawa pod wkład



Szyba narożna z czarnym zdobieniem



Uszczelka z pamięcią kształtu



Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz

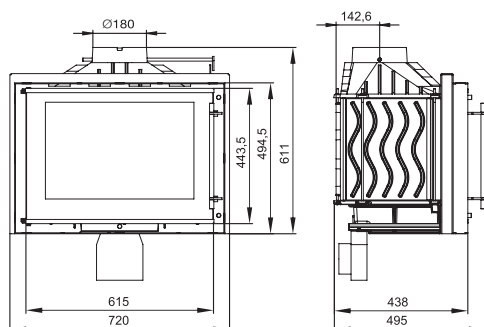


Certyfikat CE

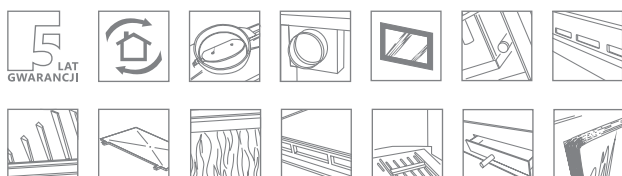


Wkład kominkowy UNIFLAM 720 PRESTIGE ref. 607-834

moc nominalna	10 kW
sprawność	77,87%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,271%
średnia temperatura spalin	218,7 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50mm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	105 kg
materiał	żeliwo, stal
paliwo opałowe	drewno



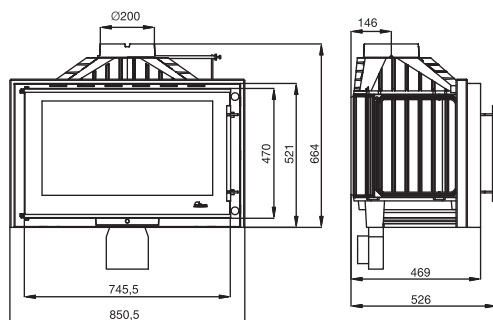
ref. 607-834



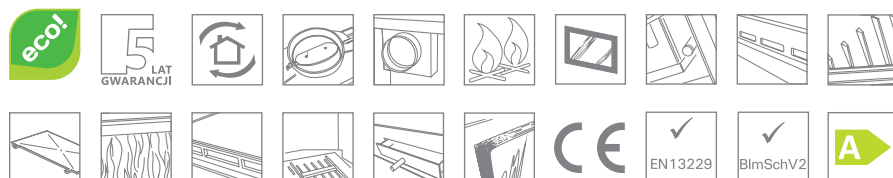


Wkład kominkowy UNIFLAM 850 PRESTIGE
ref. 607-844

moc nominalna	14 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,093%
średnia temperatura spalin	274 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	130 kg
materiał	żeliwo, stal
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 607-844



opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM 850 PRESTIGE

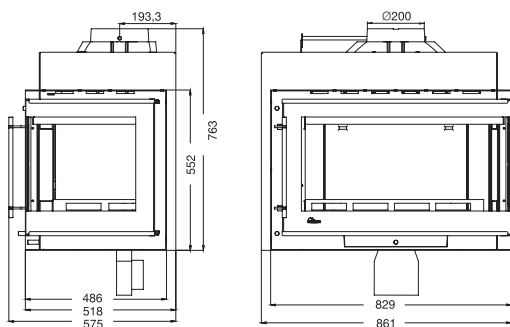
ref. 607-842-GS gięta prawa boczna szyba

ref. 607-843-GS gięta lewa boczna szyba

moc nominalna	12 kW
sprawność	74,5%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,22%
średnia temperatura spalin	322 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	157 kg
materiał	żeliwo, stal
paliwo opałowe	drewno



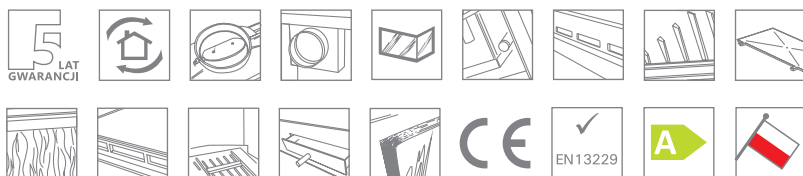
szyba gięta



ref. 607-843-GS



ref. 607-842-GS

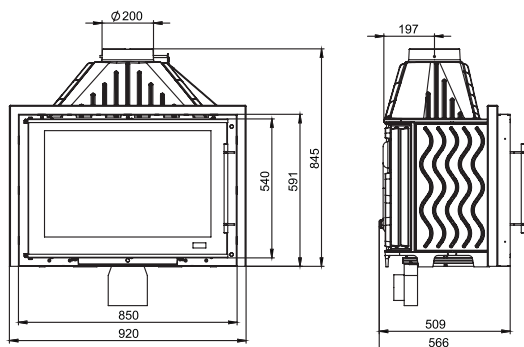


opcjonalnie:

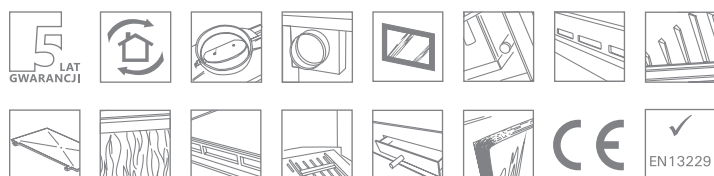


Wkład kominkowy UNIFLAM 920 PRESTIGE **ref. 607-824**

moc nominalna	16 kW
sprawność	72,89%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,233%
średnia temperatura spalin	264,8 °C
max. długość polan drewna	60 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	165 kg
materiał	żeliwo, stal
paliwo opałowe	drewno



ref. 607-824



opcjonalnie:



Zalety wkładów kominkowych UNIFLAM oraz INVICTA



Wkłady kominkowe Uniflam oraz Invicta to urządzenia ekologiczne. Spełniają restrykcyjne wymagania Ekoprojektu w zakresie ochrony środowiska m.in. poprzez zapewnienie wysokiej efektywności energetycznej oraz ograniczenie emisji szkodliwych substancji (dotyczy określonych modeli)



Szyber umożliwia regulację siły ciągu kominowego



Deflektor wydłuża drogę spalin do przewodu kominowego, dzięki czemu oddają one dodatkowe ciepło



Wybrane modele posiadają system spalania wtórnego czyli dopalania gazów i pyłów, zachodzi on dzięki wdmuchiwanemu do paleniska powietrzu przez otwory w tylnej ścianie. Proces ten zapewnia całkowite spalanie, zwiększa sprawność wkładu oraz ogranicza emisję zanieczyszczeń



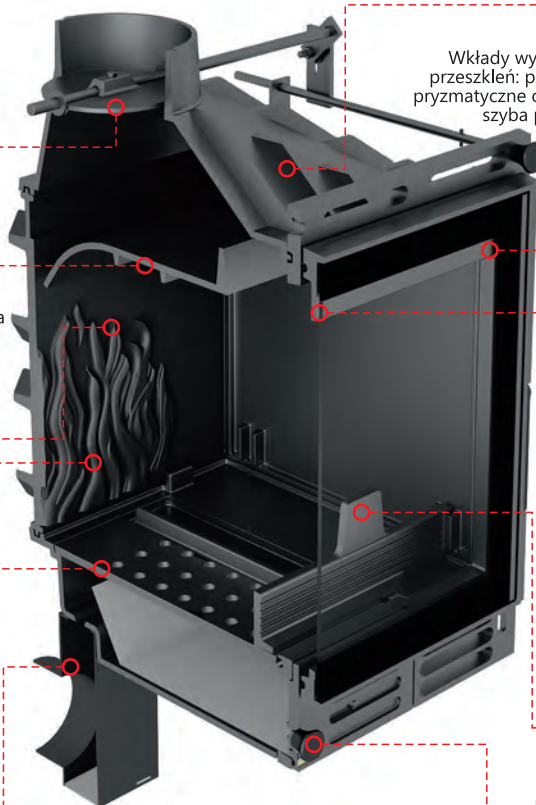
Wymienna płyta tylna ozdabia i chroni tylną ściankę wkładu



Pojemny popielnik oraz żeliwny ruszt ułatwiają usuwanie popiołu



Doprowadzenie powietrza do paleniska bezpośrednio z zewnątrz. Zasila wkład w powietrze niezbędne do procesu spalania



Wysokie ożebrowanie żeliwnego korpusu zwiększa powierzchnię oddawania ciepła



Wkłady wyposażone są w różne rodzaje przeszkleń: proste, boczne, panoramiczne, pryzmatyczne oraz podnoszone. Na modelu szyba prosta z czarnym zdobieniem



Nawiew powietrza na szybę zabezpiecza ją przed nadmiernym zabrudzeniem



Wkłady kominkowe spełniają wymagania europejskiej normy EN 13229 dotyczącej bezpieczeństwa użytkowania, ochrony zdrowia oraz środowiska, a także niemieckiej normy BImSchV2 (dotyczy określonych modeli). Objęte są 5-letnim okresem gwarancyjnym.



Ogranicznik drewna zapobiega osunięciu się polan drewna na szybę



Regulacja dopływu powietrza pierwotnego



Wkład ekologiczny - spełnia wymagania ekoprojektu



Szyba pryzmatyczna



Certyfikat CE



5 lat gwarancji



Regulacja dopływu powietrza pierwotnego



Zgodność z normą EN 13229



Szyber



Regulacja dopływu powietrza wtórnego



Zgodność z normą BImSchV



Doprowadzenie powietrza z zewnątrz



Nawiew powietrza na szybę



Certyfikat Flamme Verte



Spalanie wtórne



Wysokie ożebrowanie wkładu



Klasa energetyczna



Szyba prosta z czarnym zdobieniem



Deflektor



Wyprodukowano we Francji



Szyba prosta



Wymienna płyta tylna



opcjonalnie:



Szyba boczna



Ogranicznik drewna



Rama dekoracyjna



Szyba narożna z czarnym zdobieniem



Ruszt



Podstawa pod wkład



Szyba panoramiczna

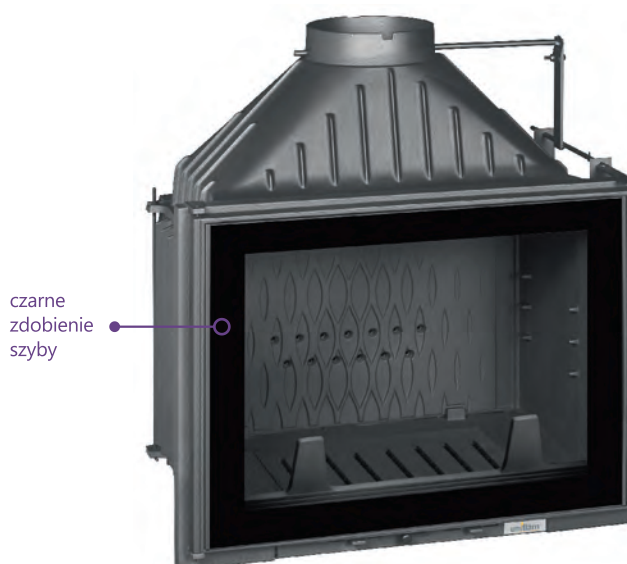
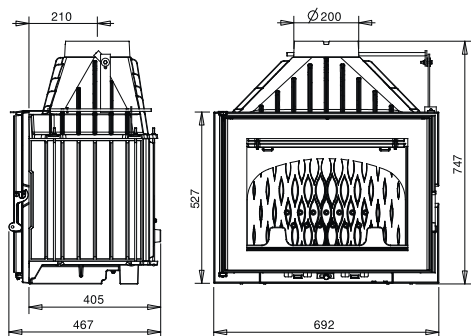


Popielnik



Grill

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	133 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

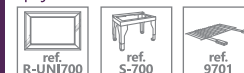


czarne
zdobienie
szyby

ref. 907-697
ref. 907-697-DP



opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM 700 PLUS ECO

ref. 6263-72 prawa boczna szyba, szyber

ref. 6263-72-DP prawa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

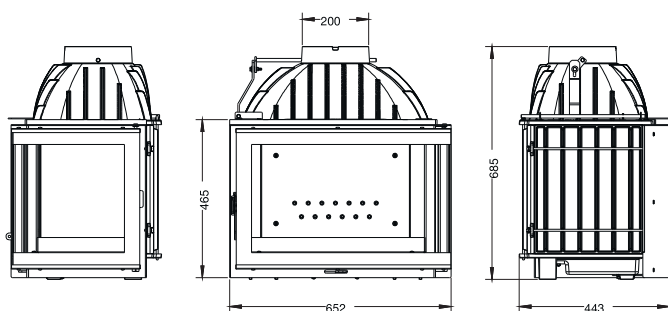
ref. 6263-73 lewa boczna szyba, szyber

ref. 6263-73-DP lewa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	9 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	315 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	98 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 6263-72

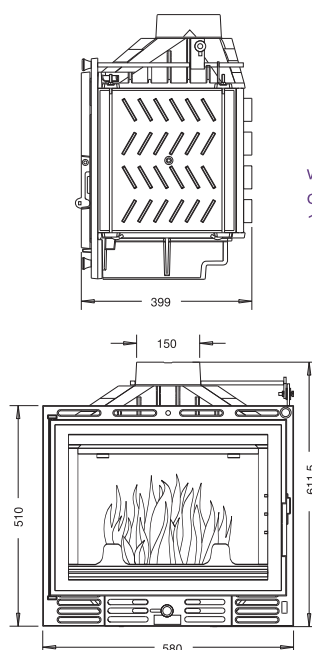
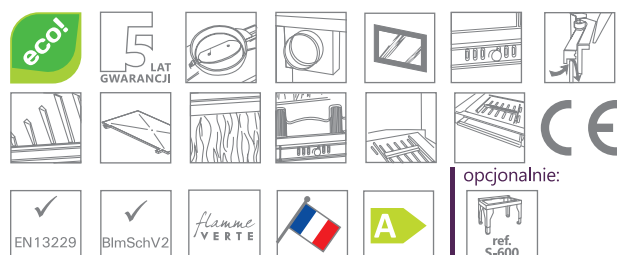


■ ref. 6263-73



Wkład kominkowy UNIFLAM 600 PLUS ECO
ref. 907-597 szyber
ref. 907-597-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	8 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	319 °C
max. długość polan drewna	47 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	89 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



wylot spalin
o średnicy
150 mm

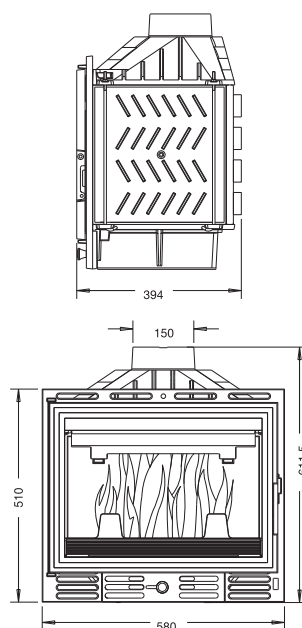
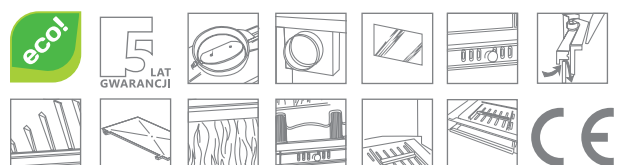


■ ref. 907-597
 ■ ref. 907-597-DP



Wkład kominkowy UNIFLAM 600 ECO
ref. 907-595 szyber
ref. 907-595-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	8 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	319 °C
max. długość polan drewna	47 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	89 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 907-595
 ■ ref. 907-595-DP

opcjonalnie:



Wkład kominkowy UNIFLAM 700 KASETA PL

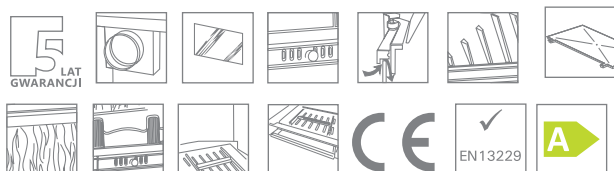
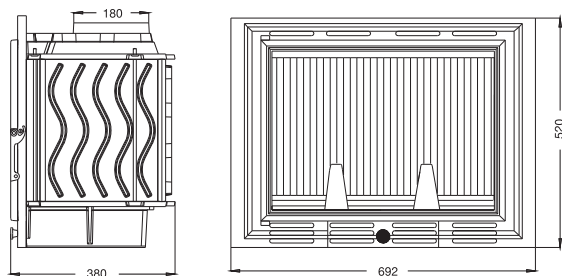
ref. 600-670

ref. 607-670-DP doprowadzenie powietrza

moc nominalna	14 kW
sprawność	73%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,23%
średnia temperatura spalin	228 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	91 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 600-670
ref. 607-670-DP



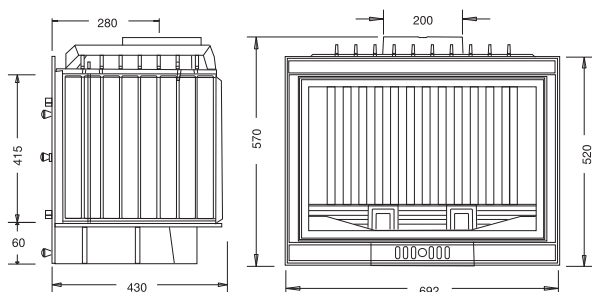
opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM 700 DUŻA KASETA ref. 600-270

moc nominalna	14 kW
sprawność	70,2%
średnia emisja tlenu węgla (CO)	0,175%
średnia temperatura spalin	307 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	113 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 600-270



opcjonalnie:





ref. 907-675-DP szyber, doprowadzenie powietrza



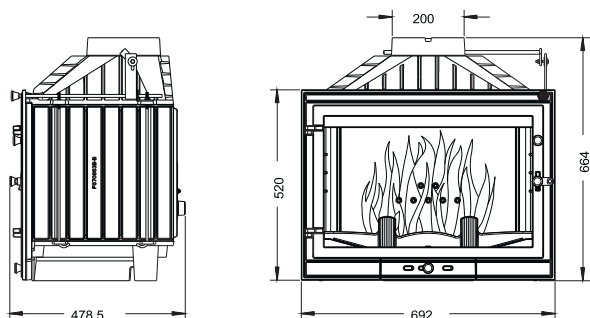
ref.
R-UNI700

Wkład kominkowy UNIFLAM 700 STANDARD ECO

ref. 907-705 szyber

ref. 907-705-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	295 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	125 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 907-705
ref. 907-705-DP





Wkład kominkowy UNIFLAM 700 STANDARD

ref. 601-712 prawa boczna szyba, szyber

ref. 607-712-DP prawa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

ref. 601-713 lewa boczna szyba, szyber

ref. 607-713-DP lewa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

ref. 601-714 3 szyby, szyber

ref. 607-714-DP 3 szyby, szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	14 kW
sprawność	72,4%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	127 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



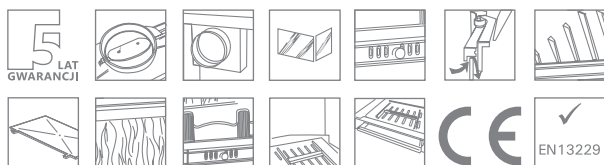
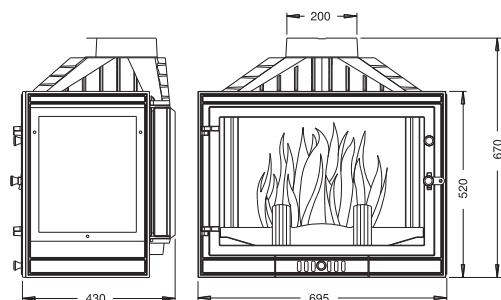
■ ref. 601-712
ref. 607-712-DP



■ ref. 601-713
ref. 607-713-DP



■ ref. 601-714
ref. 607-714-DP

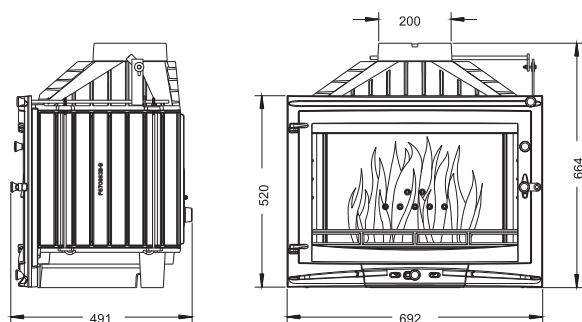


opcjonalnie:



Wkład kominkowy UNIFLAM 700 SELENIC ECO
ref. 907-725 szyber
ref. 907-725-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	295 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	125 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



zaokrąglona
fasada

■ ref. 907-725
 ■ ref. 907-725-DP





Wkład kominkowy UNIFLAM 700 SELENIC

ref. 601-732 prawa boczna szyba, szyber

ref. 607-732-DP prawa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

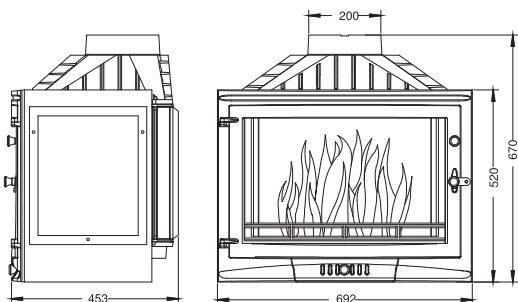
ref. 601-733 lewa boczna szyba, szyber,

ref. 607-733-DP lewa boczna szyba, szyber, doprowadzenie powietrza

ref. 601-734 3 szyby, szyber

ref. 607-734-DP 3 szyby, szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	14 kW
sprawność	72,4%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	137 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



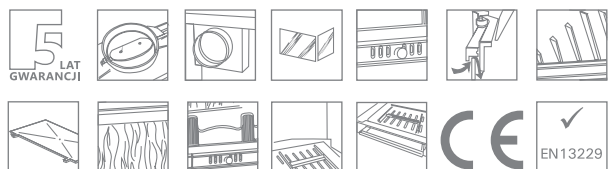
■ ref. 601-732
ref. 607-732-DP



■ ref. 601-733
ref. 607-733-DP



■ ref. 601-734
ref. 607-734-DP

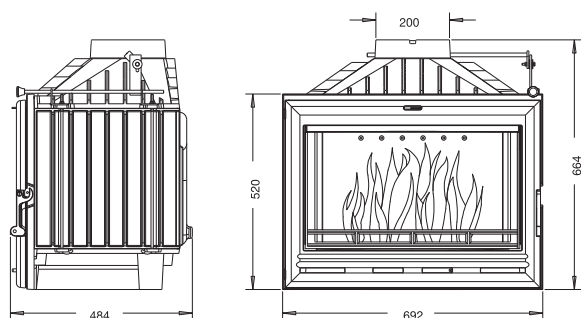


opcjonalnie:



Wkład kominkowy UNIFLAM 700 OPTION ECO
ref. 907-775 szyber
ref. 907-775-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	295 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	127 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



spalanie wtórne



ref. 907-775
 ref. 907-775-DP

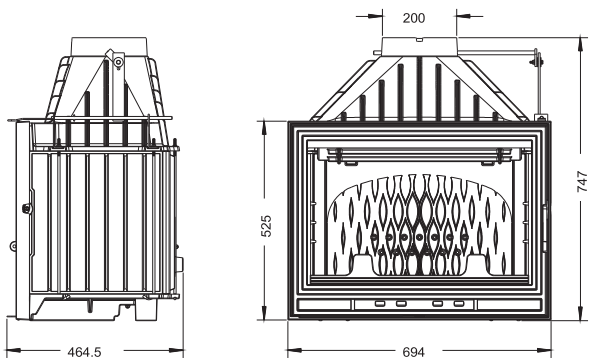


Wkład kominkowy UNIFLAM 700 OPTIMA ECO

ref. 907-475 szyber

ref. 907-475-DP szyber, doprowadzenie powietrza

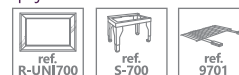
moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	128 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 907-475
ref. 907-475-DP



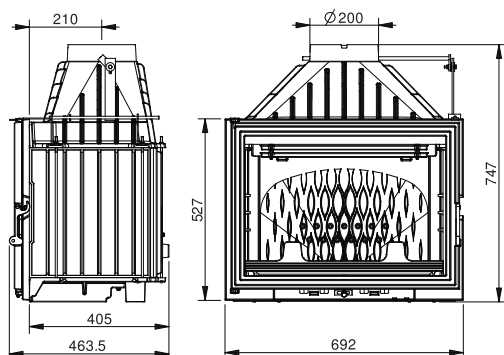
opcjonalnie:





Wkład kominkowy UNIFLAM 700 LUX ECO
ref. 907-695 szyber
ref. 907-695-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	128 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 907-695
 ■ ref. 907-695-DP



opcjonalnie:





INVICTA



Wkład ekologiczny - spełnia wymogi ekoprojektu



5 lat gwarancji



Wkład do domu z rekuperatorem



Doprowadzenie powietrza z zewnątrz



Szyber



Spalanie wtórne



Drzwi podnoszone



Szyba prosta z czarnym zdobieniem



Szyba prosta



Szyba prosta, dwustronne przeszklenie



Szyba boczna



Szyba panoramiczna



Szyba pryzmatyczna



Regulacja dopływu powietrza z zewnątrz



Regulacja dopływu powietrza pierwotnego



Regulacja dopływu powietrza wtórnego



Nawiew powietrza na szybę



Nawiew powietrza na szybę



Wysokie ożebrowanie wkładu



Deflektor



Wymienna płyta tylna



Ogranicznik drewna



Ruszt



Popielnik



Certyfikat CE



Zgodność z normą EN 13229



Zgodność z normą BlmSchV



Klasa energetyczna



Certyfikat Flamme Verte



Wyprodukowano we Francji

opcjonalnie:



Rama dekoracyjna



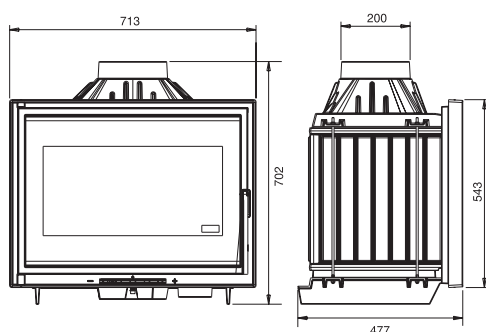
Podstawa pod wkład



Grill

Wkład kominkowy INVICTA 700 AIR CONTROL
ref. 6471-44
ref. 6470-43 czarne zdobienie szyby

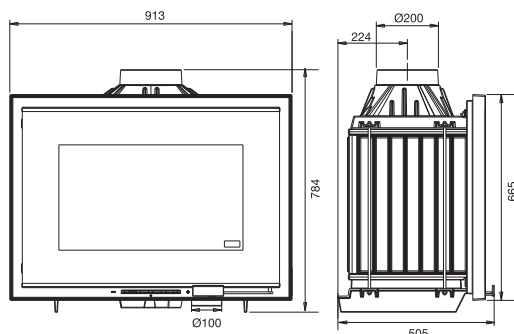
moc nominalna	9 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	312 °C
max. długość polan drewna	54 cm
doprowadzenie powietrza:	Ø100 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	178 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno


czarne
zdobienie szyby

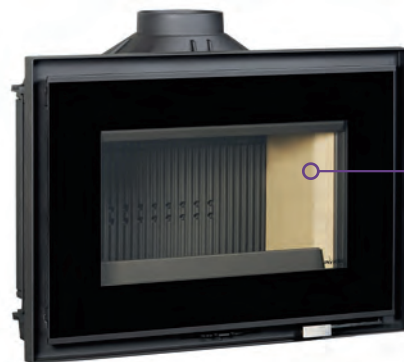
ref. 6470-43

ref. 6471-44
Wkład kominkowy INVICTA 900 AIR CONTROL GA
ref. 6490-43 czarne zdobienie szyby

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	307 °C
max. długość polan drewna	54 cm
doprowadzenie powietrza:	Ø100 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	233 kg
materiał	żeliwo, wermikulit
paliwo opałowe	drewno



wermikulit


ref. 6490-43


Wkład kominkowy INVICTA 700 GRAND ANGLE

ref. 9270-73 szyber, czarne zdobienie szyby

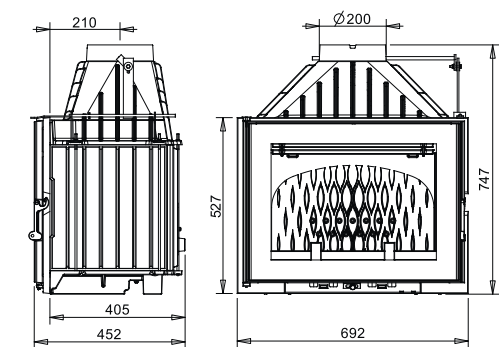
ref. 9270-73-DP szyber, doprowadzenie powietrza, czarne zdobienie szyby

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	133 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

czarne
zdobienie szyby



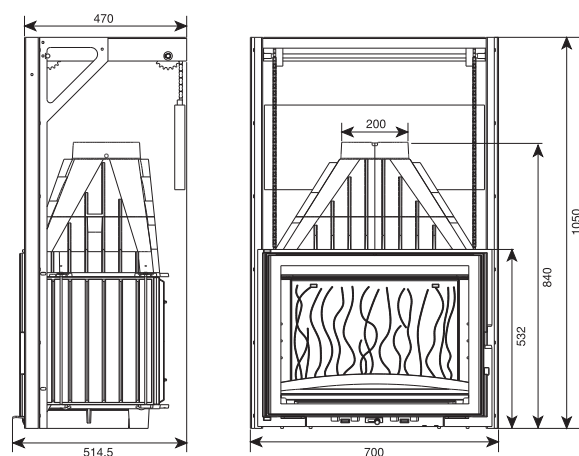
ref. 9270-73
ref. 9270-73-DP



Wkład kominkowy INVICTA 700 GRAND ANGLE

ref. 6876-43 drzwi podnoszone

moc nominalna	14 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	290 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	162 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



drzwi
podnoszone



ref. 6876-43





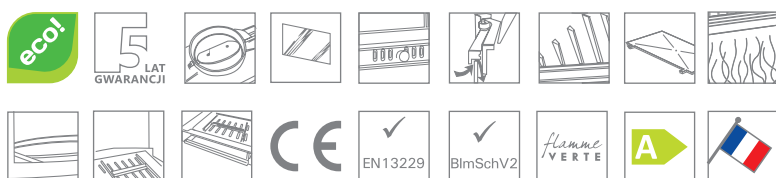
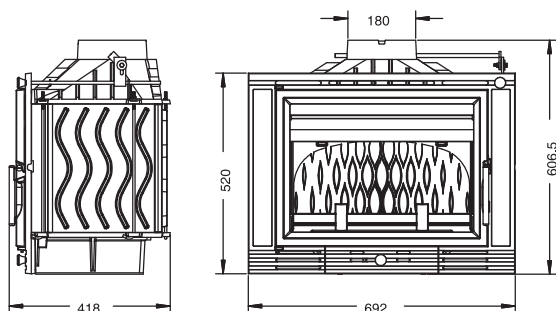
moc nominalna	14 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	223 °C
max. długość polan drewna	60 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	202 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



www.galeriakominkow.pl

Wkład kominkowy INVICTA 700 MINOS ref. 9772-45 szyber

moc nominalna	8 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	319 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	98 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



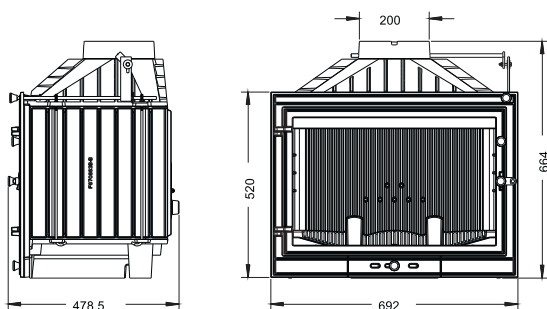
ref. 9772-45

opcjonalnie:



Wkład kominkowy INVICTA 700 PRIMO ref. 9777-75 szyber ref. 9777-75-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	295 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	125 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



opcjonalnie:

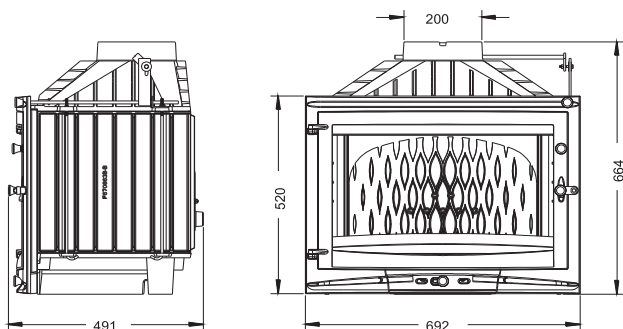


ref. 9777-75
ref. 9777-75-DP



Wkład kominkowy INVICTA 700 SELENIC
ref. 9769-75 szyber
ref. 9769-75-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	295 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	125 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



opcjonalnie:



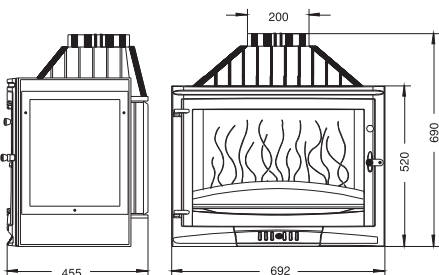
ref. 9701



ref. 9769-75
 ref. 9769-75-DP

Wkład kominkowy INVICTA 700 SELENIC
ref. 6769-01 lewa boczna szyba
ref. 6769-02 prawa boczna szyba
ref. 6769-03 3 szyby

moc nominalna	14 kW
sprawność	72,4%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	137 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6769-01



ref. 6769-02



ref. 6769-03

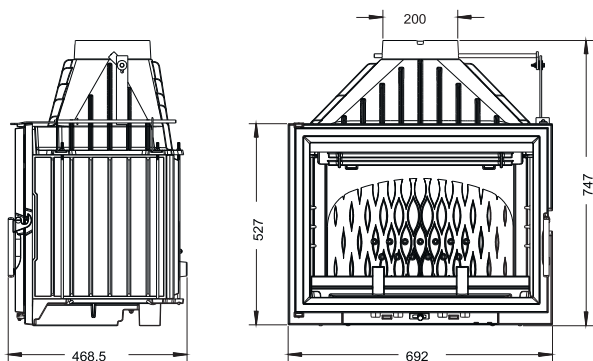


opcjonalnie:



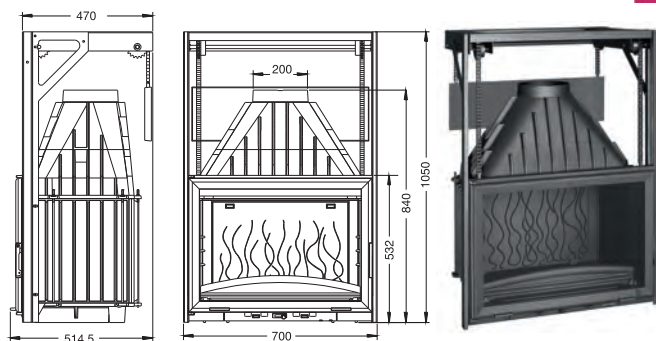
ref. S-700

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	133 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 9270-75
ref. 9270-75-DP

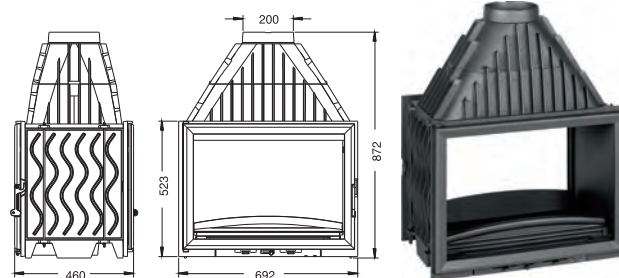
	ref. 6876-44	ref. 6278-44
moc nominalna	14 kW	14 kW
sprawność	70%	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%	0,26%
średnia temperatura spalin	290 °C	290 °C
max. długość polan drewna	50 cm	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm	200 mm
waga	162 kg	136 kg
materiał	żeliwo	żeliwo
paliwo opałowe	drewno	drewno



■ ref. 6876-44



opcjonalnie:



■ ref. 6278-44

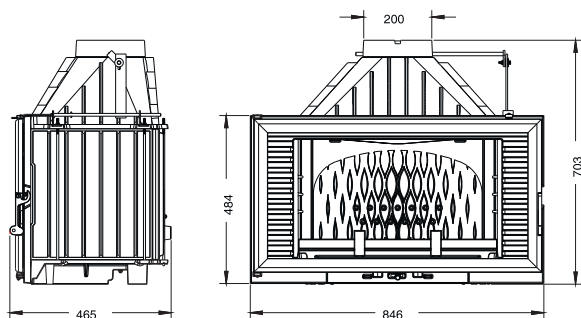


opcjonalnie:



Wkład kominkowy INVICTA 840 HORIZONTAL
ref. 9284-75 szyber
ref. 9284-75-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	133 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



opcjonalnie:

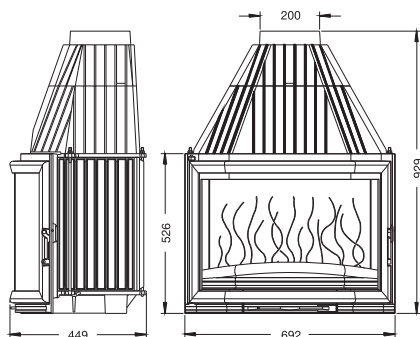


■ ref. 9284-75
 ■ ref. 9284-75-DP



Wkład kominkowy INVICTA 700 PRYZMAT
ref. 6370-46 szyba pryzmatyczna

moc nominalna	14 kW
sprawność	74,7%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,215%
średnia temperatura spalin	283 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	145 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



szyba pryzmatyczna

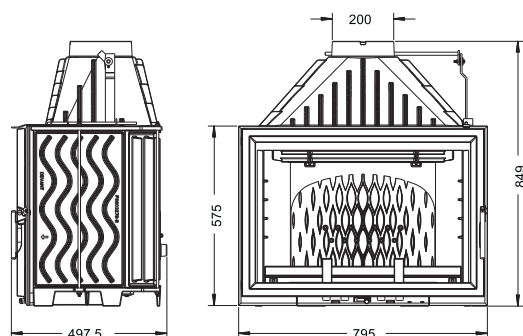


■ ref. 6370-46



Wkład kominkowy INVICTA 800 GRANDE VISION
ref. 9280-75 szyber
ref. 9280-75-DP szyber, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	14 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,13%
średnia temperatura spalin	312 °C
max. długość polan drewna	50 cm
doprowadzenie powietrza	Ø 100 mm / 150x50 mm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	163 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



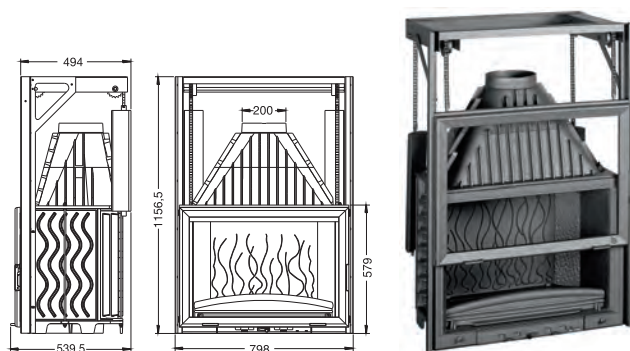
■ ref. 9280-75
ref. 9280-75-DP



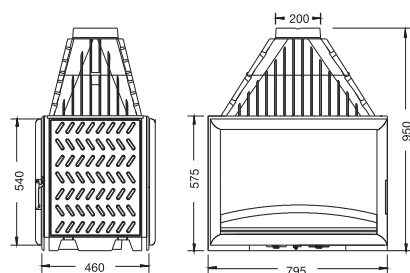
opcjonalnie:


Wkład kominkowy INVICTA 800 GRANDE VISION
ref. 6886-44 drzwi podnoszone
ref. 6282-44 dwustronne przeszklenie

	ref. 6886-44	ref. 6282-44
moc nominalna	14 kW	15 kW
sprawność	70%	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%	0,26%
średnia temperatura spalin	223 °C	223 °C
max. długość polan drewna	63 cm	63 cm
średnica wylotu spalin	200 mm	200 mm
waga	202 kg	164 kg
materiał	żeliwo	żeliwo
paliwo opałowe	drewno	drewno



■ ref. 6886-44



■ ref. 6282-44

dwustronne przeszklenie

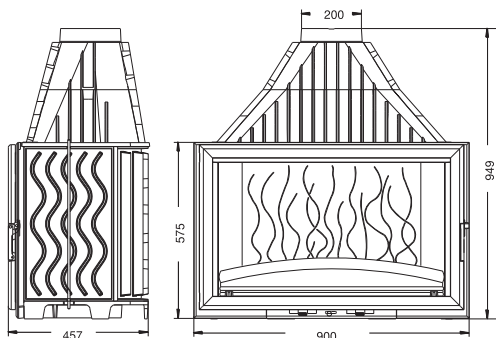


opcjonalnie:



Wkład kominkowy INVICTA 900 GRANDE VISION ref. 6290-44

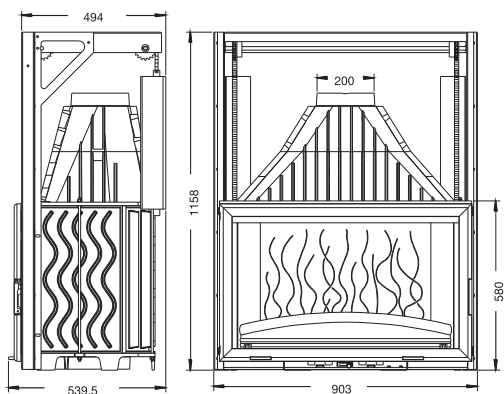
moc nominalna	18 kW
sprawność	71,1%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,263%
średnia temperatura spalin	306 °C
max. długość polan drewna	73 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	176 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6290-44

Wkład kominkowy INVICTA 900 GRANDE VISION ref. 6890-44 drzwi podnoszone

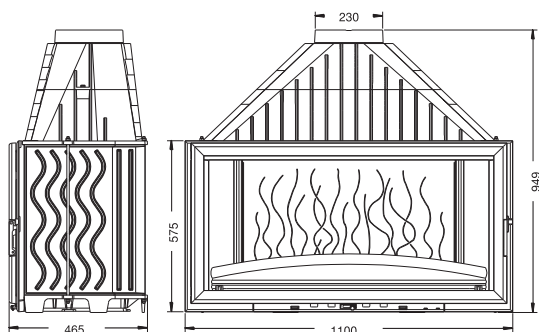
moc nominalna	18 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	306 °C
max. długość polan drewna	73 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	219 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6890-44

Wkład kominkowy INVICTA 1100 GRANDE VISION
ref. 6211-44

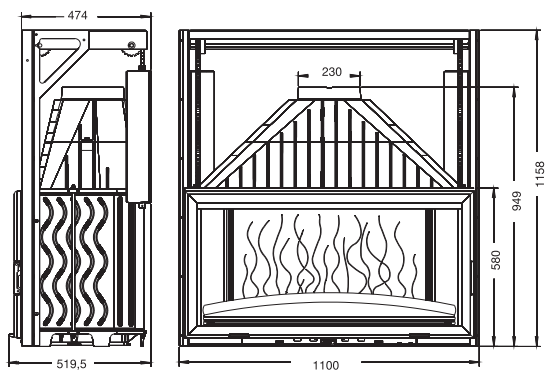
moc nominalna	18 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	380 °C
max. długość polan drewna	94 cm
średnica wylotu spalin	230 mm
waga	215 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6211-44

Wkład kominkowy INVICTA 1100 GRANDE VISION
ref. 6811-44 drzwi podnoszone

moc nominalna	18 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,26%
średnia temperatura spalin	380 °C
max. długość polan drewna	94 cm
średnica wylotu spalin	230 mm
waga	265 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6811-44



Podstawy pod wkłady kominkowe

Wysokość podstawy regulowana od 32 do 50 cm.
Regulowane stopki niwelują nierówności podłoża.
Podstawa zalecana przy wkładach z bezpośrednim doprowadzeniem powietrza do spalania.

Podstawa przeznaczona jest do montażu z wkładami:

ref. S-600:

UNIFLAM 720 PRESTIGE, UNIFLAM 600 PLUS ECO,
UNIFLAM 600 ECO, UNIFLAM 700 KASETA PL,
UNIFLAM 700 ECO, INVICTA 700 MINOS,
LAUDEL 700 ARENA

ref. S-700:

UNIFLAM 850 PRESTIGE, UNIFLAM 850 PRESTIGE
BOCZNA SZYBA, UNIFLAM 700 PLUS ECO, UNIFLAM
700 DUŻA KASETA, UNIFLAM 700 STANDARD ECO,
UNIFLAM 700 STANDARD BOCZNA SZYBA,
UNIFLAM 700 SELENIC ECO, UNIFLAM 700 SELENIC
BOCZNA SZYBA, UNIFLAM 700 OPTION,
UNIFLAM 700 OPTIMA ECO, UNIFLAM 700 LUX ECO,
UNIFLAM 700 PANORAMA, INVICTA 700 GRAND
ANGLE, INVICTA 700 GRAND ANGLE DRZWI
PODNOŠZONE, INVICTA 700 PRIMO,
INVICTA 700 SELENIC, INVICTA 700 SELENIC BOCZNA
SZYBA, INVICTA 700 COMPACT, INVICTA 700 OPTION,
INVICTA 700 GRANDE VISION, INVICTA 700 GRANDE
VISION DRZWI PODNOŠZONE,
INVICTA 700 PANORAMA, INVICTA 700 PANORAMA
DRZWI PODNOŠZONE, INVICTA 840 HORIZONTAL,
LAUDEL 700 COMPACT, LAUDEL 700 COMPACT
BOCZNA SZYBA, LAUDEL 700 GRANDE VISION,
LAUDEL 700 PANORAMA

ref. S-W720:

UNIFLAM W720 PRESTIGE

ref. S-800

UNIFLAM 920 PRESTIGE, INVICTA 800 GRAND ANGLE,
INVICTA 800 GRAND ANGLE DRZWI PODNOŠZONE,
INVICTA 800 GRANDE VISION, INVICTA 800 GRANDE
VISION DRZWI PODNOŠZONE, INVICTA 800
PANORAMA, INVICTA 800 PANORAMA DRZWI
PODNOŠZONE, LAUDEL 800 GRANDE VISION



Grill kominkowy

Ruszt grillowy do wkładów kominkowych pozwala
przygotować w kominku grillowane potrawy. Wymiary
rusztu: 307 x 568 mm, wymiary z uchwytami 587 x 568 mm.

Odpowiedni do wkładów:

UNIFLAM 700 PLUS ECO, UNIFLAM 700 STANDARD ECO,
UNIFLAM 700 SELENIC ECO, UNIFLAM 700 OPTIMA ECO,
UNIFLAM 700 LUX ECO, UNIFLAM 700 PANORAMA,
INVICTA 700 GRAND ANGLE, INVICTA 700 GRAND ANGLE
DRZWI PODNOŠZONE, INVICTA 700 PRIMO, INVICTA 700
SELENIC, INVICTA 700 COMPACT, INVICTA 700 GRANDE
VISION, INVICTA 700 GRANDE VISION DRZWI
PODNOŠZONE, INVICTA 700 PANORAMA,
INVICTA 700 PANORAMA DRZWI PODNOŠZONE, INVICTA
840 HORIZONTAL, LAUDEL 700 COMPACT,
LAUDEL 700 GRANDE VISION, LAUDEL 700 PANORAMA



Zawory do instalacji wkładu z płaszczem wodnym

Termiczny zawór bezpieczeństwa ESBE ref. VST112

Termiczny zawór bezpieczeństwa chroni wkłady kominkowe z płaszczem wodnym przed przegrzaniem. Jest to ciśnieniowy zawór jednogniazdowy, otwierany w przypadku wzrostu temperatury. Termiczny zawór bezpieczeństwa najlepiej zamontować na wejściu do węzownicy schładzającej.

- temperatura otwarcia: 95°C
- przyłącze wody: wejście/wyjście 3/4"
- przyłącz czujnika temperatury: 1/2"
- długość kapilary: 1,3 m



Termostatyczny zawór mieszający ESBE ref. VTC511

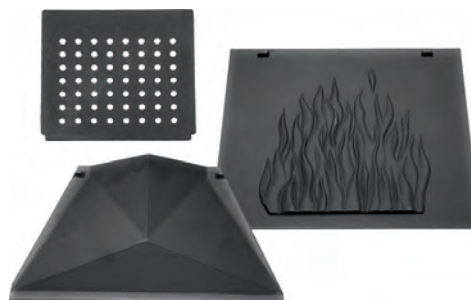
Trójdrogowy zawór ESBE VTC511 chroni wkład kominkowy z płaszczem przez zbyt niską temperaturą wody powrotnej. Dzięki utrzymaniu wysokiej temperatury wody powrotnej (55°C) możliwe jest osiągnięcie większej sprawności wkładu, ograniczenie osadzania się smoły i wydłużenie okresu eksploatacji.

- temperatura otwarcia: 55°C
- przyłącze: 3/4" gwint wewnętrzny



Części zamienne

W ofercie posiadamy części zamienne oraz szyby do wkładów i pieców wolnostojących z naszej oferty.



zobacz także

Ramy dekoracyjne



s. 149





piece wolno stojące



www.galeriakominkow.pl



galeria kominków

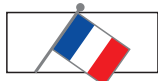


Piece wolno stojące



**Invicta – znany, europejski lider
wśród producentów kominków**

Żeliwo – made in France



Marka INVICTA reprezentuje tradycję odlewnictwa żeliwnego, która doskonale łączy przeszłość z nowoczesnością oraz skutecznie promuje poszanowanie dla środowiska naturalnego.

Francuska odlewnia żeliwa Invicta została założona w 1924 w mieście Donchery położonym we francuskim regionie Szampania-Ardeny. Roczna produkcja na poziomie 170 000 urządzeń grzewczych stawia grupę Invicta na pierwszym miejscu w Europie.

Invicta zarządza całym procesem produkcyjnym: badania i rozwój, COFRAC – certyfikowane laboratorium badawcze, odlewnia, pracownia emalii, marketing oraz dystrybucja. Tak szerokie spektrum działania pozwala grupie Invicta na produkcję szerokiej gamy urządzeń grzewczych równoległe z coroczną innowacją w zakresie nowości.

Badania i innowacje



Cały proces obejmujący: projektowanie, badanie, testowanie produktów, odlewanie, marketing i dystrybucję w stu procentach realizowany jest we Francji. Wielu inżynierów czuwa nad technologiami szukając najbardziej efektywnego procesu spalania (dokonywane analizy dotyczą: rodzaju paliwa, gatunku drewna, emisji gazów oraz pozostałości po procesie spalania).

Spalanie wtórne, odwrócone spalanie czy dwupaliwowe piece na drewno i pelet - to owoc nieustannych testów i badań. Analiza ta pozwala konstruować ekologiczne urządzenia w trosce o bezpieczeństwo i komfort użytkownika. Piece wolnostojące Invicta spełniają wymogi przyjaznego środowiska programu Flamme Verte. Zastosowanie technologii wtórnego spalania pozwoliło na zwiększenie ich sprawności oraz ograniczenie emisji spalin CO.

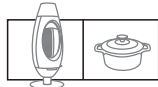
Podejście przyjazne środowisku



Invicta nieustannie ulepsza wydajność energetyczną swoich urządzeń m.in. tworząc program Flamme Verte. Ocena sześciu i siedmiu gwiazdek wprowadzona w styczniu 2015 roku zachęca wszystkich producentów do produkcji urządzeń przyjaznych środowisku. Certyfikowane laboratorium COFRAC należące do grupy Invicta systematycznie przeprowadza badania nowych modeli pod kątem emisji spalin. Wszystkie urządzenia Invicta posiadają klasy energetyczne A oraz A+. Większość urządzeń jest zgodna z dyrektywą Ecodesign 2022 i posiada sześć lub siedem gwiazdek programu Flamme Verte. Certyfikat ISO 14001 jest dowodem na to, że Invicta przykładą ogromną wagę do ochrony środowiska.



Szeroka oferta



Poprzez swój dynamiczny rozwój Invicta działa nie tylko w sektorach urządzeń grzewczych opalanych drewnem, grilli ogrodowych, ale również jest producentem wysokiej klasy żeliwnych naczyń kuchennych. Żeliwo jest doskonałym surowcem także do produkcji mebli i oraz wyszukanych dekoracji, które oferuje firma. Firma ta nieustannie buduje przewagę nad konkurentami z całego świata, dzięki coraz to nowym wdrożeniom modeli wkładów kominkowych, pieców wolnostojących oraz ciągłemu poszerzaniu oferty o inne innowacyjne produkty z żeliwa.

Oferta trafia w oczekiwania najbardziej wymagających klientów. Bogata stylistyka, estetyka wykonania i dbałość o każdy szczegół sprawia, iż piece francuskiego producenta zdobyły uznanie klientów na całym świecie, a w żeliwnych naczyniach gotują najlepsi kucharze na świecie.



Piec ekologiczny - spełnia wymogi ekoprojektu



Przedni załadunek drewna



Deflektor



5 lat gwarancji



Boczny załadunek drewna



Ruszt



Piec do domu z rekuperatorem



Górny załadunek drewna/peletu



Popielnik



Doprowadzenie powietrza z zewnątrz



Górny wylot spalin



Certyfikat CE



Spalanie wtórne



Tylny wylot spalin



Zgodność z normą EN 13240



Szyba prosta



Regulacja dopływu powietrza pierwotnego



Zgodność z normą BlmSchV



Szyba prosta z czarnym zdobieniem



Regulacja dopływu powietrza wtórnego



Certyfikat Flamme Verte



Dwustronne przeszklecie



Nawiew powietrza na szybę



Klasa energetyczna



Szyba panoramiczna



Nawiew powietrza na szybę



Wyprodukowano we Francji



Szyba narożna



**zobacz
materiał video**

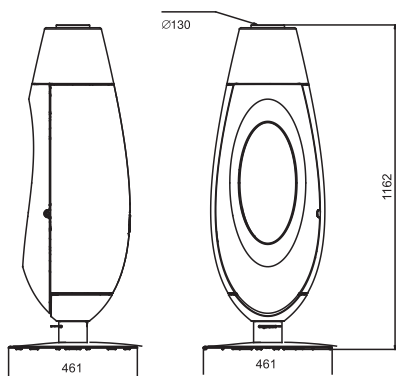
www.video.galeriakominkow.pl



Piece wolno stojące

Piec wolno stojący INVICTA OVATIO
ref. 6149-04 antracyt

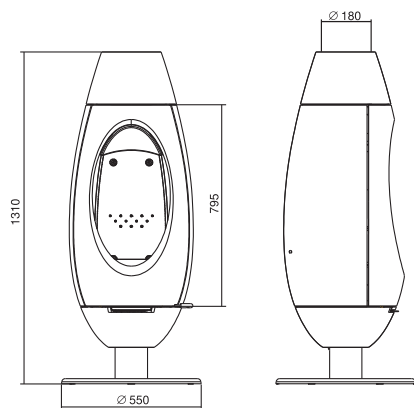
moc nominalna	5 kW
sprawność	83%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	217 °C
max. długość polan drewna	32 cm
średnica wylotu spalin	130 mm
waga	137 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6149-04



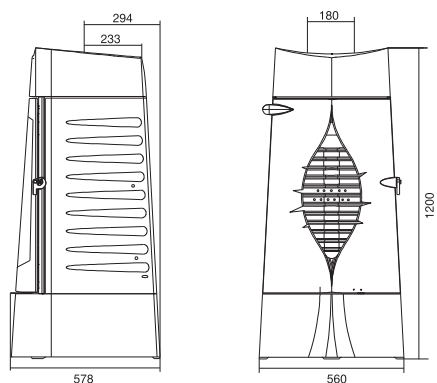
moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	345 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	167 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



www.galeriakominkow.pl

Piec wolno stojący INVICTA PRESAGE
ref. 9159-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	345 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	169 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

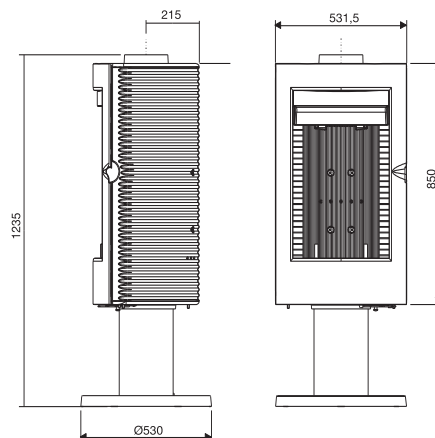


ref. 9159-44

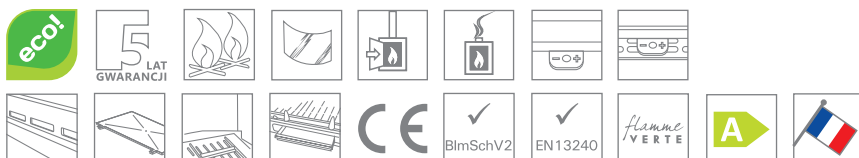


Piec wolno stojący INVICTA ALIOS ref. 6150-24 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	158 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

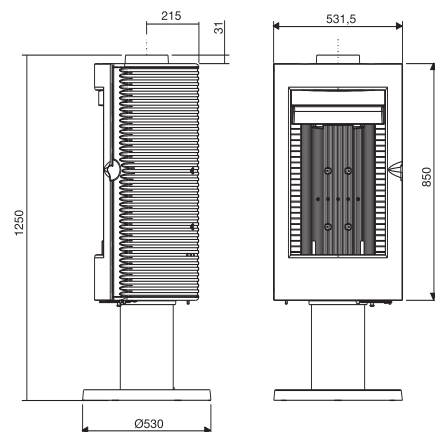


ref. 6150-24



Piec wolno stojący INVICTA PHAROS 360° ref. 9150-44 antracyt

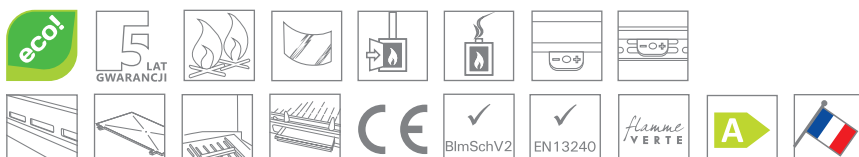
moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	167,5 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



obrotowy

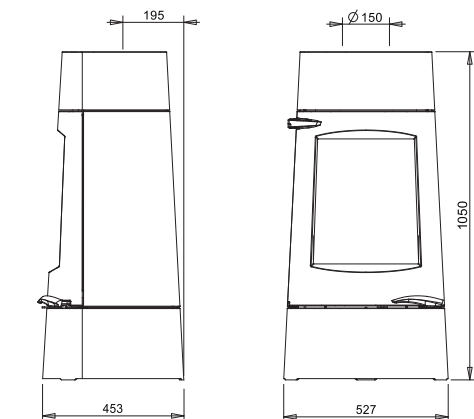
360°

ref. 9150-44



Piec wolno stojący INVICTA ARATOS ref. 6453-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	352 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	123 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

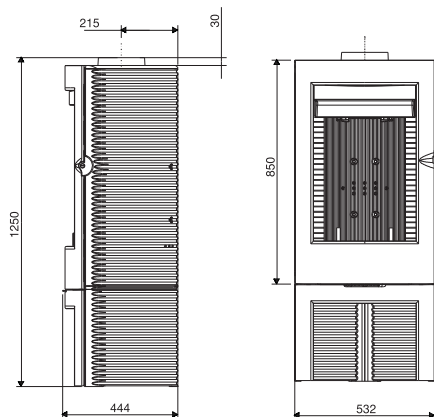


ref. 6453-44



Piec wolno stojący INVICTA ARGOS ref. 9151-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	169 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 9151-44





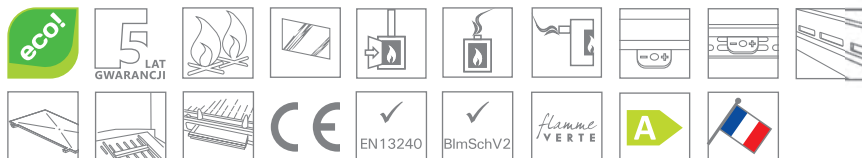
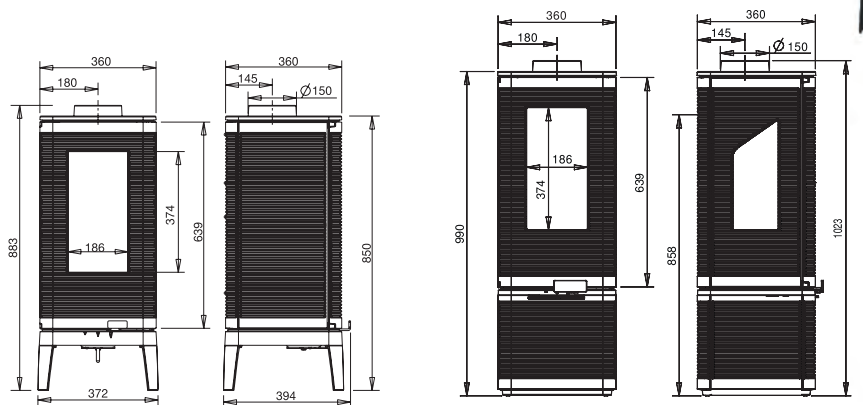
Piec wolno stojący INVICTA IWAKI / IWAKI 3 SZYBY
ref. 6106-44 antracyt
ref. 6106-24 3 szyby, antracyt

	ref. 6106-44	ref. 6106-24
moc nominalna	7 kW	7 kW
sprawność	78%	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%	0,07%
średnia temperatura spalin	318 °C	318 °C
max. długość polan drewna	40 cm	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm	150 mm
waga	118 kg	140 kg
materiał	żeliwo	żeliwo
paliwo opałowe	drewno	drewno

ref. 6106-44

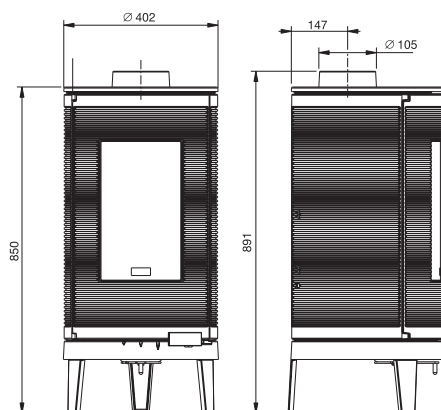


ref. 6106-24



Piec wolno stojący INVICTA OKINO ref. 6105-44 antracyt

moc nominalna	7 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	112 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

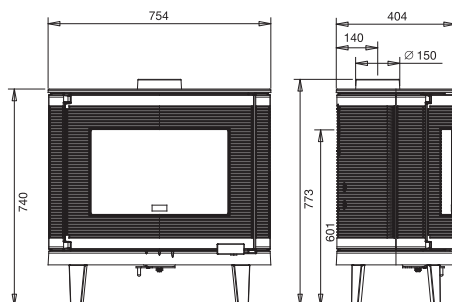


ref. 6105-44



Piec wolno stojący INVICTA KAORI ref. 6478-44 antracyt

moc nominalna	9 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,1%
średnia temperatura spalin	325 °C
max. długość polan drewna	58 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	152 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

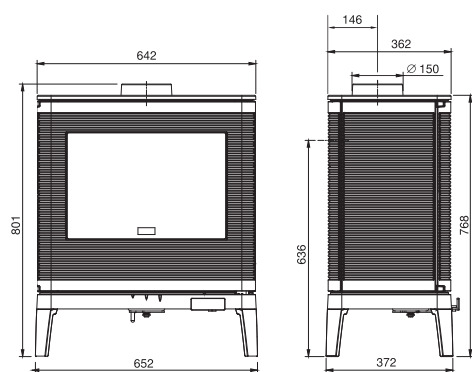


ref. 6478-44

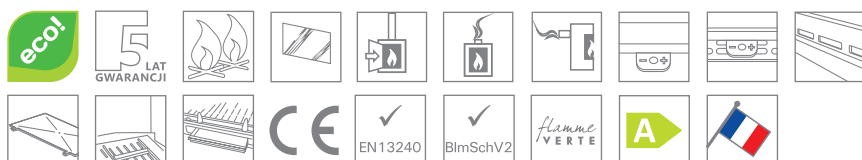


Piec wolno stojący INVICTA KAZAN
ref. 6104-44 antracyt

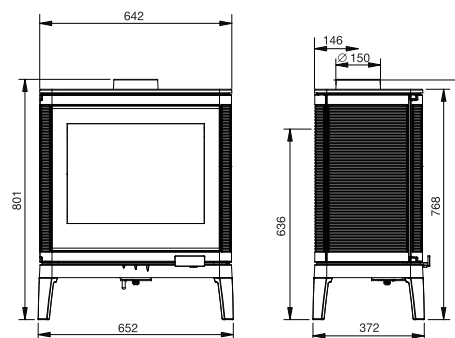
moc nominalna	9 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	325 °C
max. długość polan drewna	58 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	157 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



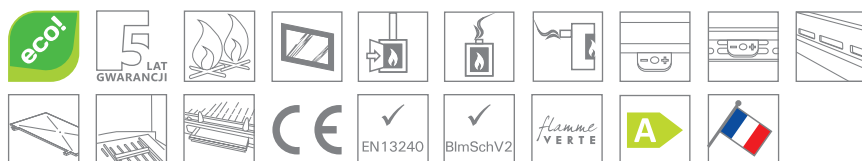
ref. 6104-44



moc nominalna	9 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	325 °C
max. długość polan drewna	58 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	162 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 6104-43



Piec wolno stojący INVICTA ELO
ref. 6102-14 ELO S antracyt
ref. 6102-48 ELO M biała emalia
ref. 6102-44 ELO L antracyt

moc nominalna	5 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	341 °C
max. długość polan drewna	33 cm
średnica wlotu powietrza	80 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	90 / 100 / 110 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



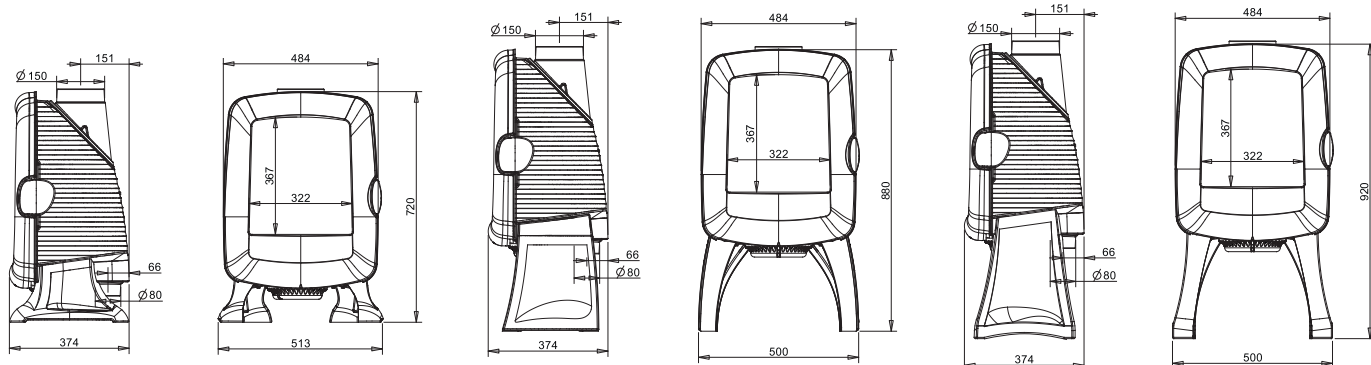
ref. 6102-14 ELO S



ref. 6102-48 ELO M



ref. 6102-48 ELO L



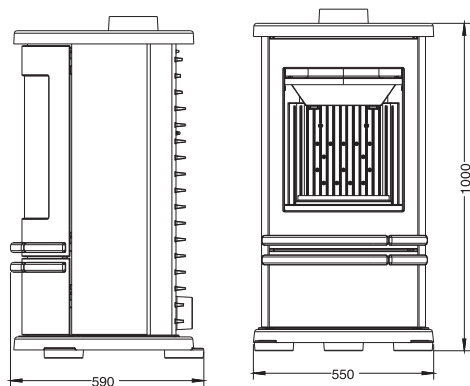


Piec wolno stojący INVICTA ORENSE

ref. 6194-44 antracyt

ref. 6194-48 antracyt, chromowy uchwyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,13%
średnia temperatura spalin	332 °C
max. długość polan drewna	38 cm
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	192 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 6194-44



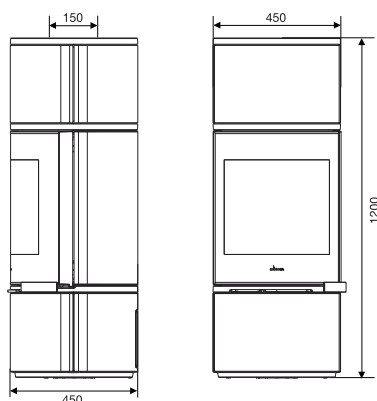
■ ref. 6194-48

chromowy
uchwyt

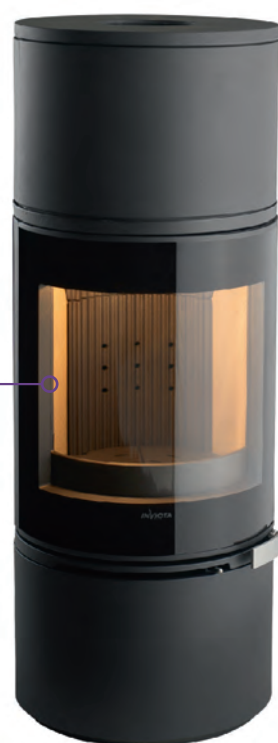


Piec wolno stojący INVICTA ALCOR **ref. 6107-44 antracyt**

moc nominalna	6 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	312 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wlotu powietrza	80 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	198 kg
materiał	żeliwo, wermikulit
paliwo opałowe	drewno



wermikulit



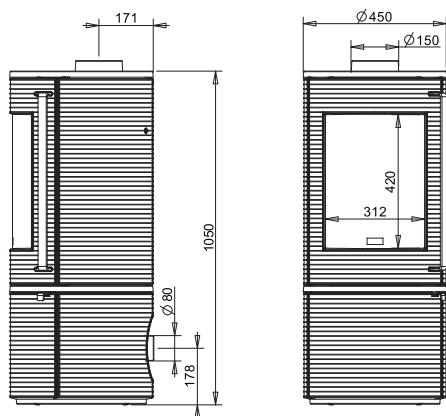
■ ref. 6107-44





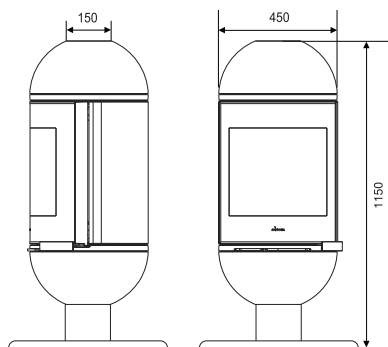
Piec wolno stojący INVICTA ALTARA/ALTARA+
ref. 6103-44 wermikulit
ref. 6103-14 mat. akumulacyjny, chromowy uchwyt

moc nominalna	7 kW
sprawność	79%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	332 °C
max. długość polan drewna	33 cm
średnica wlotu powietrza	80 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	135/141 kg
materiał	żeliwo, wermikulit, materiał akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



Piec wolno stojący INVICTA ALTAIS
ref. 6108-44 antracyt

moc nominalna	6 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	312 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wlotu powietrza	80 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	183 kg
materiał	żeliwo, wermikulit
paliwo opałowe	drewno



wermikulit



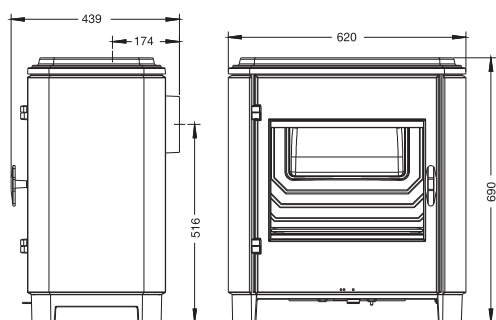
ref. 6108-44





Piec wolno stojący INVICTA CAROLO
ref. 9162-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	340 °C
max. długość polan drewna	56 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	118 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



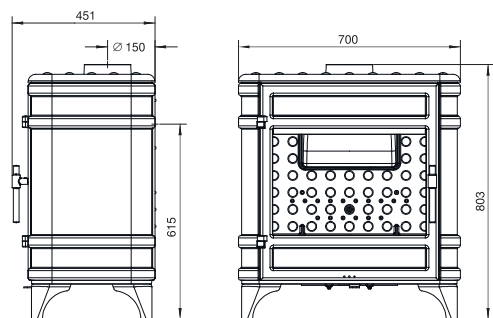
■ ref. 9162-44



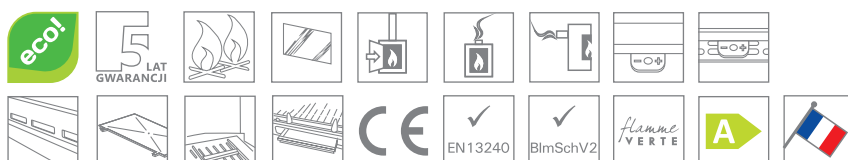


Piec wolno stojący INVICTA SIAM
ref. 9170-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	367 °C
max. długość polan drewna	60 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	143 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

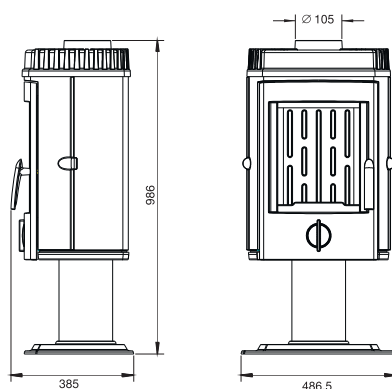


ref. 9170-44



Piec wolno stojący INVICTA MESNIL ref. 6136-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	358 °C
max. długość polan drewna	34 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	88 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

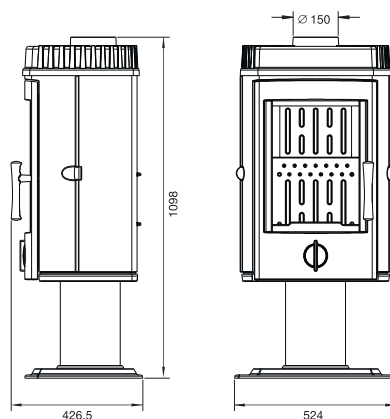


■ ref. 6136-44



Piec wolno stojący INVICTA MAIRY ref. 6145-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	359 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	107 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

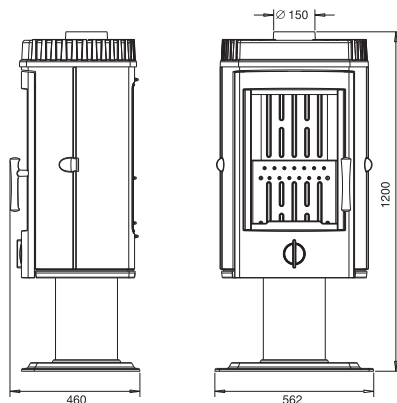


■ ref. 6145-44



Piec wolno stojący INVICTA BELVAL ref. 6161-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	45 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	131 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

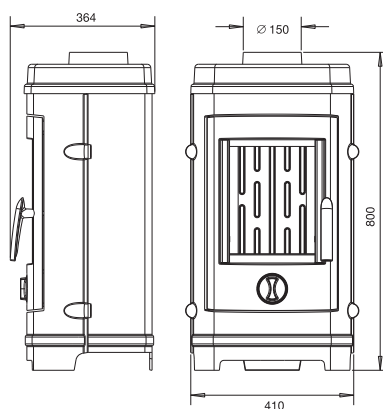


ref. 6161-44



Piec wolno stojący INVICTA REMIILLY ref. 6013-84 antracyt

moc nominalna	7 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	34 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	72 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

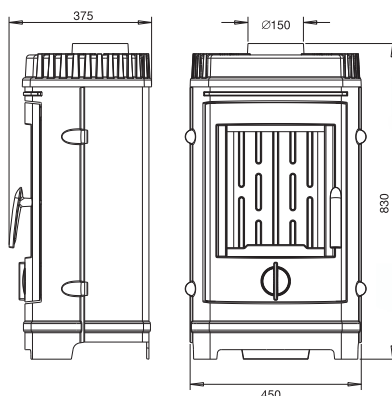


ref. 6013-84



Piec wolno stojący INVICTA CHATEL ref. 6137-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	358 °C
max. długość polan drewna	34 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	80 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

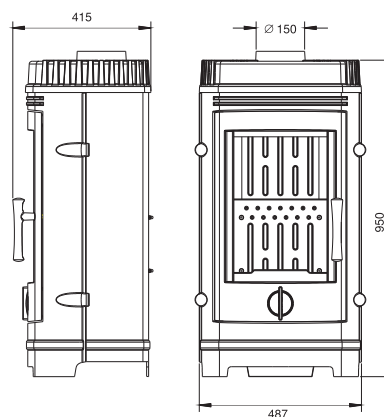


ref. 6137-44



Piec wolno stojący INVICTA CASSINE ref. 6147-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	359 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	103 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

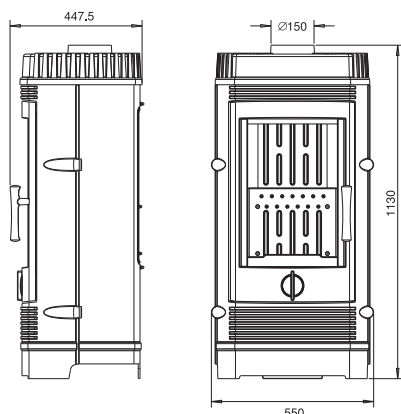


ref. 6147-44



Piec wolno stojący INVICTA GOMONT ref. 6158-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	128 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

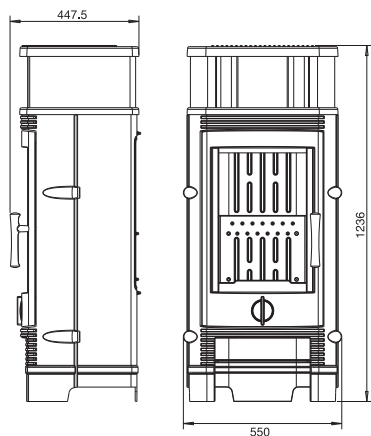


ref. 6158-44



Piec wolno stojący INVICTA MONTCY ref. 9124-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	391 °C
max. długość polan drewna	45 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	138 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

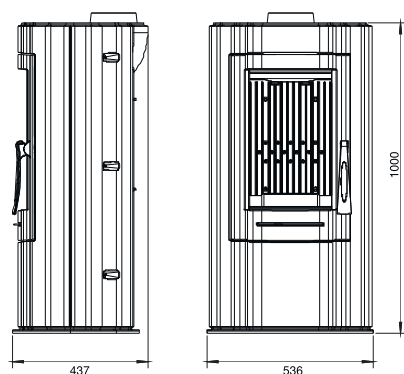


ref. 9124-44



Piec wolno stojący INVICTA LUDIA ref. 6123-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	359 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	114 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

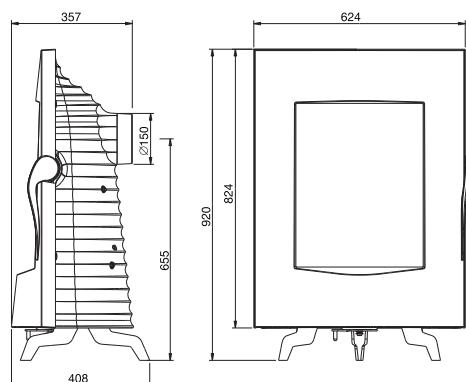


■ ref. 6123-44



Piec wolno stojący INVICTA MANDRA ref. 6199-44 antracyt

moc nominalna	5 kW
sprawność	79%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	263 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	104 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 6199-44

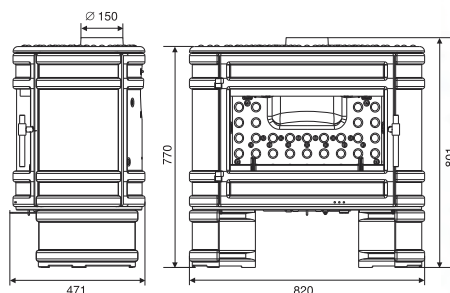


● idealny do renowacji
otwartych kominków



Piec wolno stojący INVICTA ANGOR ref. 9186-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	367 °C
max. długość polan drewna	66 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	153 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

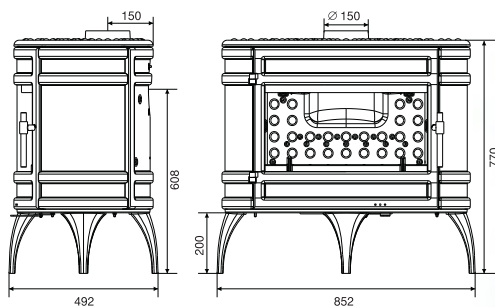


ref. 9186-44



Piec wolno stojący INVICTA MANDOR ref. 9180-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	367 °C
max. długość polan drewna	66 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	144 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

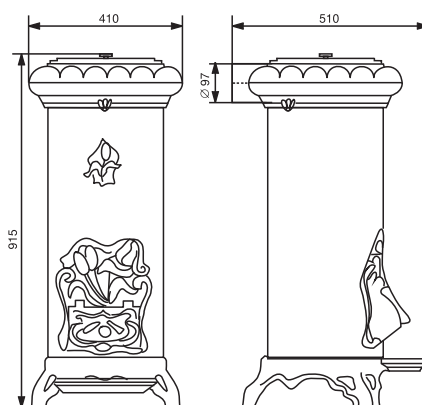


ref. 9180-44



Piec wolno stojący INVICTA SOLOGNE ref. 6195-00 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,29%
średnia temperatura spalin	254 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	97 mm
waga	58 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

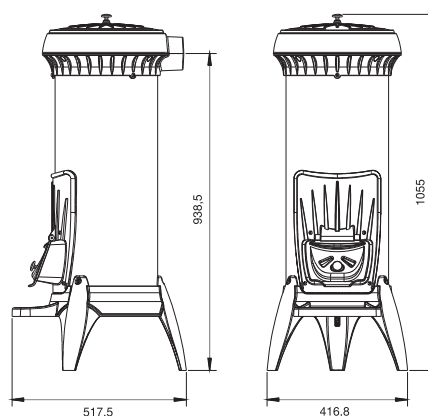


ref. 6195-00



Piec wolno stojący INVICTA SOREL ref. 6198-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,29%
średnia temperatura spalin	254 °C
max. długość polan drewna	62 cm
średnica wylotu spalin	97 mm
waga	67 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

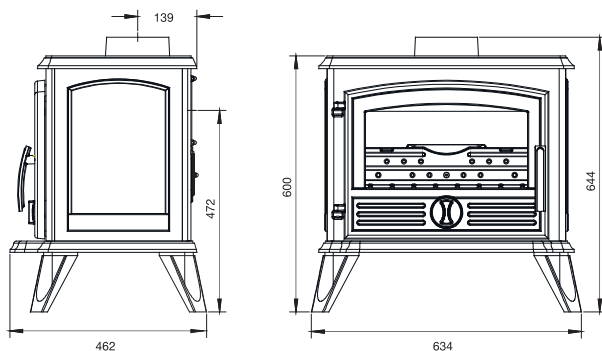


ref. 6198-44



Piec wolno stojący INVICTA SAMARA ref. 9148-44 antracyt

moc nominalna	6 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	107 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

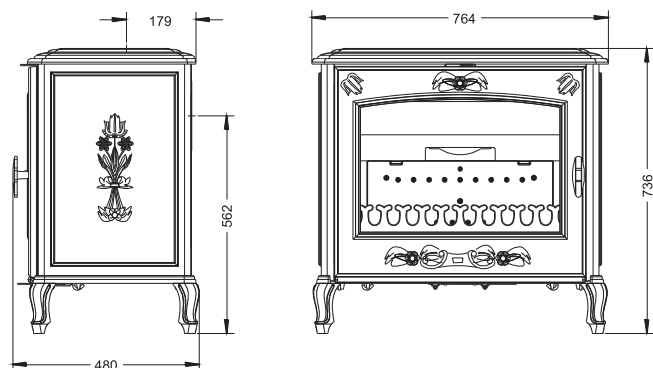


ref. 9148-44



Piec wolno stojący INVICTA REGENT ref. 9174-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	403 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	170 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

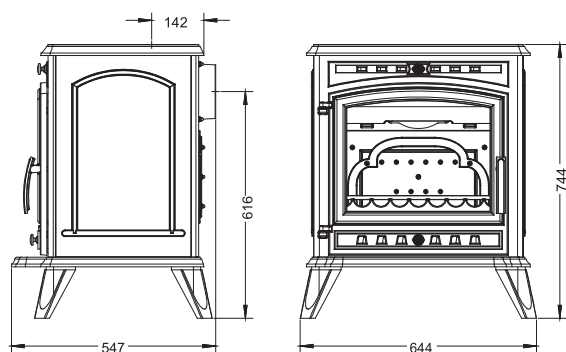


ref. 9174-44



Piec wolno stojący INVICTA ALTEA ref. 9166-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	340 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	133 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

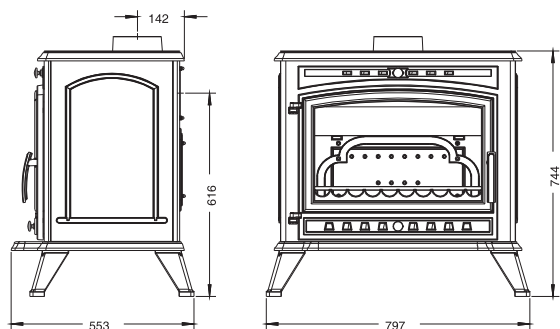


ref. 9166-44



Piec wolno stojący INVICTA ALMA ref. 9126-44 antracyt

moc nominalna:	12 kW
sprawność:	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO):	0,10%
średnia temperatura spalin:	367 °C
max. długość polan drewna:	69 cm
średnica wylotu spalin:	150 mm
waga:	156 kg
materiał:	żeliwo
paliwo opałowe:	drewno



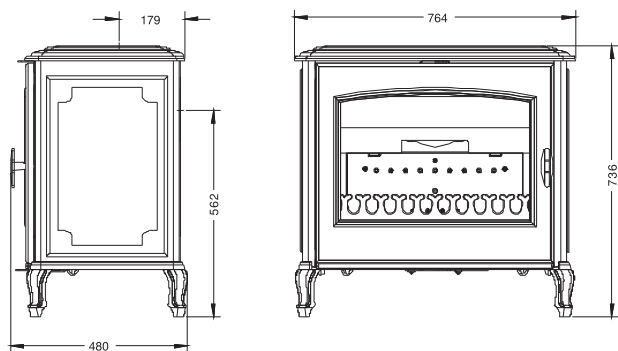
ref. 9126-44





Piec wolno stojący INVICTA CLASSIC ref. 9179-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	403 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	170 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

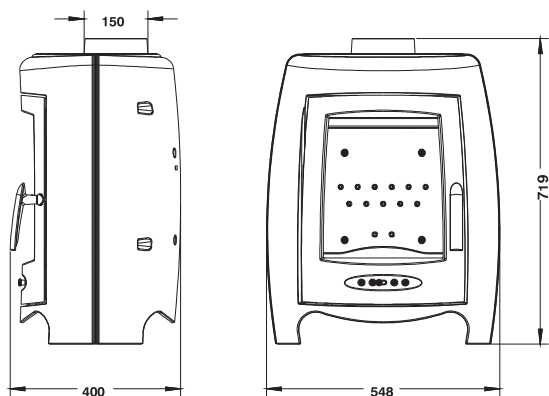


ref. 9179-44



Piec wolno stojący INVICTA LA BORNE 2 ref. 6454-44 antracyt

moc nominalna	7 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	318 °C
max. długość polan drewna	45 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	89 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

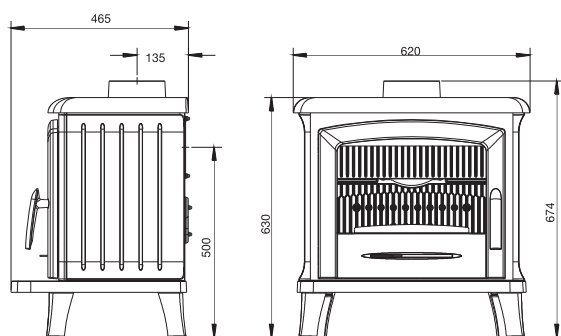


ref. 6454-44



Piec wolno stojący INVICTA NORIK
ref. 9121-44 antracyt

moc nominalna	6 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	310 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	104 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

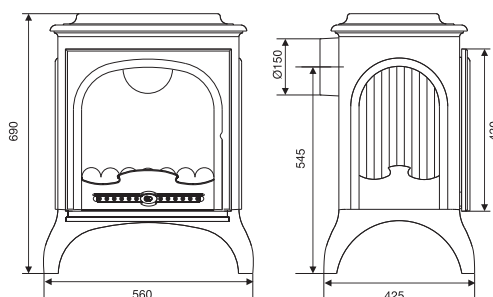


■ ref. 9121-44



Piec wolno stojący INVICTA SEVILLE ref. 6192-00 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	73,5%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,183%
średnia temperatura spalin	298 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	98 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6192-00



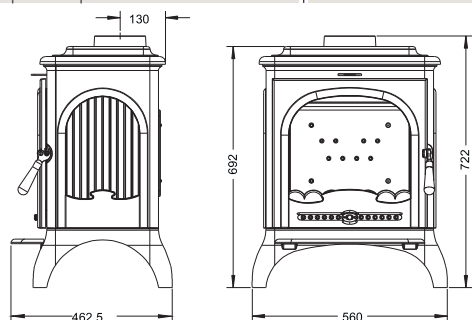
Piec wolno stojący INVICTA SEVILLE 2

ref. 6192-44 antracyt

ref. 6192-46 kremowa emalia

ref. 6192-47 czerwona emalia

moc nominalna	7 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	352 °C
max. długość polan drewna	40 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	99 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6192-44



ref. 6192-47



ref. 6192-46



Piec wolno stojący INVICTA SEDAN S

ref. 9450-44 antracyt

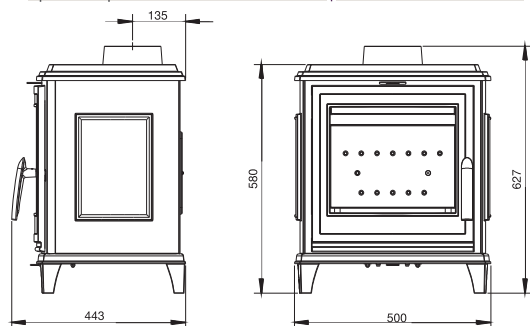
ref. 9450-43 czarna emalia

ref. 9450-46 kremowa emalia

ref. 9450-47 czerwona emalia

ref. 9450-48 szara emalia

moc nominalna	5 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,07%
średnia temperatura spalin	297 °C
max. długość polan drewna	30 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	84 kg
materiał	żeliwo, wermikulit
paliwo opałowe	drewno



ref. 9450-47

boczne ścianki
wyłożone
wermikulitem



ref. 9450-44



ref. 9450-48



ref. 9450-46

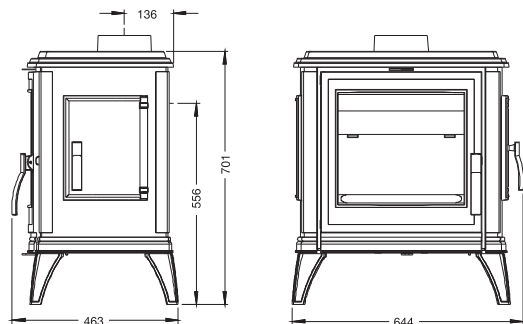


ref. 9450-43



Piec wolno stojący INVICTA SEDAN M
ref. 9160-44 antracyt
ref. 9160-46 kremowa emalia
ref. 9160-47 czerwona emalia
ref. 9160-48 szara emalia

moc nominalna	10 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,12%
średnia temperatura spalin	403 °C
max. długość polan drewna	42 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	126 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 9160-44



ref. 9160-46



ref. 9160-47



ref. 9160-48





Piec wolno stojący INVICTA SEDAN L

ref. 9172-44 antracyt

ref. 9172-46 kremowa emalia

ref. 9172-48 szara emalia

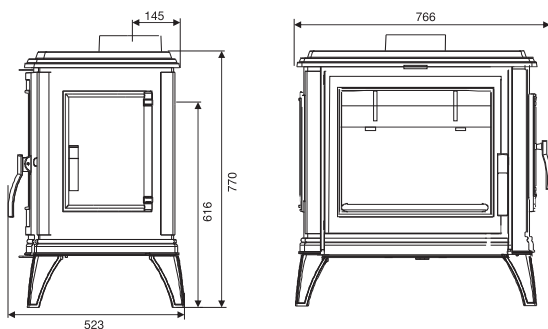
moc nominalna	12 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,11%
średnia temperatura spalin	367 °C
max. długość polan drewna	60 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	164,5 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



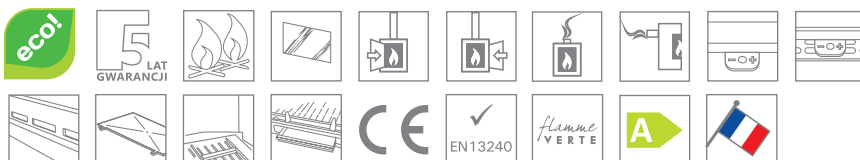
ref. 9172-44



ref. 9172-46



ref. 9172-48



Piec wolno stojący INVICTA BRADFORD

ref. 6173-44 antracyt

ref. 6173-46 kremowa emalia

ref. 6173-47 czerwona emalia

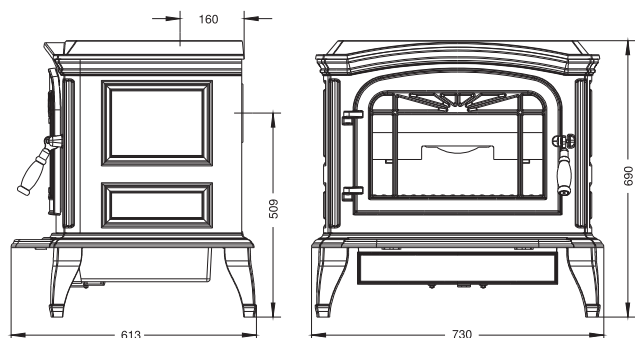
moc nominalna	9 kW
sprawność	73%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,13%
średnia temperatura spalin	331 °C
max. długość polan drewna	54 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	175 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6173-44



ref. 6173-46



ref. 6173-47





Piec wolno stojący INVICTA MODENA

ref. 9175-44 antracyt

ref. 9175-46 kremowa emalia

ref. 9175-47 czerwona emalia

ref. 9175-48 szara emalia

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	403 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	170 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



■ ref. 9175-44



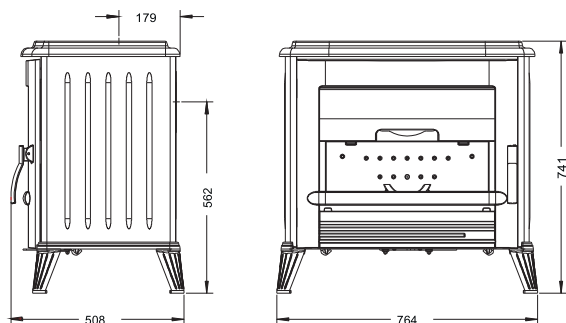
■ ref. 9175-46



■ ref. 9175-47



■ ref. 9175-48





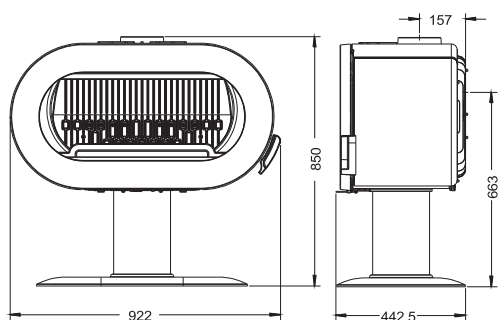
Piec wolno stojący INVICTA FIFTY

ref. 6480-44 antracyt

ref. 6480-46 kremowa emalia

ref. 6480-47 czerwona emalia

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	399 °C
max. długość polan drewna	60 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	180 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



w stylu vintage

ref. 6480-44



ref. 6480-46



ref. 6480-47



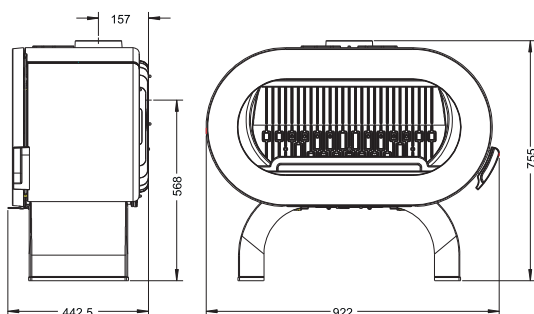
Piec wolno stojący INVICTA FIFTY ARCHE

ref. 6479-44 antracyt

ref. 6479-46 kremowa emalia

ref. 6479-47 czerwona emalia

moc nominalna	10 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,08%
średnia temperatura spalin	399 °C
max. długość polan drewna	60 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	176 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6479-44



ref. 6479-47

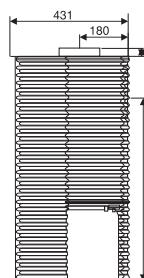
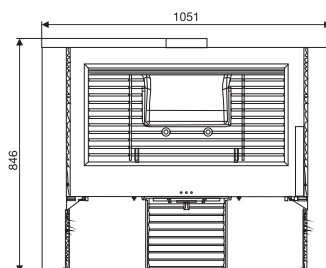


ref. 6479-46



Piec wolno stojący INVICTA ITAYA ref. 6110-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	344 °C
max. długość polan drewna	71 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	187 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

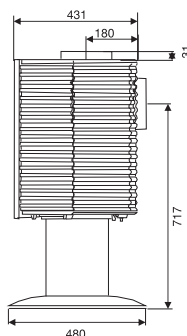
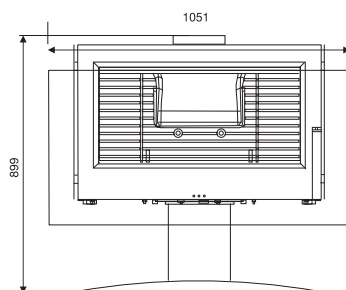


ref. 6110-44



Piec wolno stojący INVICTA ANTAYA ref. 6114-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	344 °C
max. długość polan drewna	71 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	188 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6114-44

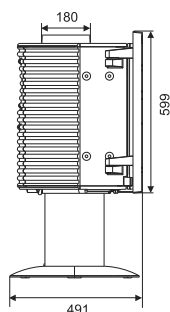
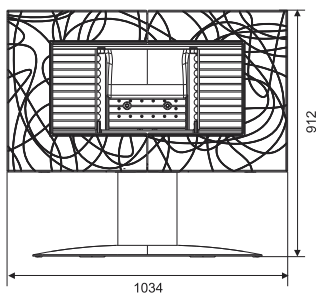


Piec wolno stojący INVICTA SYMPHONIA ref. 6115-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	344 °C
max. długość polan drewna	71 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	199 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6115-44

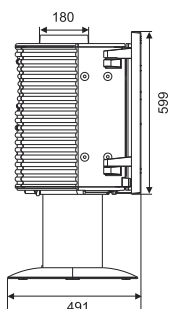
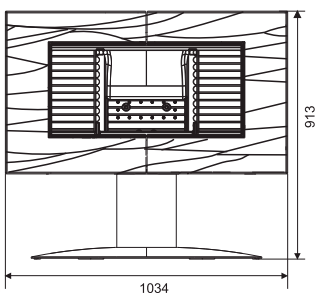


Piec wolno stojący INVICTA THEIA ref. 6113-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	344 °C
max. długość polan drewna	71 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	220 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

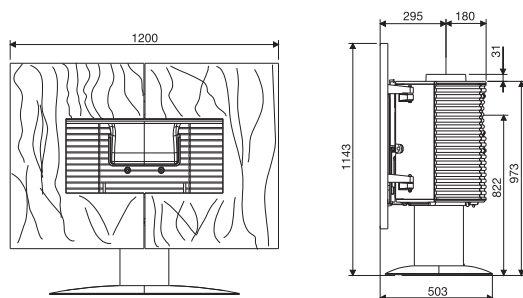


ref. 6113-44



Piec wolno stojący GAYA ARDOISE
ref. 6117-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	344 °C
max. długość polan drewna	71 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	206 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

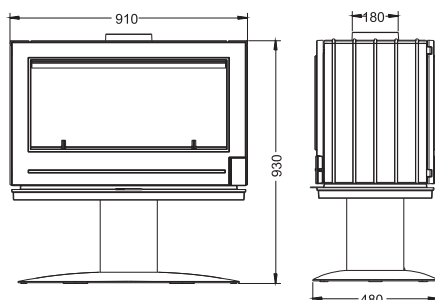


ref. 6117-44



Piec wolno stojący INVICTA NELSON ref. 6129-44 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,15%
średnia temperatura spalin	388 °C
max. długość polan drewna	80 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	201 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

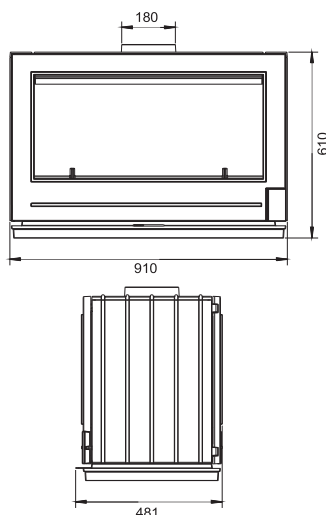


ref. 6129-44



Piec wolno stojący INVICTA AARON ref. 6129-04 antracyt

moc nominalna	12 kW
sprawność	70%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,15%
średnia temperatura spalin	388 °C
max. długość polan drewna	80 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	179 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6129-04



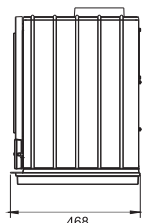
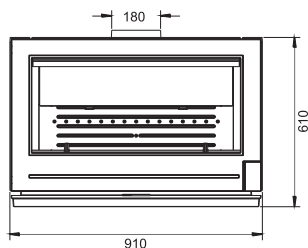
ref. 6961-28
ława o wymiarach
1600 x 450 x 550 mm



ref. 6961-31
ława o wymiarach
1000 x 450 x 550 mm

Piec wolno stojący INVICTA PRESTON ref. 6128-04 antracyt

moc nominalna	14 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,15%
średnia temperatura spalin	404 °C
max. długość polan drewna	80 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	179 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



ref. 6128-04



ref. 6961-28
ława o wymiarach
1600 x 450 x 550 mm

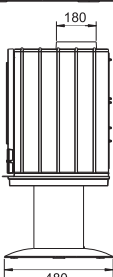
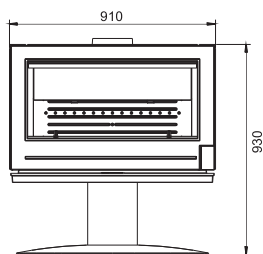


ref. 6961-31
ława o wymiarach
1000 x 450 x 550 mm



Piec wolno stojący INVICTA ELTON ref. 6127-44 antracyt

moc nominalna	14 kW
sprawność	75%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,15%
średnia temperatura spalin	404 °C
max. długość polan drewna	80 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	210 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

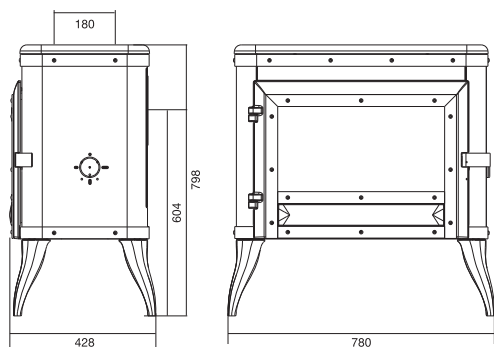


ref. 6127-44



Piec wolno stojący INVICTA TENNESSEE
ref. 6181-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	76,5%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,10%
średnia temperatura spalin	331 °C
max. długość polan drewna	54 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	170 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



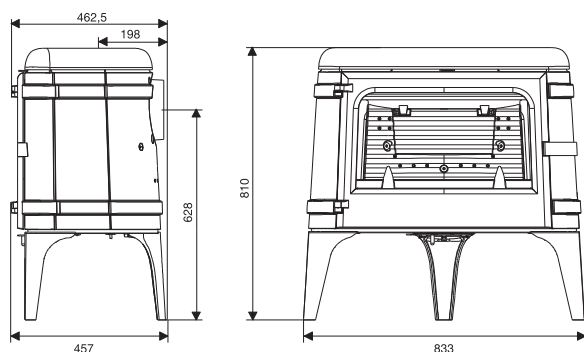
■ ref. 6181-44





Piec wolno stojący INVICTA LUNA
ref. 6182-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	80%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,14%
średnia temperatura spalin	307 °C
max. długość polan drewna	52 cm
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	152 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

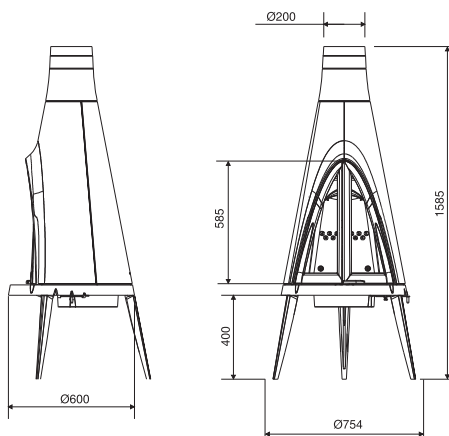


ref. 6182-44



Piec wolno stojący INVICTA TIPI ref. 6153-44 antracyt

moc nominalna	10 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,05%
średnia temperatura spalin	293 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	143 kg
materiał	żeliwo, wermikult
paliwo opałowe	drewno

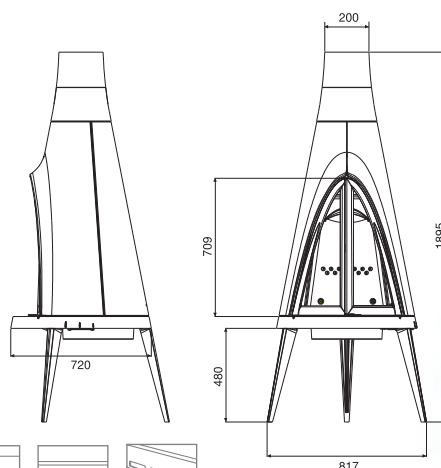


ref. 6153-44



Piec wolno stojący INVICTA POW-WOW ref. 6152-44 antracyt

moc nominalna	14 kW
sprawność	76%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,09%
średnia temperatura spalin	326 °C
max. długość polan drewna	50 cm
średnica wylotu spalin	200 mm
waga	194 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



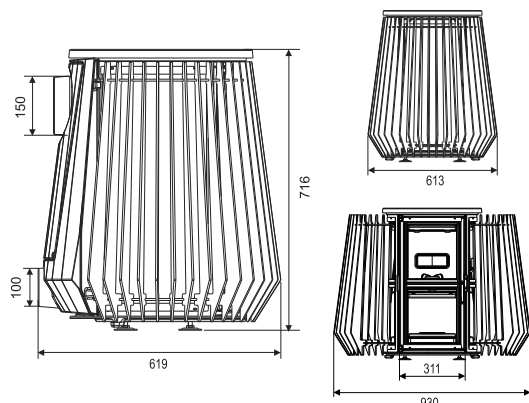
ref. 6152-44



Piec wolno stojący INVICTA ILOT

ref. 6169-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
sprawność	78%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,04%
średnia temperatura spalin	290 °C
max. długość polan drewna	30 cm
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	160 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno

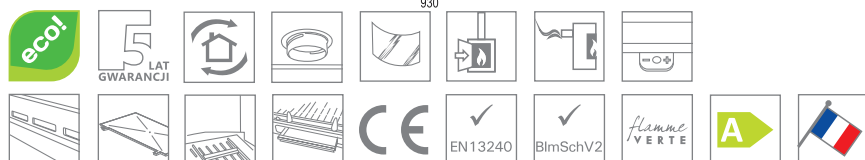


ref. 6169-44

odwrocone spalanie



zobacz materiał video
www.video.galeriakominkow.pl



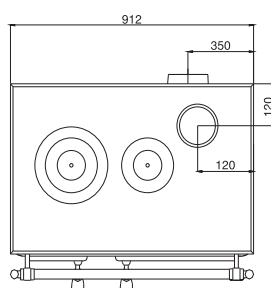
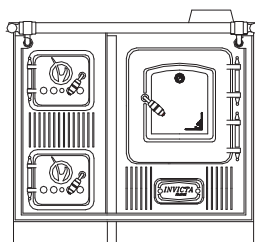
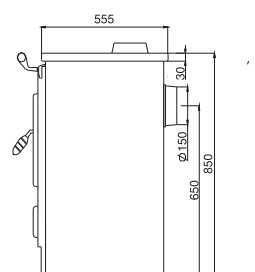
Kuchnia INVICTA LA ROYALE

ref. 6189-65 czarna emalia

moc nominalna	10 kW
sprawność	77%
średnia emisja tlenku węgla (CO)	0,28%
średnia temperatura spalin	260 °C
max. długość polan drewna	30 cm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	200 kg
materiał	żeliwo, stal, szamot
paliwo opałowe	drewno



ref. 6189-65

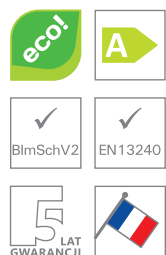


Piece wolno stojące na zamówienie

Piece wolno stojące dostępne na specjalne zamówienie. Czas realizacji zamówienia ok. 4 tygodnie.

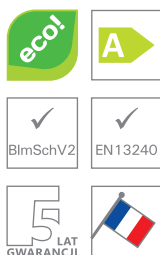
Piec wolno stojący CAROLO MIX 6495-44 antracyt

moc nominalna	7 kW (drewno) 2,7-6 kW (pelet)
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	146 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno, pelet



Piec wolno stojący AKIMIX ref. 6190-34 antracyt

moc nominalna	7 kW (drewno) 2,7-6 kW (pelet)
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	181 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno, pelet



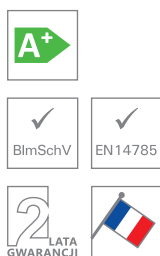
Piec wolno stojący MIX ref. 6196-44 antracyt

moc nominalna	6 kW (drewno) 2,5-6 kW (pelet)
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	252 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno, pelet



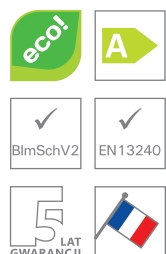
Piec wolno stojący OLEA Lp9 ref. 6410-10 biały

moc nominalna	2,7-9 kW
średnica wylotu spalin	80 mm
waga	114 kg
materiał	stal
paliwo opałowe	pelet



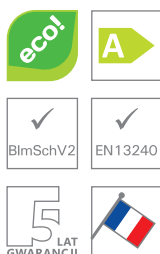
Piec wolno stojący MOAI ref. 6142-44 antracyt

moc nominalna	8 kW
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	240 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



Piec wolno stojący MANA ref. 6143-44 antracyt

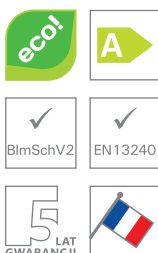
moc nominalna	8 kW
średnica wylotu spalin	180 mm
waga	300 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



Piece wolno stojące dostępne na specjalne zamówienie. Czas realizacji zamówienia ok. 4 tygodnie.

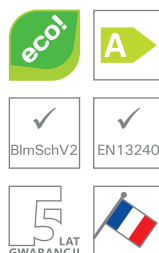
Piec wolno stojący STIMO ref. 6101-44 antracyt, szyber

moc nominalna	7 kW
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	63 kg
materiał	żeliwo
paliwo opałowe	drewno



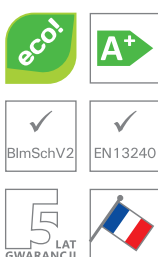
Piec wolno stojący AURES ref. 6488-00 czarny

moc nominalna	8,5 kW
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	85 kg
materiał	stal, wermikulit
paliwo opałowe	drewno



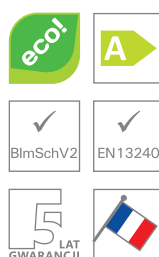
Piec wolno stojący ONSEN ref. 6488-10 czarny

moc nominalna	6 kW
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	126 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



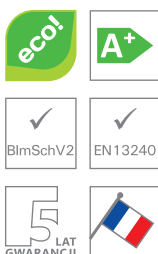
Piec wolno stojący ONSEN ref. 6488-11 czarny, doprowadzenie powietrza

moc nominalna	6 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	135 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



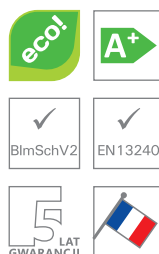
Piec wolno stojący TANA ref. 6488-20 czarny

moc nominalna	8 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	107 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



Piec wolno stojący TANA ref. 6488-21 czarny, z podstawą

moc nominalna	8 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	135 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



Piece wolno stojące dostępne na specjalne zamówienie. Czas realizacji zamówienia ok. 4 tygodnie.

Piec wolno stojący TANA GA ref. 6488-22 czarny, z podstawą

moc nominalna	8 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	107 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



Piec wolno stojący NARVIK ref. 6488-30 czarny

moc nominalna	7 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	107 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno



Piec wolno stojący SKARA ref. 6488-35 czarny

moc nominalna	7 kW
średnica wlotu powietrza	100 mm
średnica wylotu spalin	150 mm
waga	112 kg
materiał	stal, mat. akumulacyjny
paliwo opałowe	drewno





biokominki



www.galeriakominkow.pl

Biokominki



Biokominki Uniflam to świetne rozwiązanie do niewielkich domów oraz mieszkań, w których możliwości umieszczenia tradycyjnego kominka są ograniczone. Paleniska biokominów są zdecydowanie mniejsze, dzięki czemu doskonale wpisują się w możliwości aranżacyjne wnętrz. Zaletę tę docenią zarówno użytkownicy jak i projektanci. Salon z biokominkiem jest przytulny, a wyjątkowy nastrój i ciepło ognia w biokominku powoduje uczucie komfortu.

Urządzenia te nie wymagają instalacji kominowej dzięki czemu mogą być umieszczane praktycznie w każdym miejscu w mieszkaniu. Konstrukcja naszych biokominków zapewnia łatwy i szybki montaż. Szeroki wachlarz rozmiarów i kolorów pozwala dopasować je do każdego wnętrza. Biokominki są bardzo wygodne i bezpiecznie w codziennej eksploatacji.

Biokominki Uniflam zostały zaprojektowane z wyjątkową dbałością o szczegóły i wykończenie. Każdy model posiada specjalny system montażu, który zapewnia swobodny przepływ powietrza pomiędzy ścianą, a biokominkiem oraz efektywny odbiór ciepła z biokominka. Każdy biokominek Uniflam istnieje w wersji z podwójną komorą na biopaliwo, która zwiększa bezpieczeństwo i komfort użytkowania. Specjalna wkładka z chłonnego materiału ognioodpornego chroni przed przypadkowym rozlaniem paliwa. Dodatkowo biokominki Uniflam występują w wariantach do zabudowy oraz do powieszenia na istniejącej już ścianie (tzw. BOX).



Biokominek UNIFLAM 50x40
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-50x40-I inox
ref. BIO1-50x40-G grafit
ref. BIO1-50x40-CZ czarny mat

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-50x40-I inox
ref. BIO2-50x40-G grafit
ref. BIO2-50x40-CZ czarny mat



Czarny mat



Inox



Grafit



Biokominek UNIFLAM 50x40 BOX
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-50x40-BOX-I inox
ref. BIO1-50x40-BOX-G grafit
ref. BIO1-50x40-BOX-CZ czarny mat

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-50x40-BOX-I inox
ref. BIO2-50x40-BOX-G grafit
ref. BIO2-50x40-BOX-CZ czarny mat



Grafit



Inox



Czarny mat

Biokominek UNIFLAM 70x40
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-70x40-I inox
ref. BIO1-70x40-G grafit
ref. BIO1-70x40-CZ czarny mat



Czarny mat



Inox



Grafit

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-70x40-I inox
ref. BIO2-70x40-G grafit
ref. BIO2-70x40-CZ czarny mat



Biokominek UNIFLAM 70x40 BOX
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-70x40-BOX-I inox
ref. BIO1-70x40-BOX-G grafit
ref. BIO1-70x40-BOX-CZ czarny mat



Inox



Czarny mat



Grafit

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-70x40-BOX-I inox
ref. BIO2-70x40-BOX-G grafit
ref. BIO2-70x40-BOX-CZ czarny mat

Biokominek UNIFLAM 90x40
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-90x40-I inox
ref. BIO1-90x40-G grafit
ref. BIO1-90x40-CZ czarny mat

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-90x40-I inox
ref. BIO2-90x40-G grafit
ref. BIO2-90x40-CZ czarny mat



Inox



Czarny mat



Grafit



Biokominek UNIFLAM 90x40 BOX
z pojedynczą wkładką na biopaliwo
ref. BIO1-90x40-BOX-I inox
ref. BIO1-90x40-BOX-G grafit
ref. BIO1-90x40-BOX-CZ czarny mat

z podwójną wkładką na biopaliwo
ref. BIO2-90x40-BOX-I inox
ref. BIO2-90x40-BO-G grafit
ref. BIO2-90x40-BOX-CZ czarny mat



Czarny mat



Grafit



Inox

Płyn do palenia w biokominkach UNIFLAM

Ekologiczny płyn UNIFLAM przeznaczony do spalania we wszystkich rodzajach biokominków i biopalenisk. Spala się całkowicie, nie wydzielając zapachu oraz dymu, jedynym produktem spalania jest dwutlenek węgla oraz para wodna w ilościach nieszkodliwych dla człowieka i środowiska.

Butelka na biopaliwo posiada zabezpieczenie przed przypadkowym odkręceniem przez dzieci oraz specjalny dozownik ułatwiający napełnianie paleniska biokominka.

- pojemność: 1 l
- dostępne zapachy: bezzapachowy, lasu, kawy



bezzapachowy



zapach kawy



zapach lasu



odprowadzanie spalin



www.galeriakominkow.pl



galeria kominków

System przyłączy kominowych



BERTRAMS

Der innovative Abgas- und Ofenrohrspezialist. Seit 1876.

System przyłączy kominowych BERTAMS przeznaczony do odprowadzania spalin z pieców i wkładów kominkowych oraz innych urządzeń grzewczych na paliwa stałe. System spełnia europejskie normy, zapewniając bezpieczeństwo, maksymalną wydajność oraz komfort użytkowania.

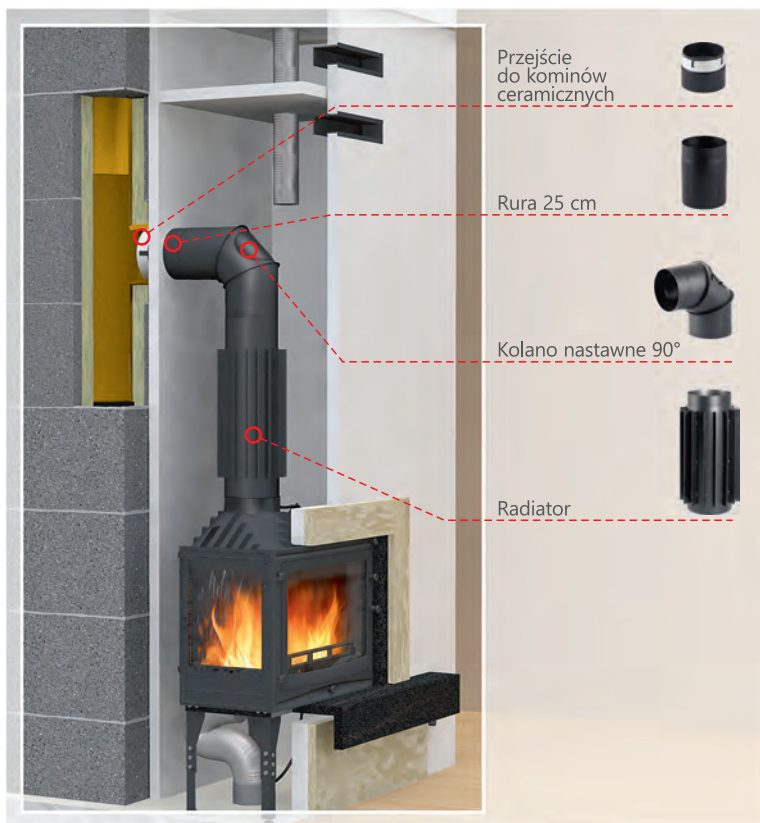


**zobacz
materiał video**

www.video.galeriakominkow.pl



Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
≡	2								mm
🔥	600								°C
🔥	1000								°C
🎨	antracyt								



Ponad 130-letnie doświadczenie oraz zastosowanie nowoczesnych technologii sprawia, że system Bertrams zyskuje uznanie wśród klientów w całej Europie.

Elementy systemu pokryte są żaroodporną farbą SENO-THERM, utwardzaną termicznie w czasie procesu produkcji. Zabieg ten powoduje że powłoka lakiernicza elementów systemu jest trwała oraz nie wydziela uciążliwego zapachu podczas pierwszych dni eksploatacji systemu.

Dzięki spełnieniu m.in. takich parametrów jak: odporność temperaturowa (w tym także odporność na pożar sadzy); szczelność (zapobiegająca przed wydostawaniem się spalin do pomieszczenia); drożność; dobrze dobrana średnica (tak aby zapewnić prawidłowy ciąg kominowy i zapobiec osadzaniu się sadzy) instalacja oparta o system BERTAMS zapewni bezpieczeństwo użytkowania.

Przydatność przyłączy kominowych do wyżej wymienionego zastosowania i zgodność z obowiązującymi normami została potwierdzona przez odpowiednią jednostkę badawczą w ramach obowiązkowego oznakowania znakiem CE.

Połączenie elementów wykonuje się poprzez wsuwanie jednego elementu w drugi. W celu uzyskania wymaganej szczelności systemu, wszystkie jego elementy powinny być uszczelnione masą silikonową odporną na temperaturę 1200 °C.



Rura spalinowa BERTRAMS

Rura pozwala na budowę prostego odcinka przyłącza kominowego BERTRAMS



Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
—	25	50	100						cm

Kolano nastawne 90° BERTRAMS

Trzysegmentowe, nastawne kolano pozwala na budowę przyłącza pod kątem 90°. Dzięki zastosowaniu specjalnych obejm kolano jest szczelne, a jego regulacja łatwa i precyzyjna. Kolano posiada element rewizyjny, przez który można dokonać okresowej kontroli i czyszczenia. Pod wyczystką znajduje się uszczelka. Należy pamiętać o jej wymianie podczas czyszczenia przyłącza.



Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Kolano nastawne 45° BERTRAMS

Dwusegmentowe, nastawne kolano pozwala na budowę przyłącza pod kątem 45°. Dzięki zastosowaniu specjalnych obejm kolano jest szczelne, a jego regulacja łatwa i precyzyjna.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Kolano nastawne UNI BERTRAMS

Czterosegmentowe, nastawne kolano pozwala na budowę przyłącza pod niestandardowym kątem. Dzięki zastosowaniu specjalnych obejm kolano jest szczelne, a jego regulacja łatwa i precyzyjna. Kolano posiada dwa elementy rewizyjne, przez które można dokonać okresowej kontroli i czyszczenia. Pod wyczystką znajduje się uszczelka. Należy pamiętać o jej wymianie podczas czyszczenia przyłącza.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Radiator BERTRAMS

Radiator umożliwia odzyskanie ciepła z gazów spalinowych. Jest to możliwe dzięki ożebrowaniu, które zwiększa skuteczność grzewczą.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
—	50						cm



Trójnik 90° BERTRAMS

Trójnik przeznaczony do wykonywania przyłączy kominowych pod kątem 90°.



Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
—	50								cm

Trójnik 45° BERTRAMS

Trójnik przeznaczony do wykonywania przyłączy kominowych pod kątem 45°.



Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
—	50								cm

Wkładka do ściany jednościenna BERTRAMS

Wkładka przeznaczona do połączenia rury spalinowej BERTRAMS z kominem wykonanym w tradycyjnej technologii. Wkładkę osadza się w ścianie kominowej, dzięki czemu zyskujemy wygodny i bezpieczny sposób podłączenia do komina.



do kominów tradycyjnych

Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Wkładka do ściany dwuścienna BERTRAMS

Wkładka przeznaczona do połączenia rury spalinowej BERTRAMS z kominem wykonanym w tradycyjnej technologii. Wkładkę osadza się w ścianie kominowej, dzięki czemu zyskujemy wygodny i bezpieczny sposób podłączenia do komina.



do kominów tradycyjnych

Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Przejście BERTRAMS do kominów ceramicznych

Przejście umożliwia bezpiecznie połączenie rury spalinowej BERTRAMS z kominem ceramicznym. Zastosowana opaska uszczelniająca ze sznurem zabezpiecza trójnik ceramiczny przed naprężeniami stalowego przyłącza.



do kominów ceramicznych

Ø	150/160	150/180	150/200	160/160	160/180	160/200	180/180	180/200	200/180	200/200	mm
---	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----

Pierwszy wymiar oznacza średnicę wewnętrzną przejścia, natomiast drugi średnicę wewnętrzną trójnika ceramicznego. Przejścia o wymiarach innych niż podane dostępne są na indywidualne zamówienie.

Rozeta maskująca BERTRAMS

Element dekoracyjny maskujący połączenie rury spalinowej z kominem.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Rozeta szeroka BERTRAMS



Ø	120	150	mm
---	-----	-----	----

Szyber z długą sztangą BERTRAMS

Szyber umożliwia regulację ciągu kominowego poprzez odpowiednie ustawienie kłapy zainstalowanej w rurze.



Ø	180	200	220	250	mm
—	25				cm

Szyber z krótką sztangą BERTRAMS

Szyber umożliwia regulację ciągu kominowego poprzez odpowiednie ustawienie kłapy zainstalowanej w rurze.



Ø	120	130	150	160	mm
—	25				cm

Złączka BERTRAMS

Złączka umożliwia połączenie dwóch elementów systemu BERTRAMS stronami nieprzewężonymi.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
—	25						cm

Redukcja BERTRAMS

Redukcja umożliwia zmianę średnicy przewodu przyłączeniowego. W ofercie posiadamy redukcje zmniejszające oraz zwiększające.



Ø	zmniejszające: 130/120	150/120	150/130	160/150	180/150	180/160	200/150	200/160	200/180	220/200	250/200	mm
	zwiększające: 120/130	130/150	130/160	150/160	150/180	150/200	160/180	160/200	180/200	200/220	200/250	mm

Pierwszy wymiar oznacza średnicę wewnętrzną, natomiast drugi średnicę zewnętrzną redukcji. Redukcje o wymiarach innych niż podane dostępne są na indywidualne zamówienie.

Kryza antykondensacyjna BERTRAMS

Kryza umożliwia szczelne połączenie wylotu spalin we wkładzie kominkowym z rurą spalinową. Zastosowanie kryzy zapobiega wydostaniu się skroplin poza układ kominowy.



Ø	180	200	mm
---	-----	-----	----

Obejma mocująca BERTRAMS

Obejma umożliwia zamocowanie rury BERTRAMS do ściany. Odległość od ściany regulowana w zakresie 160-280 mm. W zestawie kołki montażowe.



Ø	120	130	150	160	180	200	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Set gięty BERTRAMS

Zestaw przeznaczony pod podłączania pieców wolno stojących do instalacji kominowej. Kompletność zestawu sprawia, że montaż jest łatwy i szybki. Jakość wykonania elementów zapewnia estetyczny wygląd przyłącza. W skład zestawu wchodzi:

- przewód dymowy stanowiący połączenie kolana giętego z wyczystką oraz szybra
- wkładka do ściany dwuścienna
- rozeta maskująca



Ø	150	mm
H	60	cm
S	45	cm

Set BERTRAMS

Zestaw przeznaczony pod podłączania pieców wolno stojących do instalacji kominowej. Kompletność zestawu sprawia, że montaż jest łatwy i szybki. Jakość wykonania elementów zapewnia estetyczny wygląd przyłącza. W skład zestawu wchodzi:

- przewód dymowy stanowiący połączenie kolana stałego z wyczystką oraz szybra
- wkładka do ściany dwuścienna
- rozeta maskująca



Ø	120	130	150	mm
H	60			cm
S	45			cm

Uszczelka do kolana BERTRAMS

Uszczelka stosowana pomiędzy elementem rewizyjnym, a korpusem kolana.



pasuje do wszystkich kolan

Ø	120	130	150	160	180	200	220	250	mm
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----



zobacz także

Uszczelniaacz wysokotemperaturowy



s. 125

Schematy

s. 154

Ø dostępne średnice → dostępne długości H wysokość S szerokość

System przyłączy kominowych FAL

System rur i kolan FAL wykonany z blachy stalowej aluminiowanej ogniowo. Przeznaczony do odprowadzania spalin do przewodów kominowych z urządzeń opalanych gazem lub olejem opałowym. Bardzo łatwy w obsłudze i montażu. Najnowsza technologia produkcji zapewnia bezpieczeństwo systemu oraz estetyczne wykończenie.

BERTRAMS

Der innovative Abgas- und Ofenrohrspezialist. Seit 1876.

Rura spalinowa FAL

Rura pozwala na budowę prostego odcinka przyłącza.



Ø	100	110	120	130	mm
≡	0,6				mm
U	400				°C
—	25	50	100		cm



Kolanko FAL 45°

Kolano spalinowe o stałym kącie 45°



Ø | 100 110 120 130 mm

Kolanko FAL 90°

Kolano spalinowe o stałym kącie 90°



Ø | 100 110 120 130 mm

Wkładka FAL

Wkładka przeznaczona do połączenia rury spalinowej FAL z kominem.



Ø | 100 110 120 130 mm

Rozetka FAL

Element dekoracyjny maskujący połączenie rury spalinowej z kominem.



Ø | 100 110 120 130 mm

Elastyczne przewody spalinowe

Elastyczny przewód spalinowy, dwuwarstwowy DUALFLEX

Elastyczny przewód dwuwarstwowy DUALFLEX wykonany ze stali kwasoodpornej przeznaczony do odprowadzania spalin z urządzeń grzewczych opalanych drewnem, gazem lub olejem opałowym. Przewód może być także stosowany jako wkład do istniejących kominów murowanych wymagających modernizacji.



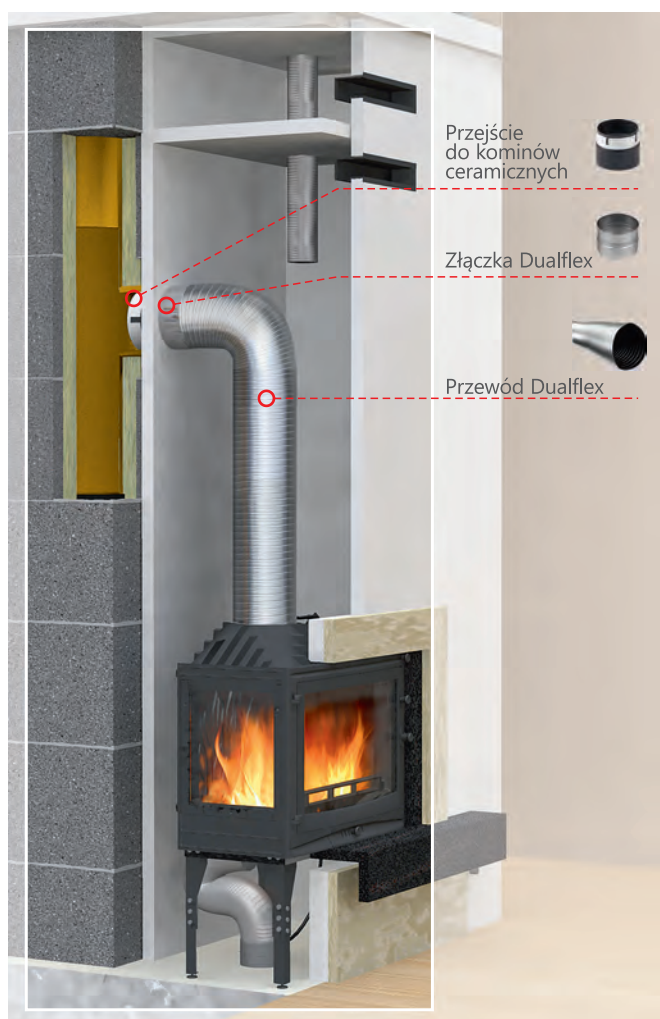
Ø	130	150	180	200	mm
R	0,198	0,225	0,27	0,30	m
max	50	40	30	25	m
≡	2 x 0,10				mm
U	600				°C

Złączka DUALFLEX

Element umożliwiający szczelne połączenie elastycznych przewodów Dualflex.



Ø | 130 150 180 200 mm



System kominowy ceramiczny izolowany

Leier



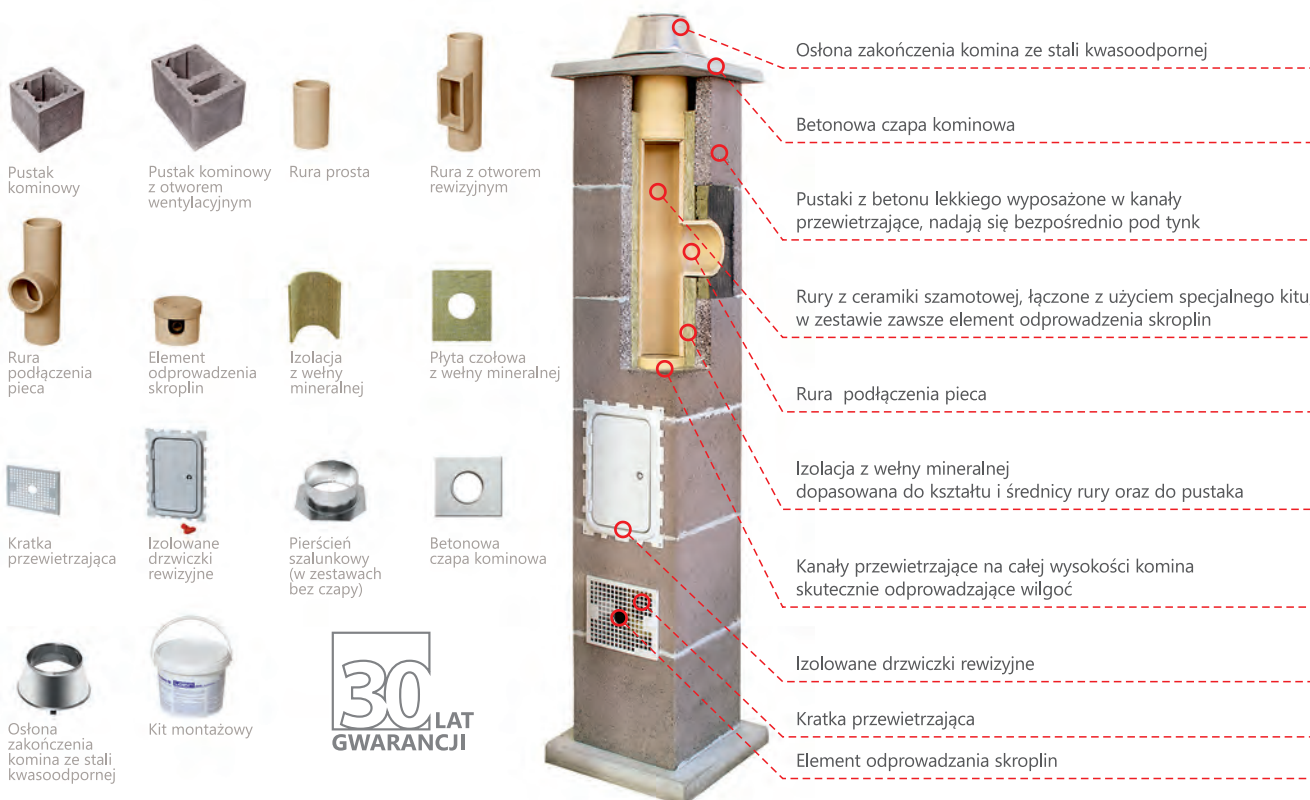
zobacz materiał video

www.video.galeriakominkow.pl



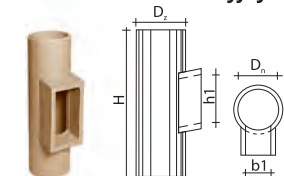
System kominowy ceramiczny izolowany to uniwersalny trójwarstwowy system kominowy z przewietrzaniem przeznaczony do odprowadzania spalin z wkładów kominkowych, kotłów na paliwa stałe oraz kotłów gazowych z otwartą komorą spalania.

- odpowiedni do kotłów tradycyjnych i nowoczesnych
- dostosowany do każdego rodzaju paliwa
- odporny na działanie wilgoci i kwasów
- odporny na działanie wysokich temperatur i częste ich zmiany
- gazoszczelny
- odporny na pożar sadzy
- przewietrzany w celu zapobiegnięcia gromadzeniu się wilgoci w warstwie izolacji
- dostępny w średnicach : 14, 16, 18, 20, 22, 25 cm
- dostępny w wariantach z dodatkowym przewodem wentylacyjnym
- dostarczany w kompletnych zestawach do szybkiego montażu



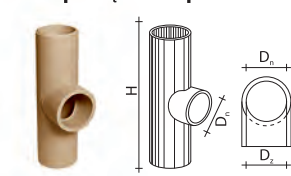
	średnica [cm]	wymiar [cm] S x L x H	powierzchnia przekroju otworu wentylacyjnego [cm ²]	ciężar [kg/mb]	symbol
Pustak kominowy:	14	35 x 35 x 33	-	85	K35
	16	35 x 35 x 33	-	87	K35
	18	40 x 40 x 33	-	99	K40
	20	40 x 40 x 33	-	101,5	K40
	22	48 x 48 x 33	-	127	K48
	25	48 x 48 x 33	-	154	K48
Pustak kominowy z otworem wentylacyjnym:	14	35 x 51 x 33	286	114	K35 L
	16	35 x 51 x 33	286	118	K35 L
	18	40 x 58,5 x 33	410	137	K40 L
	20	40 x 58,5 x 33	410	139	K40 L
	22	48 x 68,5 x 33	600	171	K48 L
	25	48 x 68,5 x 33	600	206	K48 L

Rura z otworem rewizyjnym



D ₂	140	160	180	200	220	250	mm
D _n	170	190	220	240	260	300	mm
b1	130	130	130	130	130	130	mm
h1	260	260	260	260	260	260	mm
H	660	660	660	660	660	660	mm
■	12,3	13,85	15,35	21,60	22,80	29,70	kg/szt.

Rura podłączenia pieca



D ₂	140	160	180	200	220	250	mm
H	660	660	660	660	660	660	mm
D _n	170	190	220	240	260	300	mm
■	11,20	13,10	14,80	21,60	23,40	32,00	kg/szt.

Rura prosta



D _n	140	160	180	200	220	250	mm
H	330	330	330	330	330	330	mm
■	5,0	5,90	8,80	9,55	10,40	15,00	kg/szt.



Zamówienia na zestawy kominowe traktowane są jako zamówienia specjalne, w związku z tym obowiązuje wydłużony czas ich realizacji i wynosi on max. 14 dni roboczych.

www.galeriakominkow.pl

Nasady kominowe

Rotomax

Obrotowa nasada kominowa Rotomax to urządzenie dynamicznie wykorzystujące siłę wiatru do wspomagania ciągu kominowego i zabezpieczenia przed cofaniem się spalin. Niezależnie od kierunku, siły i rodzaju wiatru wylot kołpaka nasady ustawia się aerodynamicznie po przeciwnej stronie do kierunku wiejącego wiatru. Nasadę montuje się na wylotach przewodów kominowych o działaniu grawitacyjnym: wentylacyjnych, spalinowych i dymowych.



Ø	150	200	mm
p	kwadrat 30 x 30	kwadrat 35 x 35 rura 20	cm
↺	zamknięte łożysko ślizgowe		
m ₂	blacha chromoniklowa		
m ₁	blacha chromoniklowa		

podstawa kwadrat podstawa rura

Turbomax

Obrotowa nasada kominowa Turbomax to urządzenie wykorzystujące siłę wiatru do wspomagania i stabilizowania ciągu kominowego. Nasadę montuje się na wylotach przewodów wentylacji grawitacyjnej wywiewnej oraz grawitacyjnego odprowadzania spalin przegrzanych (suchych) z urządzeń gazowych.



Ø	150	200	mm
p	kwadrat 30 x 30	kwadrat 35 x 35 rura 20	cm
↺	łożysko kulkowe w tulei		
m ₂	blacha chromoniklowa		
m ₁	blacha chromoniklowa		

Rotoflex

Obrotowa nasada kominowa Rotoflex to urządzenie przeznaczone do wspomagania ciągu kominowego w przewodach kominowych spalinowych lub dymowych, poprzez wytwarzanie podciśnienia w króćcu dolotowym. Podciśnienie wywołane jest przez opływający osłonę strumień wiatru. Dzięki kierownicy osłony, głowica ustawia się zawsze w kierunku wiatru.



Ø	150	200	mm
p	kwadrat 33,3 x 33,3	kwadrat 33,3 x 33,3	cm
↺	zamknięte łożysko kulkowe w oleju wysokotemperaturowym		
m ₂	blacha chromoniklowa		
m ₁	blacha chromoniklowa		

Turboflex max

Obrotowa nasada kominowa Turboflex max to urządzenie przeznaczone do wspomagania ciągu w przewodach wentylacyjnych poprzez wykorzystanie siły wiatru. Obrót głowicy nasady powoduje powstanie podciśnienia w systemie wentylacyjnym, przez co uzyskujemy efekt „zasysania” powietrza w przewodzie wentylacyjnym. Tym samym, zwiększamy natężenie przepływu powietrza i jednocześnie unikamy powstania ciągu wstecznego.



Ø	150	200	mm
p	kwadrat 33,3 x 33,3	kwadrat 33,3 x 33,3	cm
↺	zamknięte łożysko kulkowe w oleju		
m ₂	blacha chromoniklowa lub ocynk		
m ₁	blacha chromoniklowa lub aluminiowa		

dwie wersje: nierdzewna lub aluminiowa

Akcesoria kominowe

Wentylacyjna kratka kominowa

Kratka kominowa przeznaczona jest do przysłaniania otworów kominowych pionów wentylacyjnych. Służy zabezpieczeniu kanałów wentylacyjnych przed zagnieżdżaniem się ptaków, dodatkowo spełnia funkcję dekoracyjną. Zastosowane poziome lamelki zabezpieczają przed deszczem. Kratka jest kompatybilna z pustakami wentylacyjnymi dostępnymi na rynku.



stal
nierdzewna,
kilka kolorów

w _m	120 x 240	mm
w _z	140 x 260	mm
☼	inox, brązowy, ceglasty, grafitowy	
m	stal nierdzewna	

Drzwiczki rewizyjne

Izolowane drzwiczki rewizyjne wykonane z blachy stalowej, pokryte lakierem proszkowym zabezpieczającym przed korozją. Przeznaczone do montażu w kominowych otworach rewizyjnych. Z uwagi na estetyczny wygląd mogą być stosowane jako osłona innych otworów rewizyjnych np. zaworów, liczników. Należy stosować wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.



estetyczne wykonanie

w ₁	140 x 140	140 x 210	mm
w ₂	165 x 165	165 x 235	mm
w ₃	230 x 230	230 x 300	mm
☼	biały, grafitowy, kremowy, srebrny		

Wyczystka kominowa

Stalowe drzwiczki rewizyjne przeznaczone do montażu w otworach rewizyjnych tradycyjnych kominów. Wyczystka wyposażona jest w podwójne drzwiczki, całość zabezpieczona jest farbą antykorozyjną.



w ₁	140 x 140	155 x 205	155 x 290	mm
w ₂	180 x 180	195 x 245	195 x 330	mm
☼	biały, czerwony minia			



kratki kominkowe



www.galeriakominkow.pl

Kratki kominkowe

Kratki kominkowe przeznaczone są do nawiewu ciepłego powietrza w sposób grawitacyjny lub wymuszony, a także do nawiewu lub wywiewu powietrza wentylacyjnego. Wykonane są z elementów stalowych odpowiednio przygotowanych w procesie technologicznym. Pokryte są farbą proszkową posiadającą bardzo dobre właściwości mechaniczne, a także wysoką stabilność koloru oraz odporność termiczną. Kratki kominkowe montuje się w zabudowach kominkowych lub w ścianach jako zakończenie przewodów dystrybucji gorącego powietrza. Regulacja przepływu powietrza przez kratki kominkowe z żaluzją odbywa się poprzez otwieranie i zamykanie żaluzji za pomocą gałki. Kratek z mechanizmem żaluzji nie należy montować w czopkach kominków. Kratki montuje się z użyciem ramki montażowej dołączonej do kratki.



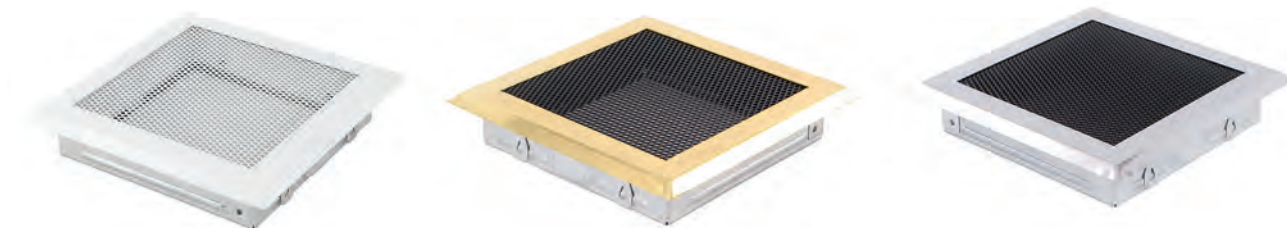
W		cm
	10x20	
	16x16	
	16x16 z żaluzją	
	16x32	
	16x32 z żaluzją	
	16x45	



biały

mosiądz

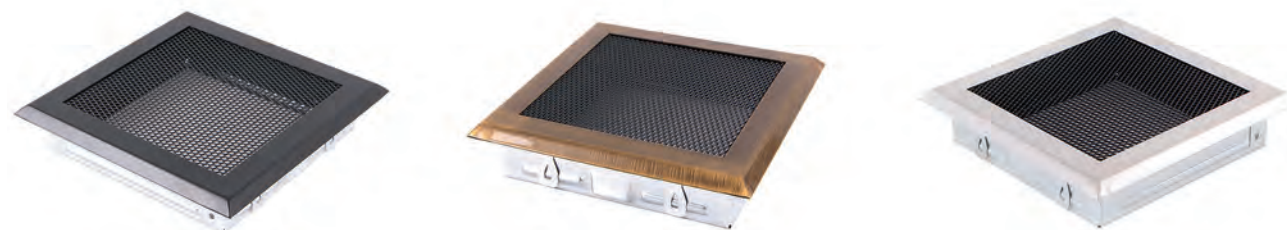
chrom



czarny mat

mosiądz-patyna

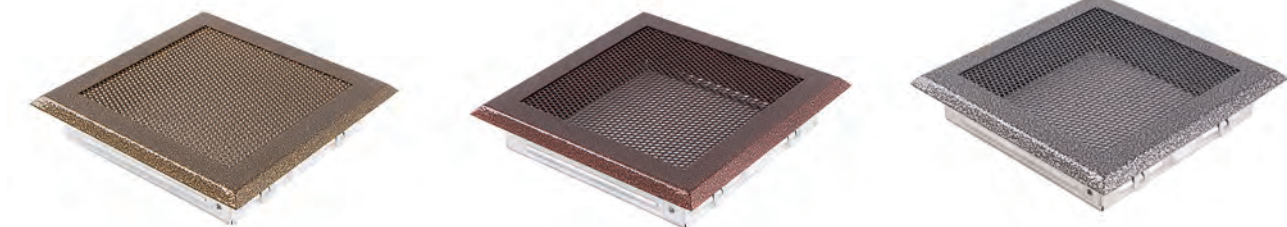
chrom szlifowany



stare złoto

stara miedź

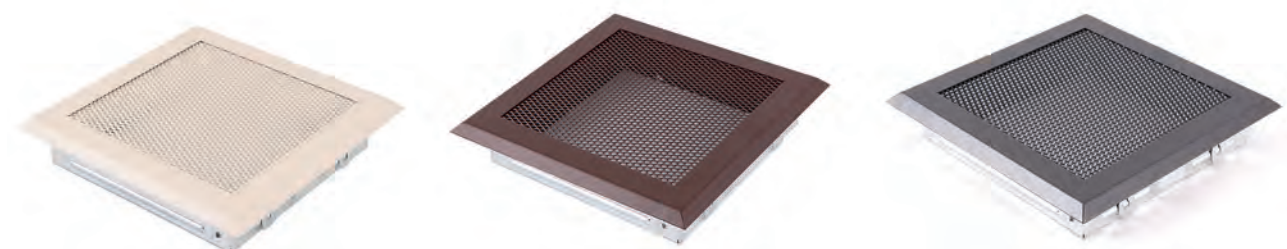
stare srebro



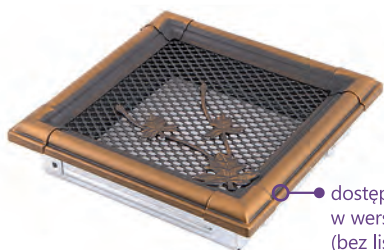
krem brokatowy

brąz brokatowy

grafit

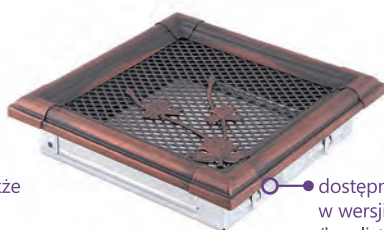


RETRO
złota patyna



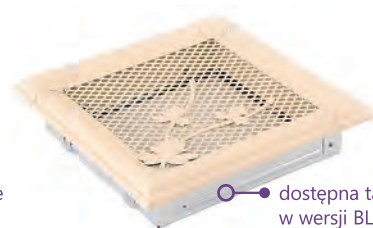
• dostępna także
w wersji BL
(bez listka)

RETRO
miedziana patyna



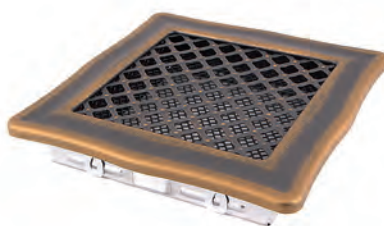
• dostępna także
w wersji BL
(bez listka)

RETRO
kość słoniowa

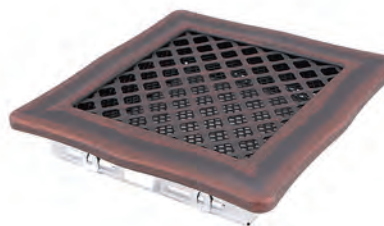


• dostępna także
w wersji BL
(bez listka)

DECO
złota patyna



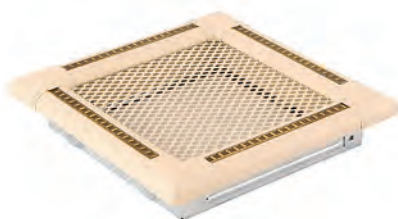
DECO
miedziana patyna



DECO
srebrna patyna



EXCLUSIVE
kość słoniowa / mosiądz-patyna



EXCLUSIVE
grafit / mosiądz-patyna



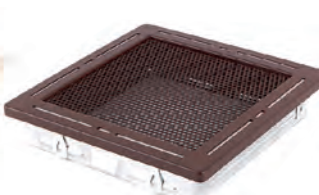
EXCLUSIVE
grafit / inox



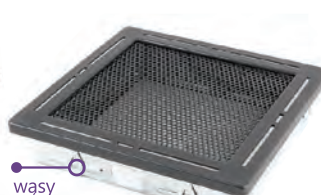
TREND
krem brokatowy



TREND
brąz brokatowy

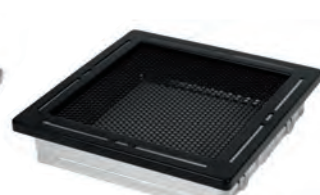


TREND
grafit



• wąsy
mocujące

TREND
czarny mat



Kratki kominkowe MODERN

Kratki kominkowe modern przeznaczone są do nawiewu ciepłego powietrza w sposób grawitacyjny lub wymuszony, a także do nawiewu lub wywiewu powietrza wentylacyjnego. Wykonane są z elementów stalowych odpowiednio przygotowanych w procesie technologicznym. Kratki pokryte są farbą proszkową posiadającą bardzo dobre właściwości mechaniczne, a także wysoką stabilność koloru oraz odporność termiczną. Regulacja przepływu powietrza odbywa się poprzez otwieranie i zamykanie żaluzji.

w | 20 x 20 z żaluzją cm

MODERN
biały



MODERN
inox



Kratki kominkowe OTWARTE

Kratki kominkowe otwarte przeznaczone są bądź do nawiewu ciepłego powietrza z obudowy kominkowej do pomieszczenia, bądź też do nawiewu chłodnego powietrza do obudowy. W przypadku, gdy kratka ma nawiewać ciepłe powietrze do pomieszczenia, należy instalować ją w górnej części obudowy kominkowej w taki sposób, aby wewnętrzny otwór wlotu powietrza skierowany był ku dołowi. Natomiast gdy kratka otwarta ma być zastosowana do nawiewu chłodnego powietrza do obudowy kominkowej, powinna być instalowana w dolnej części obudowy kominkowej w taki sposób, aby wewnętrzny otwór wlotu powietrza skierowany był ku górze.

UWAGA! W przypadku kratki otwartej narożnej do zastosowania jako wlot chłodnego powietrza bardzo istotny jest dobór odpowiedniej wersji kratki. Dla przykładu, na stronie lewej obudowy, poniżej wkładu kominkowego, należy umieścić kratkę w wersji narożnej prawej. Właściwy montaż kratki, zgodny z jej przeznaczeniem, zapewni prawidłowy przepływ powietrza w obudowie kominka.

W kratce zastosowano rozwiązanie mocowania za pomocą sprężyn dociskowych. Kratka wykonana jest z elementów stalowych, odpowiednio przygotowanych w procesie technologicznym. Pokryta jest farbą proszkową o bardzo dobrych właściwościach mechanicznych i antykorozyjnych, a także o wysokiej stabilności koloru i połysku oraz odporności termicznej.

**OTWARTA prosta
biały**



**OTWARTA narożna
biały**



**OTWARTA prosta
czarny mat**



**OTWARTA narożna
czarny mat**



**OTWARTA prosta
inox**



**OTWARTA narożna
inox**



**OTWARTA prosta
grafit**



**OTWARTA narożna
grafit**



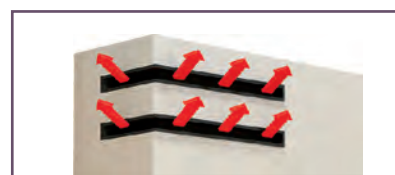
Kratka prosta:

W		cm
	20 x 6	
	40 x 6	
	80 x 6	
	100 x 6	

Kratka narożna:

W		cm
	60 x 40 x 6 (prawa)	
	80 x 40 x 6 (prawa)	
	60 x 40 x 6 (lewa)	
	80 x 40 x 6 (lewa)	

Podano wymiary otworów wylotowych kratki.



Kratki kominkowe STYLOWE

Kratki kominkowe stylowe przeznaczone są do nawiewu ciepłego powietrza w sposób grawitacyjny lub wymuszony, a także do nawiewu lub wywiewu powietrza wentylacyjnego. Wykonane są z elementów stalowych odpowiednio przygotowanych w procesie technologicznym. Pokryte farbą proszkową posiadającą bardzo dobre właściwości mechaniczne, a także wysoką stabilność koloru oraz odporność termiczną. Regulacja przepływu powietrza odbywa się poprzez otwieranie i zamykanie żaluzji. Kratki stylowe produkowane są w rozmiarach standardowych kafli kominkowych. Kratki posiadają uchylne drzwiczki oraz występują w wersji z żaluzją lub bez.



21x21 cm



21x32 cm



21x43 cm

w	21x21	cm
	21x21 z żaluzją	
	21x32	
	21x32 z żaluzją	
	21x43	
	21x43 z żaluzją	



21x21 cm z żaluzją



21x32 cm z żaluzją



21x43 cm z żaluzją

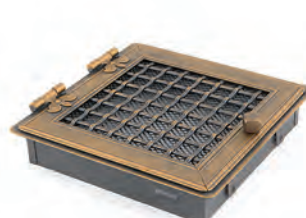
STYLOWA
miedziana patyna



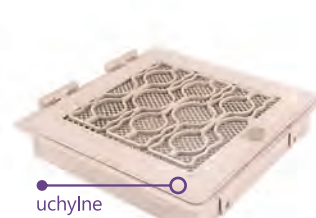
STYLOWA
grafit



STYLOWA
złota patyna



STYLOWA
biały antyk



uchylne
drzwiczki

Kratki kominkowe OKRĄGŁE

Okrągłe kratki kominkowe przeznaczone są do nawiewu ciepłego powietrza w sposób grawitacyjny lub wymuszony, a także do nawiewu lub wywiewu powietrza wentylacyjnego. Wykonane są z elementów stalowych odpowiednio przygotowanych w procesie technologicznym. Kratki kominkowe montuje się w zabudowach kominkowych lub w ścianach/sufitach jako zakończenie przewodów dystrybucji gorącego powietrza.

biały



chrom



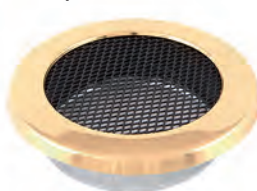
chrom szlifowany



stare złoto



mosiądz



stare srebro



stara miedź



Ø	100	mm
	125	
	160	

złota patyna



miedziana patyna



kość słoniowa



Ø	125	mm
	160	

Anemostaty

Anemostaty służą do nawiewu ciepłego powietrza w sposób grawitacyjny lub wymuszony (wersja nawiewna - AN), a także do wywiewu powietrza wentylacyjnego (wersja wywiewna - AW). Anemostaty mogą być montowane w pozycjach pionowych (ściany) lub poziomych (sufity). Ilość powietrza przepływającego przez anemostat regulowana przez obrót przysłony, co powoduje zmianę wielkości szczeliny. Dzięki takiej konstrukcji możliwe jest równomierne rozproszenie powietrza.

nawiewny AN
biały



do ogrzewania

wywiewny AW
biały



do wentylacji

Ø	100	mm
	125	
	160	
	200	

Redukcje do kratki kominkowych

Redukcje do kratki kominkowych przeznaczone są do połączenia przewodu aluminiowego typu flex z kratką kominkową. Element przydatny jest zwłaszcza w instalacjach dystrybucji gorącego powietrza.



Ø	100	mm
	125	
	150	
w	16x16	cm
	16x32	

Ramki montażowe do kratki kominkowych

Ramki montażowe do kratki kominkowych przeznaczone są do osadzania kratki w ścianie lub w czopuchu kominka. Ramkę osadza się w ścianie na stałe, a kratkę montuje na wcisk w ramce montażowej. Uwaga - kratki kominkowe w zestawie posiadają ramki montażowe.

w	10x20	cm
	16x16	
	16x16 do kratki z żaluzją	
	16x32	
	16x32 do kratki z żaluzją	
	16x45	



Kratki kominkowe na zamówienie

Istnieje możliwość zamówienia kratki kominkowych o nietypowych wymiarach oraz kolorach. Dostępne kolorystyka obejmuje paletę kolorów RAL oraz wybrane kolory z bieżącej oferty. Celem wyceny prosimy o przesłanie zapytania zawierającego istotne wymiary oraz cechy produktu. Czas realizacji zamówienia wynosi max. 14 dni roboczych. Kratki chrom, chrom szlifowany, mosiądz, mosiądz-patyna, deco, exclusive, trend, stylowe, modern, a także te wyposażone w mechanizm żaluzji nie podlegają zmianie wymiarów.



zobacz także

Schematy

s. 154



dystrybucja gorącego powietrza



www.galeriakominkow.pl



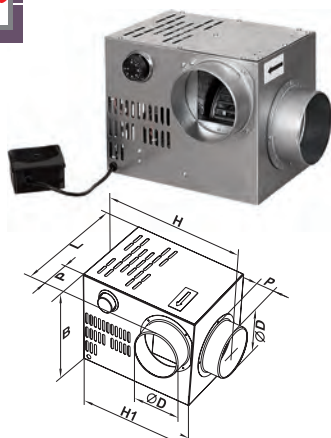
galeria kominków

Turbina do dystrybucji gorącego powietrza

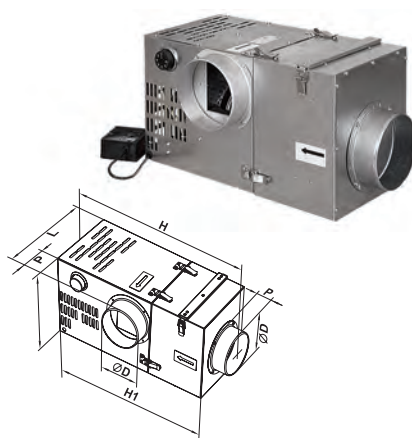
Turbina przeznaczona do mechanicznego rozprowadzania gorącego powietrza pochodzącego z kominka do innych pomieszczeń mieszkalnych. Dystrybutor łączy się, gdy temperatura powietrza przepływającego przez urządzenie osiągnie nastawioną wartość, wyłącza się zaś, gdy temperatura będzie niższa niż zadana. Regulacja temperatury odbywa się w zakresie od 0°C do 90°C. Urządzenie umożliwia przemieszczanie ciepłego powietrza na znaczne odległości poprzez system kanałów prostokątnych lub przewodów okrągłych. Dzięki wytworzonemu ciśnieniu możliwe jest rozprowadzenie ciepłego powietrza do kilku pomieszczeń jednocześnie.

Urządzenie występuje w trzech wersjach: podstawowej, z filtrem a także z by-passem. Turbina wyposażona w filtr ma zadanie oczyszczania transportowanego powietrza. System by-pass chroni wentylator przed przegrzaniem (gdy silnik nie pracuje, np. z powodu braku zasilania) lub gdy temperatura powietrza wpływającego do turbiny jest za wysoka.

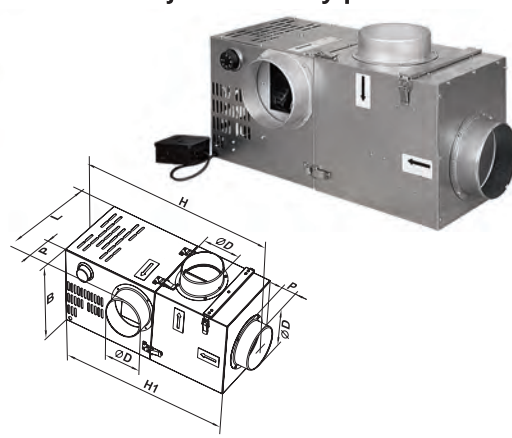
Wersja podstawowa



Wersja z filtrem



Wersja z filtrem i by-passem



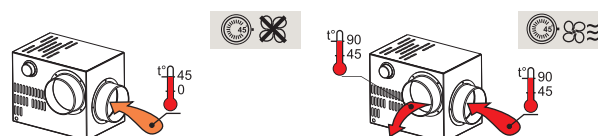
↻	400	520	540	m³/h
↔	108	115	116	W
⚡	0,81	0,84	0,86	A
⚡	230	230	230	V
⚡	1300	1280	1270	obr./min
Ø	125	150	160	mm

	ØD	B	H	H1	L	P	⚖
400 m³/h	124	245	350	300	260	50	4,5
400 m³/h filtr	124	245	530	480	260	50	6,7
400 m³/h bypass	124	245	610	560	260	50	8,3
520 m³/h	149	285	350	300	300	50	5,7
520 m³/h filtr	149	285	540	490	300	50	8,7
520 m³/h bypass	149	285	650	600	300	50	9,7
540 m³/h	149	285	350	300	300	50	5,7
540 m³/h filtr	149	285	540	490	300	50	8,7
540 m³/h bypass	149	285	650	600	300	50	9,7
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg

↻ wydajność ↔ pobór mocy ⚡ natężenie ⚡ zasilanie ↻ prędkość obrotowa Ø średnice kroćców ⚖ waga

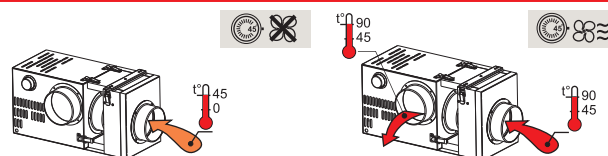
Zasada pracy turbiny w wersji podstawowej

Gdy temperatura powietrza w kanale doprowadzającym powietrze osiągnie poziom ustawiony na termostacie wentylator włączy się automatycznie, wyłączy się zaś gdy temperatura spadnie poniżej zadanej wartości.



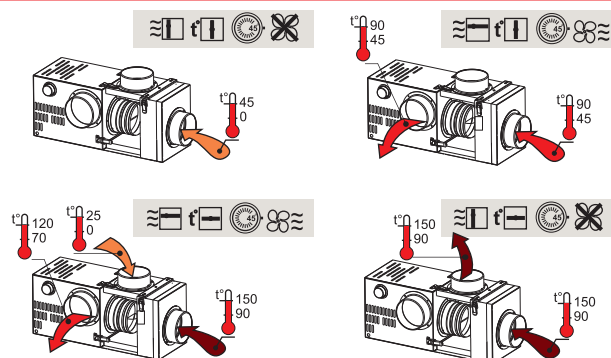
Zasada pracy turbiny w wersji z filtrem

Gdy temperatura powietrza w kanale doprowadzającym powietrze osiągnie poziom ustawiony na termostacie wentylator włączy się automatycznie, wyłączy się zaś gdy temperatura spadnie poniżej zadanej wartości. Powietrze przepływające przez turbinę oczyszczane jest przez filtr.



Zasada pracy turbiny w wersji z filtrem i by-passem

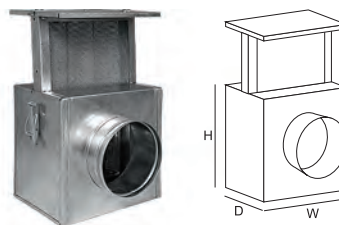
Gdy temperatura powietrza w kanale doprowadzającym powietrze osiągnie poziom ustawiony na termostacie wentylator włączy się automatycznie, wyłączy się zaś gdy temperatura spadnie poniżej zadanej wartości. Powietrze przepływające przez turbinę oczyszczane jest przez filtr. System by-pass chroni wentylator przed przegrzaniem (gdy silnik nie pracuje, np. z powodu braku zasilania) blokując przepływ przez niego gorącego powietrza o temperaturze powyżej 150°C i wypuszczając je przez zawór termoregulacyjny. W sytuacji gdy turbina pracuje ale temperatura powietrza przepływającego jest za wysoka, system by-pass stabilizuje ją poprzez otwarcie zaworu termoregulacyjnego w celu domieszczenia z zimnym powietrzem.



⚡ Zakres temperatur tłoczonego powietrza ⚡ Regulator temperatury (ustawiana wartość temperatury na regulatorze) ⚡ Silnik wentylatora pracuje ⚡ Silnik wentylatora nie pracuje ⚡ Zawór termoregulacyjny jest otwarty ⚡ Zawór termoregulacyjny jest zamknięty ⚡ Zawór zwrotny jest otwarty ⚡ Zawór zwrotny jest zamknięty

Filtr do dystrybucji gorącego powietrza

Filtr powietrza z metalowym wkładem filtrującym w postaci siatki. Komora filtra jest izolowana. Konstrukcja filtra ułatwia demontaż celem czyszczenia.



Ø	125	150	160	mm
W	205	205	205	mm
H	230	230	230	mm
D	250	250	250	mm

Regulatory obrotów turbiny

Regulator obrotów RT-10 Regulator obrotów RT-10N

Mikroprocesorowy regulator obrotów RT-10 przeznaczony do precyzyjnego, płynnego regulowania obrotów silnika turbiny gorącego powietrza. Regulator ustala prędkość obrotową aparatu nawiewnego, tak aby uzyskać określoną wydajność i wymagany komfort cieplny w mieszkaniu. Wskazania poziomu obrotów prezentowane są na panelu sterującym. Stan pracy (liczba obrotów) sygnalizowany jest świeceniem kontrolki. Urządzenie dostępne w wersji podtynkowej (RT-10) oraz natynkowej (RT-10N).

Regulator obrotów RT-03C ARO TD

Mikroprocesorowy regulator obrotów RT-03C ARO TD mierzy temperaturę w czopuchu kominka, ustala prędkość obrotową turbiny i steruje przepływem ciepłego powietrza. Regulacja pracy odbywa się w dwóch trybach: ręcznym lub automatycznym. W trybie ręcznym prędkość obrotów ustala się w skali od 0 do 10. W trybie automatycznym prędkość obrotowa silnika turbiny regulowana jest automatycznie w zależności od pomiarów temperatury. Po przekroczeniu temperatury 40°C wentylator załącza się z minimalną prędkością obrotową. Wraz ze wzrostem temperatury liczba obrotów proporcjonalnie wzrasta. W trybie automatycznym, na wyświetlaczu regulatora podawane są bieżące odczyty temperatury.

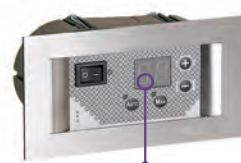
RT-10N



RT-10



RT-03C ARO TD



wyświetlacz temperatury

	RT-10	RT-10N	RT-03C ARO	
↔	1	1	4	W
⚡	230	230	230	V
⌚	10-100	10-100	0-100	%
🌡	brak	brak	0-99	°C

↔ pobór mocy ⚡ zasilanie ⌚ zakres regulacji 🌡 zakres pomiaru temperatury

Przewody do dystrybucji gorącego powietrza

Elastyczny przewód aluminiowy ALUFLEX

Elastyczny przewód aluminiowy przeznaczony do rozprowadzania gorącego powietrza, budowy systemów wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych.



—	1,5 3	m
🌡	-30/+250	°C
Ø	80, 100, 110, 120, 125, 130, 150, 160, 180, 200	mm

— dostępne odcinki Ø dostępne średnice 🌡 zakres temperatur pracy

Elastyczny przewód aluminiowy izolowany TERMOFLEX

Elastyczny przewód aluminiowy izolowany termicznie i akustycznie przeznaczony do rozprowadzania gorącego powietrza.



odporność termiczna 250 °C

—	5 10	m
🌡	-30/+250	°C
Ø	100, 125, 150, 160	mm
≡	25	mm

— dostępne odcinki Ø dostępne średnice 🌡 zakres temperatur pracy ≡ grubość izolacji

Rozeta Aluflex

Element maskujący krawędzie otworu przez który przechodzi przewód Aluflex.



Ø	80, 100, 110, 120, 125, 130, 150, 160, 180, 200	mm
🎨	biały, chrom	

Uchwyt mocujący flex

Uchwyt do mocowania elastycznych przewodów aluminiowych typu flex.



max Ø	160	mm
📏	maksymalna średnica	

Ø dostępne średnice 🎨 dostępne kolory

Elementy ocynk

Redukcja ocynk

Element przeznaczony do redukcji średnicy okrągłych przewodów rozprowadzających gorące powietrze.



Ø	125/100	150/100	150/125	mm
m	160/100	160/125		
	blacha ocynkowana			

Trójnik T ocynk

Element przeznaczony do rozgałęziania przewodów rozprowadzających gorące powietrze.



Ø	100	125	150	160	mm
m	blacha ocynkowana				

Trójnik Y ocynk

Element przeznaczony do rozgałęziania przewodów rozprowadzających gorące powietrze.



Ø	100	125	150	160	mm
m	blacha ocynkowana				

Trójnik redukcyjny Y ocynk

Element przeznaczony do rozgałęziania przewodów rozprowadzających gorące powietrze, a także redukcji ich średnicy.



Ø	125/2x100	150/2x100	150/2x125	mm
m	160/2x100	160/2x125		
	blacha ocynkowana			

Skrzynka rozdzielcza sześcián ocynk

Element przeznaczony do rozgałęziania przewodów rozprowadzających gorące powietrze.



Ø	5 x 125	150/4x125	160/4x125	mm
m	blacha ocynkowana			

Skrzynka redukcyjna rakieta ocynk

Element przeznaczony do rozgałęziania przewodów rozprowadzających gorące powietrze.



Ø	150/4x125	160/4x125	mm
m	blacha ocynkowana		

Przepustnica ocynk

Element przeznaczony do regulacji przepływu powietrza w sieciach dystrybucji gorącego powietrza lub w przewodach doprowadzających powietrze pod wkład kominkowy. Regulacja przepływu za pomocą cięgna o długości 150 cm



Ø	100	125	mm
l	150		cm
m	blacha ocynkowana		

Czerpnia powietrza - okrągła

Element zapewniający dostęp świeżego powietrza z zewnątrz do przewodów doprowadzających powietrze pod wkład kominkowy. Zastosowane poziome lamelki zabezpieczają przed deszczem oraz dostaniem się gryzoni.



stal
nierdzewna

Ø	100	125	mm
m	stal nierdzewna		

Nypel ocynk

Element umożliwiający połączenie przewodów Aluflex lub Termoflex.



Ø	80	100	110	120	125	130	mm
m	150	160	180	200			
	blacha ocynkowana						

Opaska zaciskowa

Element przeznaczony do szybkiego i łatwego mocowania przewodów rozprowadzających powietrze w systemach dystrybucji gorącego powietrza.



Ø	160	mm
---	-----	----

Opaska zaciskowa - rolka 30m

Element przeznaczony do szybkiego i łatwego mocowania przewodów rozprowadzających powietrze w systemach dystrybucji gorącego powietrza. Rolka z taśmą zamknięta jest w obudowie ułatwiającej odmierzenie i odcinanie.

Długość taśmy w rolce: 30 m



Zaciski śrubowe do opasek zaciskowych

Zaciski śrubowe do opasek zaciskowych docinanych na konkretny wymiar.



Ø	50	szt.
---	----	------

Kanały prostokątne

System kanałów prostokątnych o przekroju 150x50 mm z blachy ocynkowanej do budowy systemu rozprowadzania ciepłego powietrza z kominka lub doprowadzenia chłodnego powietrza do wkładu kominkowego.

Kanał prostokątny 100 cm
Kanał prostokątny 50 cm



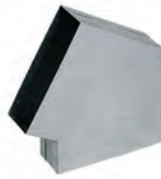
⊕	150x50	mm
—	50 100	cm
m	blacha ocynkowana	

Kolano 90° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Kolano 60° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Kolano 45° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Kolano ściana-strop kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Trójnik 90° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Trójnik 45° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Trójnik 120° kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Czwórnik kanał



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Redukcja symetryczna kanał-flex



⊕	150x50	mm
∅	100 125 150	mm
m	blacha ocynkowana	

Redukcja 90° kanał-flex



⊕	150x50	mm
∅	100 125 150	mm
m	blacha ocynkowana	

Redukcja 90° kanał-kratka



do kratki
16x16 cm

⊕	150x50	mm
⊗	16x16	cm
m	blacha ocynkowana	

Przepustnica kanał

Element przeznaczony do regulacji przepływu powietrza w kanałach prostokątnych o przekrojach 150x50 mm. Regulacja przepływu za pomocą cięgna o długości 150 cm



⊕	150x50	mm
—	150	cm
m	blacha ocynkowana	

Czerpnia powietrza kanał

Element zapewniający dostęp świeżego powietrza z zewnątrz do kanałów prostokątnych o przekrojach 150x50 mm. Zastosowane poziome lamelki zabezpieczają przed deszczem oraz dostaniem się gryzoni.

stal
nierdzewna



⊕	150x50	mm
m	stal nierdzewna	

Złączka kanał

Złączka do łączenia elementów systemu kanałów prostokątnych



⊕	150x50	mm
m	blacha ocynkowana	

Uchwyt mocujący kanał

Uchwyt do mocowania elementów systemu kanałów prostokątnych



Uchwyt mocujący kanał izol

Uchwyt do mocowania elementów systemu kanałów prostokątnych zaizolowanych rękawem

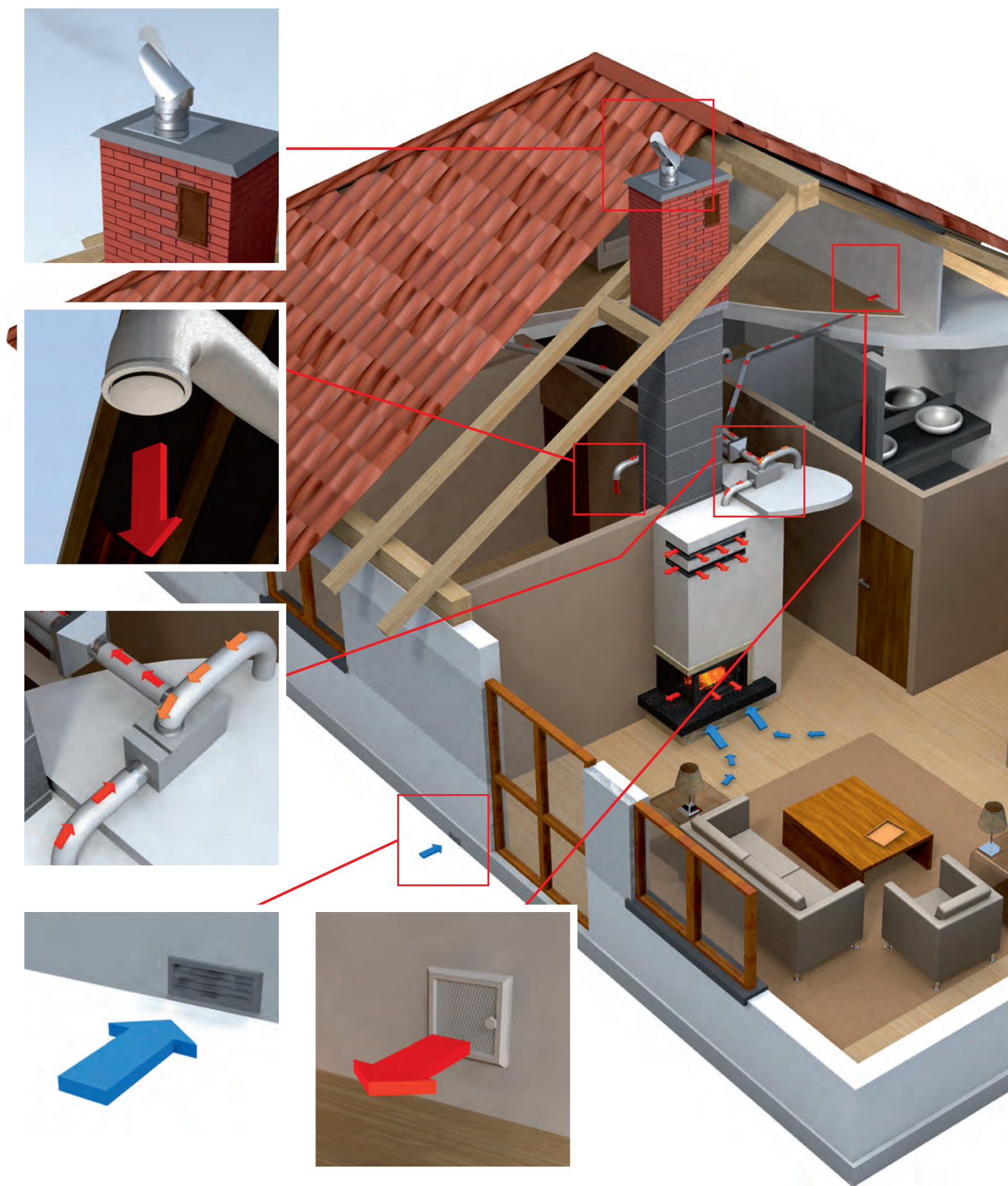
Rękaw izolowany do kanałów prostokątnych

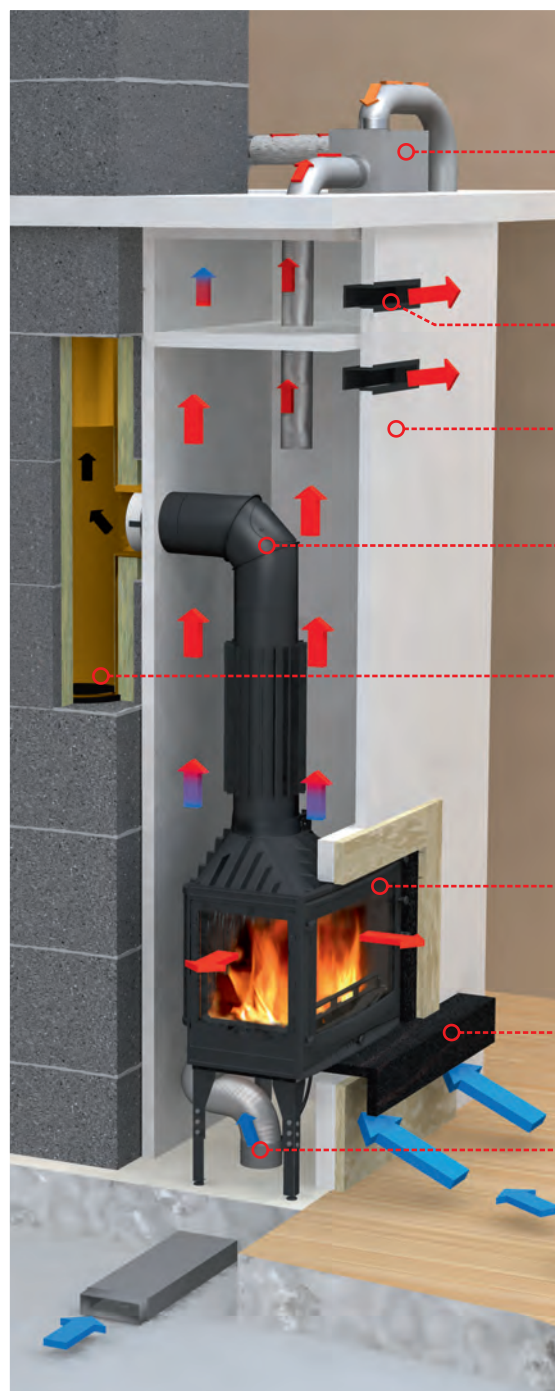
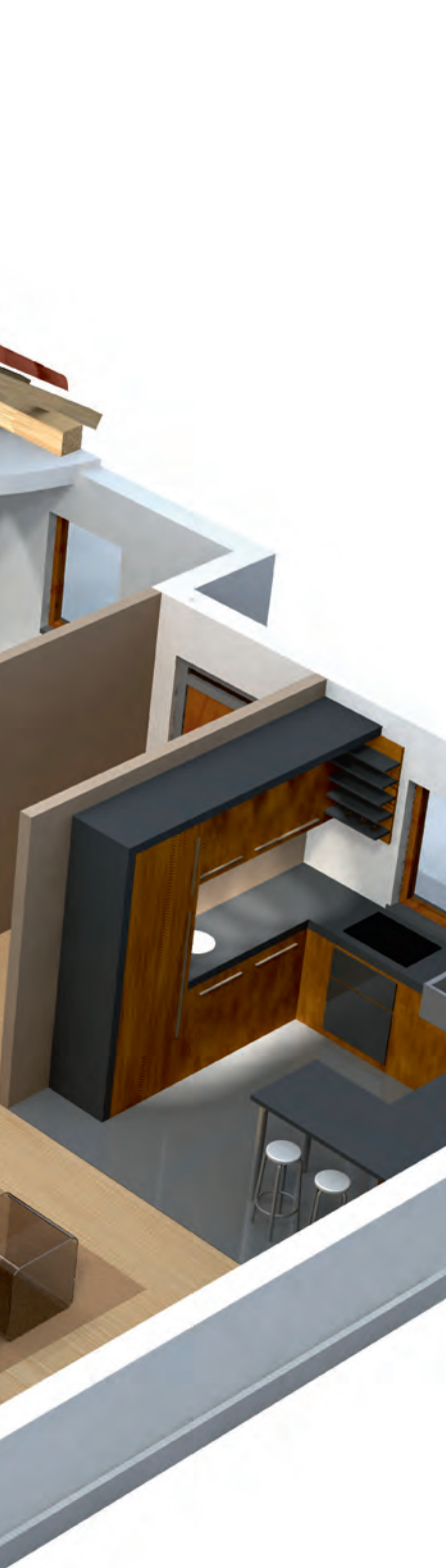
Rękaw przeznaczony do izolacji termicznej kanałów prostokątnych 150x50mm. Charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością mechaniczną oraz skuteczną izolacją termiczną.



⊖	-30 / +140	°C
—	10	m
≡	25	mm

Schemat budowy kominka





**dystribucja
gorącego
powietrza**



kratki kominkowe



płyta izolacyjna



**przyłącze
kominowe**



komin ceramiczny



wkład kominkowy



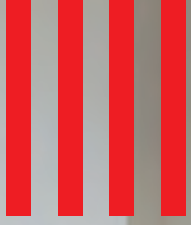
**obudowa
kominkowa**



**doprowadzenie
powietrza**







akcesoria



www.galeriakominkow.pl



Galeria kominków

Akcesoria

Odkurzacze kominkowe

Odkurzacz kominkowy to najlepszy sposób oczyszczenia z popiołu wkładów i piecyków kominkowych. Odkurzacz wyposażony jest w dwa filtry (wstępny i HEPA) gwarantujące właściwe przefiltrowanie popiołu. Odpowiednia długość rury oraz stalowa końcówka pozwalają na wygodne odkurzenie całego paleniska. Odpinana pokrywka umożliwia łatwy i szybki dostęp do pojemnika.

Uwaga! Za pomocą odkurzacza można usuwać wyłącznie zimny popiół.

CENERILL ref. PRCEN001



W	18	l
Ø	40	mm
l	800	W
l	1,5	m

MINICEN ref. PRCEN011



W	10	l
Ø	40	mm
l	800	W
l	1,5	m

Akcesoria do odkurzaczy

Filtr HEPA do odkurzacza Cenerill
ref. PRCEN003/HEPA



Filtr HEPA do odkurzacza Minicen
ref. PRCEN011/HEPA

Filtr wstępny do odkurzacza Cenerill lub Minicen
ref. PRCEN000/CF



Regulowana szczotka
ref. PRCEN000/SPL



Metalowa ssawka
ref. PRCEN000/L



Szkło kominkowe

Szkło do wkładów kominkowych, odporne na wysoką temperaturę. Docinane na konkretny wymiar.



W	dowolny	
Ø	4	mm
U	750	°C

Szkło samoczyszczące

Samoczyszczące szkło do wkładów kominkowych, odporne na wysoką temperaturę. Docinane na konkretny wymiar. Na szybie zachodzi efekt pirolizy czyli spalania osadów powodując mniejsze brudzenie się szyby.



W	dowolny	
Ø	4	mm
U	750	°C

Sznury uszczelniające

Zestaw naprawczy THERMO KIT (sznur okrągły + klej)

Zestaw przeznaczony do uszczelniania drzwiczek wkładów kominkowych. Zawiera okrągły sznur uszczelniający oraz klej 20 ml.



Ø	6, 8, 10, 12	mm
l	2,5	m

Zestaw naprawczy THERMO KIT (sznur płaski + klej)

Zestaw przeznaczony do uszczelniania szyb wkładów kominkowych. Zawiera płaski sznur uszczelniający oraz klej 20 ml.



W	10 x 3	mm
l	2	m

Zestaw naprawczy THERMO KIT (taśma + klej)

Zestaw przeznaczony do uszczelniania połączeń żeliwnych elementów wkładów kominkowych. Zawiera taśmę uszczelniającą oraz klej 20 ml.



W	20 x 4	mm
l	2,5	m

Klej Thermo-Glue

Klej termiczny do łączenia sznura uszczelniającego z wkładem kominkowym.



U	1400	°C
l	20	ml

Okrągły sznur uszczelniający

Okrągły sznur do uszczelniania drzwiczek wkładów kominkowych (sprzedaż z metra)



Ø	6, 8, 10, 12	mm
l	40	m

Płaski sznur uszczelniający

Płaski sznur do uszczelniania szyb wkładów kominkowych (sprzedaż z metra)



W	10 x 3	mm
l	40	m

Środki czystości oraz rozpałki

Rozpałka BURNER

Ekologiczna rozpałka do kominka lub grilla w formie samo spalających się saszetek. Nie zawiera substancji szkodliwych, całkowicie bezzapachowa.



📦	tuba, 50 szt.
📦	tuba, 100 szt.
📦	pudełko, 500 szt.

Rozpałka żywiczna SZCZYPA

Tradycyjna forma rozpałki w formie drewniek zawierających naturalną żywicę jest niezawodnym i ekologicznym sposobem na rozpalanie ognia w kominku lub grillu.



📦	pudełko, 250 g
📦	pudełko, 600 g

Zapalarka i dmuchawa do rozpalania kominka oraz grilla SOFlame

SOFlame to zapalarka połączona z dmuchawą. Funkcjonalna i bezpieczna zapalarka gazowa. Dzięki długiej szyjce pozwala bezpiecznie zapalić ogień w kominku, grillu, ognisku lub kuchence gazowej. Posiada regulację wielkości płomienia, a także zabezpieczenie blokujące przed niepożądanym użyciem. Możliwość uzupełniania płynnym gazem sprawia, że posłuży nam bardzo długo. Drugą przydatną funkcją SOFlame jest dmuchawa, która idealnie sprawdzi się podczas rozpalania grilla oraz kominka, aby w krótkim czasie wzniecić ogień. Zasilana jest dwiema bateriami AA LR6 dołączonymi do produktu.



Płyn do czyszczenia szyb kominkowych

Płyn do czyszczenia szyb wkładów i piecyków kominkowych. Usuwa uporczywe zabrudzenia: sadzę, tłuszcz, olej, smołę z dymu i żywicę.



📦	700 ml
---	--------

Pianka do czyszczenia szyb kominkowych

Pianka do czyszczenia szyb wkładów i piecyków kominkowych. Usuwa uporczywe zabrudzenia: sadzę, tłuszcz, olej, smołę z dymu i żywicę.



📦	500 ml
---	--------

Zapałki kominkowe

Zapałki o długości 175mm ułatwiają rozpalanie ognia w kominku.



📦	pudełko, 35 szt.
---	------------------

Uszczelniacz wysokotemperaturowy

Uszczelniacz przeznaczony do uszczelniania miejsc narażonych na bezpośredni kontakt z ogniem m.in. elementów systemu przyłączy kominowych Bertrams, wkładów kominkowych.



📦	300 ml
🌡️	1200 °C
🎨	czarny

Lakier żaroodporny

Lakier żaroodporny do powierzchni narażonych na działanie wysokich temperatur m.in. elementów systemu przyłączy kominowych Bertrams, wkładów kominkowych.



📦	400 ml
🌡️	690 °C
🎨	czarny

Sadpal

Preparat usuwa sadzę z paleniska oraz przewodów kominowych. Zmniejsza emisję pyłów i gazów. Ogranicza zużycie paliwa.



📦	worek, 1 kg
📦	saszetki, 10 szt. x 100 g

Kalnit

Preparat usuwa sadzę z paleniska oraz przewodów kominowych. Zmniejsza emisję pyłów i gazów. Ogranicza zużycie paliwa.



📦	puszka, 0,5 kg
📦	worek, 0,5 kg

Zestaw naprawczy THERMO PASTE

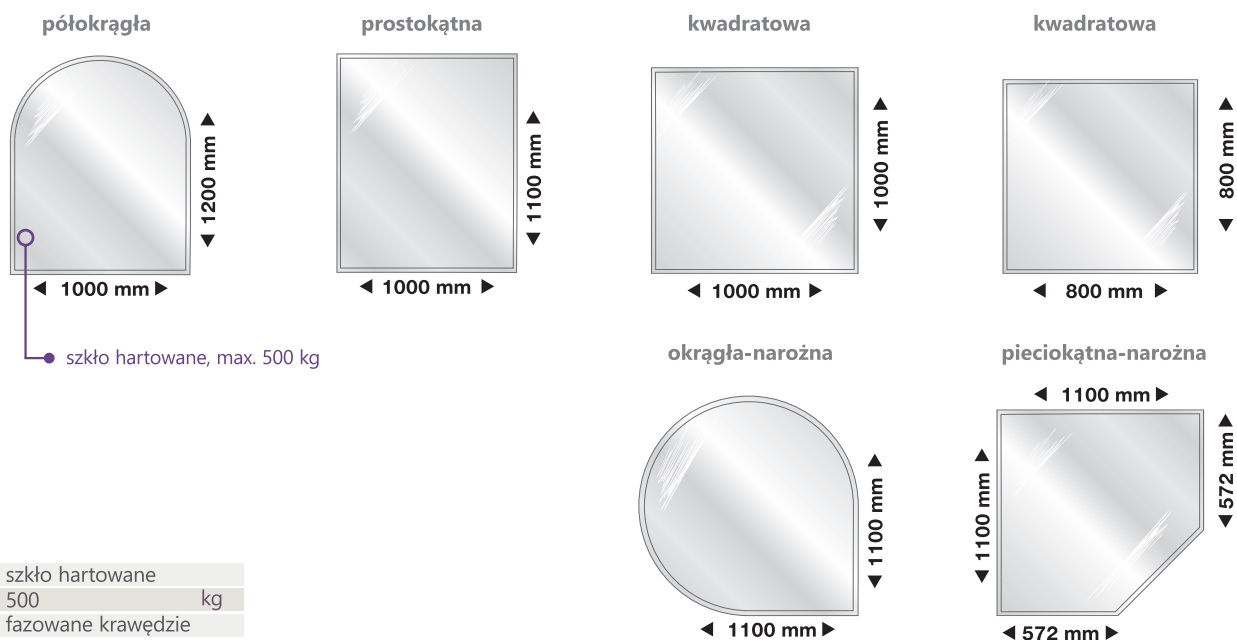
Pasta grafitowa (20 ml), rękawiczki ochronne oraz szczotka do nanoszenia pasty. Dekoracyjna czarna pasta do odnawiania koloru żeliwnych pieców oraz wkładów kominkowych. Pogłębia kolor, odnawia i chroni.



Akcesoria

Podstawa szklana pod piecyk kominkowy

Skutecznie zabezpiecza podłoże przed żarem, który może wypaść z kominka. Łatwa w utrzymaniu czystości. Hartowane szkło oraz fazowane krawędzie zapewniają bezpieczeństwo użytkowania.



Blacha pod piecyk kominkowy

Skutecznie zabezpiecza podłoże przed żarem, który może wypaść z kominka. Łatwa w utrzymaniu czystości. Zaokrąglone krawędzie blachy zapewniają bezpieczeństwo użytkowania.



w	80x60, 80x50	cm
	stare srebro, stara miedź , czarny	

Ruszt

Ruszt wykonany z kutej stali. Idealny do otwartych kominków.



w	46x49x11	cm
---	----------	----

Łopatka



zobacz także

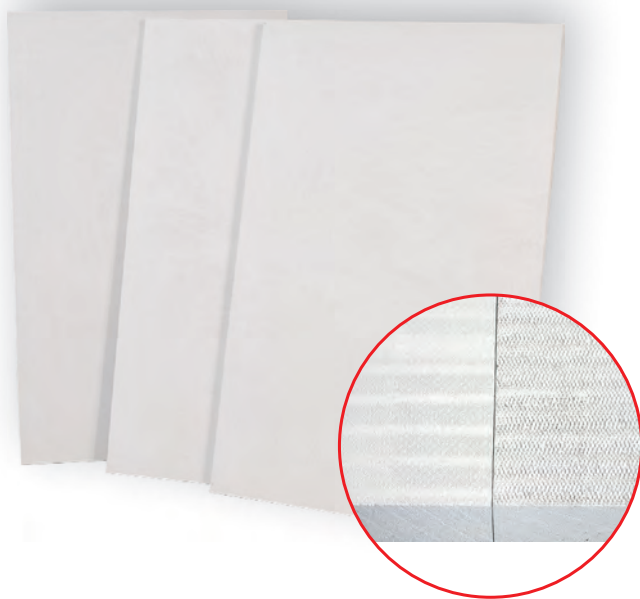
Set, set gięty BERTRAMS



ś. 105

Ø dostępne średnice	→ długość	📦 pojemność	W dostępne wymiary	🎨 kolor	🔥 odporność termiczna	📦 opakowanie	m materiał wykonania
↔️ moc	🌀 średnica rury	↔️ długość przewodu zasilającego	≡ grubość	⚙️ maksymalny nacisk			

Płyty izolacyjne SILCA 250KM



silca
refractory solutions



W	1000 x 625 x 30	mm
	1000 x 625 x 40	
	1000 x 625 x 50	
	1000 x 625 x 60	
	1000 x 625 x 80	
	1000 x 1250 x 30	
	1000 x 1250 x 40	
	1000 x 1250 x 50	

W dostępne wymiary

Krzemianowo-wapniowe płyty izolacyjne SILCA 250KM przeznaczone do izolacji termicznej kominków – to zupełnie bezpieczny pod względem zdrowotnym produkt termoizolacyjny. W sposób optymalny izoluje, zabezpiecza oraz stanowi konstrukcję obudowy.

Obecny trend w budowie kominków i pieców kaflowych to użycie materiałów izolacyjnych o jak najmniejszej grubości przy zachowaniu wysokiej sprawności izolacyjnej. Krzemianowo-wapniowe płyty izolacyjne SILCA doskonale spełniają te wymagania.

Nowoczesna technologia wykorzystywana do produkcji płyt zapewnia im właściwe parametry. Metoda prasowania płyt sprawia, iż są jednorodne i nie pylą. Płyty SILCA 250KM mogą być obrabiane za pomocą standardowych narzędzi stolarskich.

Zalety płyt SILCA 250KM:

- oszczędność miejsca z uwagi na niewielką grubość płyt
- niska waga
- materiał izolacyjny - bardzo dobre parametry izolacyjne
- materiał konstrukcyjny, łatwy w obróbce przez zastosowanie narzędzi stolarskich
- wysoka odporność termiczna
- produkt niepalny oraz bezpieczny dla zdrowia i środowiska

Parametry płyt SILCA 250KM:

- zgodność z normą EN 14306
- gęstość: 250 kg/m³
- porowatość: ok. 90%
- klasyfikacja ogniowa: niepalny A1
- odporność termiczna: 1050 °C
- wytrzymałość na ściskanie: > 1,4 MPa
- przewodność cieplna λ przy 200 °C: < 0,1 W/mK
- rozszerzalność cieplna przy 500 °C: < 0,2 %

Klej SILCACON

Klej SILCACON przeznaczony do klejenia płyt izolacyjnych SILCA. Jest to sucha zaprawa zawierająca cement i wypełniacze. Służy do klejenia płyt SILCA w ich konstrukcyjnym zastosowaniu (ściany kominka, półka dekompresyjna). Nadaje się także do przyklejania kafli, płytek i kamienia naturalnego do płyt SILCA.



worek, 7,5 kg

Klej SILCADUR-HFS

Wysokotemperaturowy klej SILCADUR-HFS do wykonywania połączeń płyt izolacyjnych SILCA. Służy do klejenia płyt SILCA w ich wewnętrznym zastosowaniu (izolacja tylnej ściany oraz sufitu).



	950	°C
	worek 0,9 kg	
	wiaderko 6,5 kg	

wysokotemperaturowy

Preparat gruntujący SILCACON

Grunt SILCACON przeznaczony do gruntowania płyt SILCA 250KM i przygotowania ich pod późniejsze nałożenie tynku, kleju lub gładzi wapiennej. Grunt obniża aktywność kapilarną płyt SILCA 250KM. Rozcieńczać czystą wodą w stosunku 1:2. Zagruntowana powierzchnia zostaje lekko utwardzona.

Uwaga! Stosować wyłącznie na zewnętrznych stronach płyt izolacyjnych SILCA 250KM. Nie stosować do płyt SILCA HEAT 600C.



	1 lub 5	l
	ok. 0,15	l/m ²

rozcieńczać wodą

Impregnat SILCADUR-HTI

Impregnat SILCADUR-HTI przeznaczony do impregnacji płyt izolacyjnych SILCA. Odporny na wysokie temperatury (do 900 °C) służy do utwardzania powierzchni płyt. Stosować w kominku na wewnętrznych stronach płyt izolacyjnych. Nie używać do gruntowania pod tynkowanie/klejenie. Do tego celu służy grunt SILCACON.



	1 lub 5	l
	ok. 0,3	l/m ²

Siatka podtynkowa SILCATEX-SE

Siatka podtynkowa SILCATEX-SE przeznaczona do wykonywania warstwy zbrojącej, która jest podłożem pod tynk. Odporność na temperaturę pozwala stosować siatkę na kominkach wykonywanych z płyt SILCA. Siatka SILCATEX-SE wykonana z włókna szklanego poddanego specjalnemu uszlachetnieniu jest odporna na alkalia i stabilna wymiarowo.



U	550	°C
E	4x4	mm
w	50 x 1 lub 10 x 1	m

Taśma SILCAWOOL

Taśma samoprzylepna SILCAWOOL służy do uszczelniania połączeń pomiędzy płytami SILCA, a metalowymi konstrukcjami wkładów kominkowych lub stalowych ram dekoracyjnych.



w	50x5	mm
←	10	m

Silikon wysokotemperaturowy SILCASIL 320

Silikon SILCASIL 320 służy do uszczelniania i przyklejania np. sznurów i taśm we wkładach kominkowych. Nakłada się go na suche i niezapylone powierzchnie takich materiałów jak metal, ceramika lub mineralne materiały budowlane. Rozpa-lenie pieca powinno nastąpić dopiero po całkowitym stwardnieniu silikonu. SILCASIL 320 posiada doskonałe właściwości klejące i jest odporny na działanie temperatury do 320 °C.



U	320	°C
E	szary	
U	tuba, 100 ml	
	kartusz, 310 ml	

Klej do napraw SILCADUR-CSMH

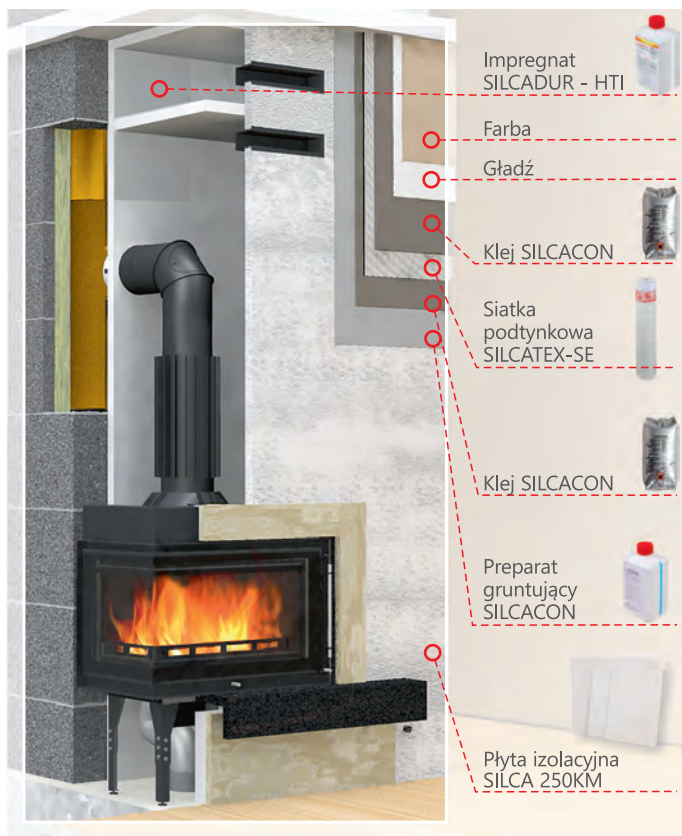
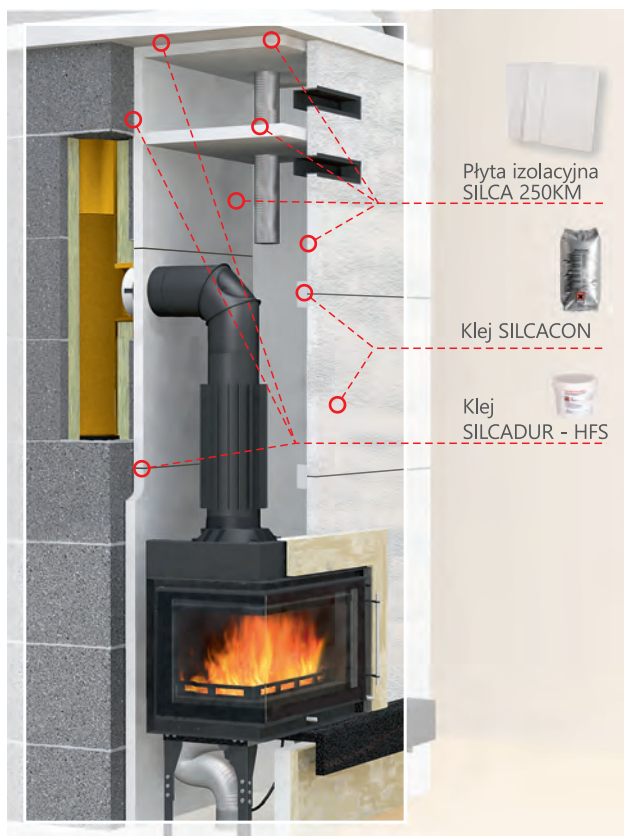
SILCADUR-CSMH jest nieorganicznym klejem do napraw o temperaturze klasyfikacyjnej 1300 °C. Klej służy do sklejania płyt krzemianowo-wapiennych i innych mineralnych materiałów budowlanych, jak również do napraw rys, uszkodzeń i pęknięć cegieł szamotowych lub materiałów wermikulitowych wewnątrz paleniska.



skleja szamot

U	1300	°C
U	kartusz, 310 ml	

← długość U pojemność ↺ wydajność E kolor U odporność termiczna U opakowanie E wielkość oczek



Budowa kominka przy użyciu płyt SILCA



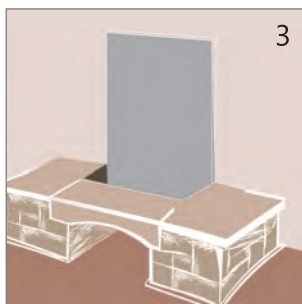
1



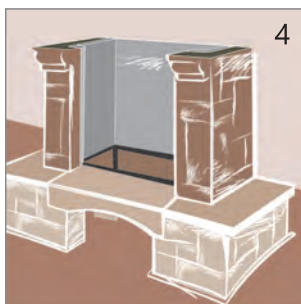
2

Organizacja pracy

- Przygotuj niezbędne narzędzia do obróbki płyt SILCA. (rys. 1)
- Zgromadź odpowiednią ilość płyt izolacyjnych SILCA oraz pozostałe materiały: kleje SILCADUR-HFS oraz SILCACON, preparat gruntujący SILCACON, impregnat SILCADUR-HTI, siatkę SILCATEX-SE, wkręty. (rys. 2)



3

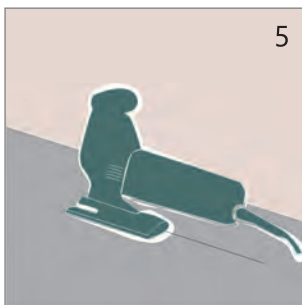


4

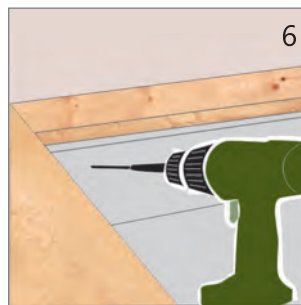
Budowa czopucha oraz izolacja obudowy

System gotowych płyt umożliwia szybką i łatwą budowę kominków oraz zabudowę czopuchów.

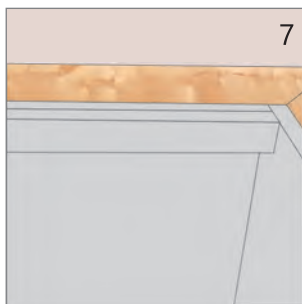
- Przenieś wymiary z projektu na płytę SILCA.
- Na przygotowanych płytach wyznacz linie cięcia.
- Przy użyciu piłki lub wyrzynarki dotnij odpowiednie elementy płyt do budowy czopucha oraz izolacji ścianek obudowy.
- Na sucho, bez użycia kleju sprawdź pasowność dociętych elementów.
- Z krawędzi dociętych elementów usuń naddatki materiału.
- Następnie przygotuj klej SILCADUR-HFS (zgodnie z instrukcją użycia).
- Przyklej płytę do ściany za kominkiem (za pomocą kleju SILCADUR-HFS). (rys. 3)
- Na wewnętrzne powierzchnie ścianek obudowy przyklej wcześniej przygotowane elementy izolacji. (rys. 4)
- W ściankach czopucha wytnij otwory pod kratki. (rys. 5)
- Wewnętrzne ścianki belki drewnianej zabezpiecz podwójną warstwą płyty, pierwszą dokręcając do belki, drugą zabezpiecz doklejając płytę do płyty. (rys. 6 oraz 7)
- Zamocuj ścianki czopucha używając kleju SILCACON.
- Wykorzystaj odpady z płyt wklejając je jako wzmocnienia w miejscach łączenia ścianek.
- Klejone elementy ścianek wzmocnij wkrętami. (rys. 8)
- Zewnętrzną powierzchnię czopucha zagruntuj preparatem gruntującym SILCACON, natomiast wewnętrzną powierzchnię czopucha zaimpregnuj impregnatem SILCADUR-HTI. (rys. 9)
- Na powierzchnię płyt nałóż klej SILCACON. Na tak przygotowaną powierzchnię nałóż siatkę i zatop ją w kleju.
- Na zewnątrz w miejscach łączenia płyt wzmocnij krawędzie narożnikami aluminiowymi. (rys. 10)
- Przygotuj się do naniesienia tynków dekoracyjnych.



5



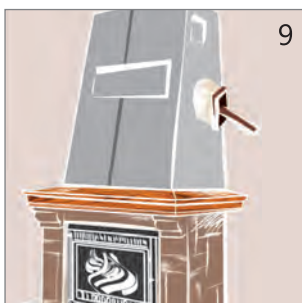
6



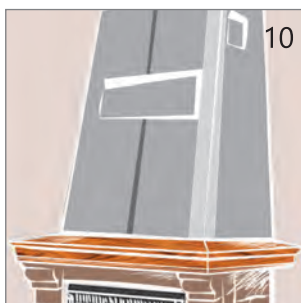
7



8



9



10



Powyższy instruktaż obrazuje jedynie sposób izolacji obudowy kominkowej, nie wyczerpuje jednak tematu prawidłowej instalacji kominka!



**zobacz
materiał video**

www.video.galeriakominkow.pl



Płyty termoprzewodzące SILCA HEAT 600C



silca
refractory solutions

W 1000 x 625 x 25 mm
W dostępne wymiary

W_z 1000 x 625 x 35 mm
1250 x 500 x 25 mm
1250 x 500 x 35 mm
1250 x 1000 x 25 mm
1250 x 1000 x 35 mm
625 x 75 x 35 (płyta łukowa)

W_z wymiary na zamówienie



**zobacz
materiał video**

www.video.galeriakominkow.pl



SILCA HEAT 600C jest nowatorskim materiałem przeznaczonym do zabudowy kominków w tzw. ciepłej technologii. Płyta SILCA HEAT 600C łączy w sobie dwie funkcje. Po pierwsze dzięki specjalnej konstrukcji przewodzi ciepło uzyskane w palenisku, a po drugie jest łatwym w obróbce materiałem budowlanym. Cechuje się bardzo dobrą przewodnością cieplną przy jednoczesnej niskiej rozszerzalności cieplnej. Płyta SILCA HEAT 600C jest materiałem hybrydowym wykonanym na bazie krzemianu wapnia oraz węgla. Wysoka zawartość grafitu zapewnia doskonałe właściwości przewodzenia ciepła. Odporność termiczna płyty to 1000 °C, płyta jest całkowicie niepalna. Występuje w formatach 1000x625x25 mm oraz 1000x625x35 mm. Na zamówienie dostępne są inne formaty oraz kształtki łukowe.

Obróbka płyt SILCA HEAT 600C jest łatwa, szybka i bezpieczna. Mocne, konstrukcyjne płyty mogą być obrabiane przy użyciu standardowych narzędzi stolarskich. Do klejenia płyt należy używać kleju SILCACON. Dla wzmocnienia połączeń należy stosować wkręty. Producent zaleca także wykonanie warstwy zbrojącej przy użyciu podtynkowej siatki SILCATEX. Z uwagi na wysokie temperatury płyt, do montażu nie należy stosować preparatu gruntującego SILCACON! Zalecana jest impregnacja płyt przy użyciu impregnatu SILCADUR-HTI przed nałożeniem tynku lub innej okładziny np. kafli lub kamienia naturalnego.

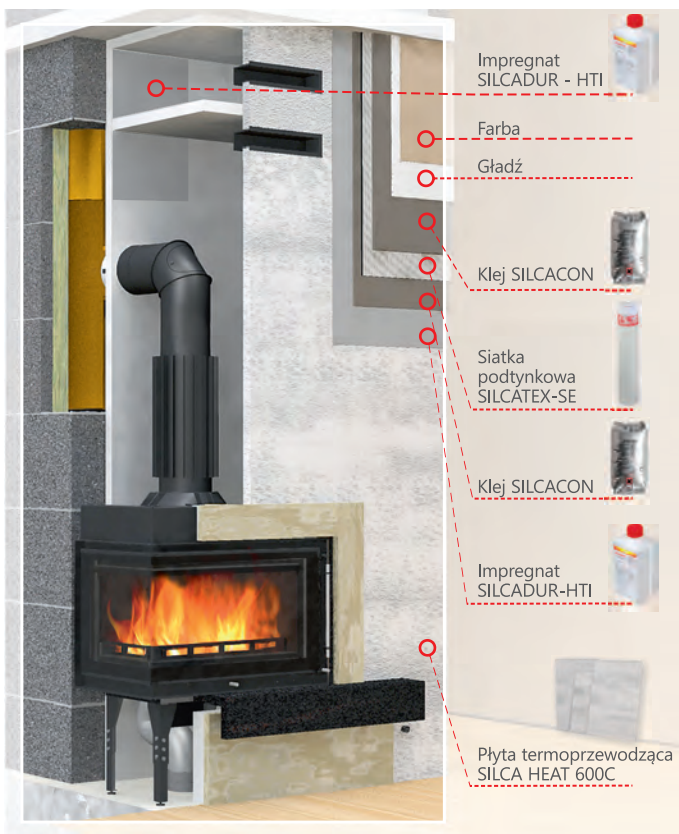
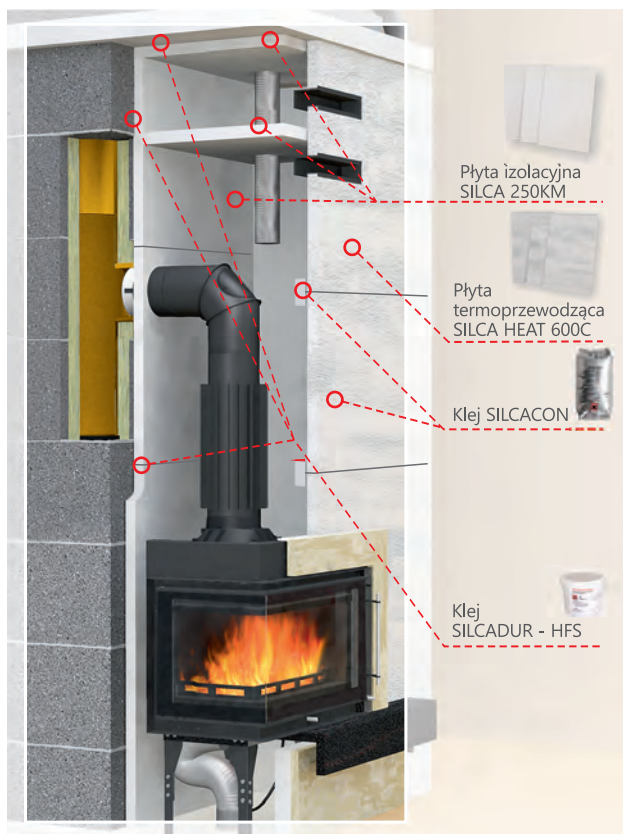
W zabudowie wykonanej z płyt SILCA HEAT 600C należy stosować kratki kominkowe wg zaleceń producenta wkładu kominkowego. Uwaga! Płyta SILCA HEAT600C nie jest płytą izolującą ciepło, dlatego w miejscach wymagających izolacji należy stosować izolacyjną płytę SILCA.

Parametry płyt SILCA HEAT 600C:

- zgodność z normą EN 14306
- gęstość: 650 kg/m³
- klasyfikacja ogniowa: niepalny A1
- odporność termiczna: 1000°C
- wytrzymałość na ściskanie: 7,0 MPa
- wytrzymałość na zginanie: 3,0 MPa
- przewodność cieplna: 300°C – 800°C ~ 0,2-0,3 W/mK
- rozszerzalność cieplna przy 500°C: 0,3%

Zalety płyt SILCA HEAT 600C:

- oszczędność miejsca z uwagi na niewielką grubość płyt
- niska waga
- materiał termoprzewodzący - bardzo dobra przewodność cieplna
- materiał konstrukcyjny, łatwy w obróbce przez zastosowanie narzędzi stolarskich
- wysoka odporność termiczna oraz stabilność wymiarów
- kompatybilne z płytami izolacyjnymi SILCA
- produkt niepalny oraz bezpieczny dla zdrowia i środowiska



Materiały zduńskie

Cement ogniotrwały Górkal 40

Zastosowanie: montaż obudowy kominka, remonty przewodów kominowych.



📦	worek, 5 kg
📦	worek, 25 kg
🔥	1300 °C

Zaprawa szamotowa

Zastosowanie: łączenie prostek, płytek szamotowych w piecach kaflowych, kominkach, grillach, indywidualnych piecach grzewczych oraz dokonywanie drobnych napraw.



📦	worek, 5 kg
📦	worek, 25 kg
📦	wiaderko 3,5 kg
📦	wiaderko 5 kg
📦	wiaderko 10 kg
🔥	1300 °C

Klej ogniotrwały Mortalex

Zastosowanie: łączenie prostek, płytek szamotowych w piecach kaflowych, kominkach, grillach, indywidualnych piecach grzewczych oraz dokonywanie drobnych napraw. Klej nie wymaga uprzedniego przygotowania jak w tradycyjnych zaprawach szamotowych. Wydajność kleju jest ponad 2-krotnie większa od tradycyjnej zaprawy szamotowej.



📦	wiaderko, 20 kg
🔥	1350 °C

Zaprawa murarska ogniotrwała

Zastosowanie: murowanie kominków, grilli ogrodowych oraz otwartych palenisk. Nadaje się także do tradycyjnych robót murarskich. Charakteryzuje się dobrą przyczepnością do różnego rodzaju materiałów budowlanych co czyni ją wyrobem o bardzo uniwersalnym zastosowaniu.



📦	worek, 10 kg
---	--------------

Prostka szamotowa Płytki szamotowa

Zastosowanie: wyłożenia ogniotrwałe urządzeń ciepłych



W	prostka	230 x 114 x 64	mm
	płytki	230 x 114 x 32	

Cegła klinkierowa

Zastosowanie: budowa kominków



W	czerwona duża	22 x 5 x 5	cm
	czerwona płaska	22 x 3 x 5	
	czerwona narożna	22 x 5 x 5	
	nakrapiana duża	22 x 5 x 5	
	nakrapiana płaska	22 x 3 x 5	
	nakrapiana narożna	22 x 5 x 5	

Wełna izolacyjna

Wełna izolacyjna Paroc

Wełna mineralna z ekranem aluminiowym do izolacji obudów kominkowych.



W	7,2	m ²
W	1000x600x25	mm
U	750	°C

Wełna izolacyjna „FireRock” Rockwool

Wełna mineralna z ekranem aluminiowym do izolacji obudów kominkowych.



W	6	m ²
W	1000x600x30	mm
U	600	°C

Taśma aluminiowa

Przeznaczona do łączenia izolacyjnych płyt wełny mineralnej w obudowach kominków.



W	10 lub 50	m
U	5	cm
U	150 lub 200	°C

Belki kominkowe

Standardowe modele belek:

DĘBOWA

Belka prosta frezowana
Belka prosta skrzynkowa
Belka narożna frezowana

OLCHOWA

Belka prosta frezowana
Belka prosta skrzynkowa
Belka narożna frezowana

Materiał:

drewno - dąb lub olcha
stan surowy

Belka prosta



Belka narożna



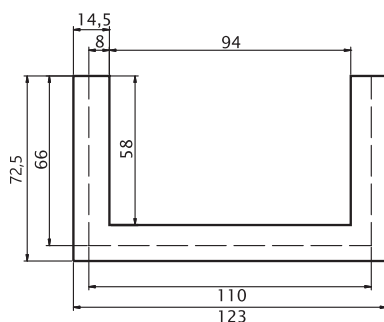
Profil frezowany



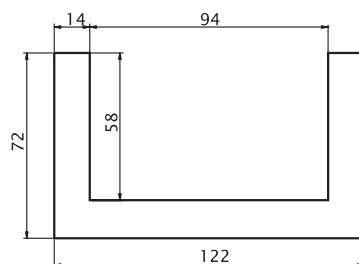
Profil skrzynkowy



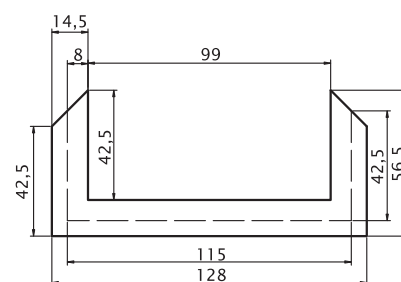
Belka prosta frezowana



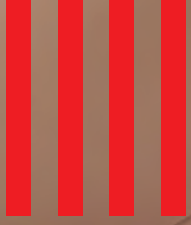
Belka prosta skrzynkowa



Belka narożna frezowana



Celem realizacji belki o niestandardowych wymiarach prosimy o przesłanie szkicu zawierającego istotne wymiary oraz cechy produktu. Czas realizacji zamówienia wynosi max. 14 dni roboczych.



zestawy, kosze i stojaki na drewno

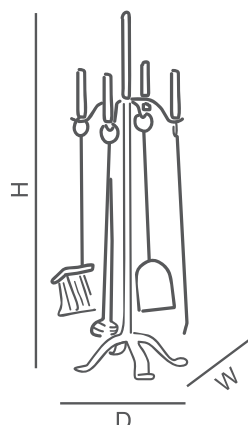


www.galeriakominkow.pl



galeria kominków

Zestawy kominkowe



Zestaw kominkowy C3

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz oraz szufelka.



Czarny mat



Grafit



Inox

3 elementowy

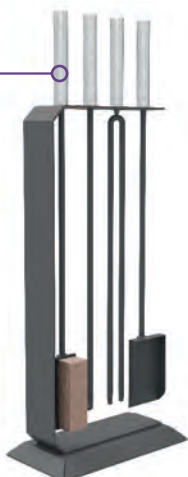
W	H60×D19,1×W12,5	cm
	lakierowanie proszkowe, rączki ze stali inox	

Zestaw kominkowy C4

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



Czarny mat



Grafit



Inox

4 elementowy

W	H60×D23,5×W12,5	cm
	lakierowanie proszkowe, rączki ze stali inox	

Zestaw kominkowy S4

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



Czarny mat



Grafit



Inox

element szklany

W	H62,5×D16×W18	cm
	lakierowanie proszkowe, rączki ze stali inox, szklany wspornik	

Zestawy kominkowe

Zestaw kominkowy R4

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



Czarny mat



Grafit



Inox

W	H63×D22,5×W14	cm
	lakierowanie proszkowe, ręczki ze stali inox	

Zestaw kominkowy nr 1

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



w kolorze
stare złoto

W	H74×D20×W20	cm
	stare złoto	

Zestaw kominkowy nr 2

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



W	H73,5×D26×W26	cm
	antracyt	

Zestaw kominkowy nr 3

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



W	H72×D26×W26	cm
	antracyt	

Zestaw kominkowy nr 4A

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



W	H67,5×D25,5×W13	cm
	antracyt	

Zestaw kominkowy nr 4B

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



W	H67,5×D25×W13	cm
	antracyt	

Zestaw kominkowy nr 9

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypce.



mosiężne
uchwyty

W	H74,5×D28×W28	cm
	antracyt, mosiężne uchwyty	



Zestawy kominkowe

Zestaw kominkowy Tamlin

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz oraz szufelka.



W H54×D18×W18 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Cepelin

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H69×D29×W21 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Cepelin nr 2

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H60×D20×W30 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Amon

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H70×D21×W21 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Mateo

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H72×D28×W28 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Cerber

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H62×D23×W23 cm
miedziana patyna

Zestaw kominkowy Artus

W zestawie: pojemnik, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.



W H50/35×D35×W24 cm
złota patyna

Zestaw kominkowy Beczka

W zestawie: pojemnik, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczytce.
Spełnia także funkcję kosza na drewno.



W H60/38×Φ35 cm
złota patyna

Zestawy kominkowe

Zestaw kominkowy Amfora

W zestawie: pojemnik, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypcy.



W	H55/46×Φ20	cm
	złota patyna	

Zestaw kominkowy Harfa

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypcy.



W	H55×D38×W19	cm
	złota patyna	

Zestaw kominkowy Inox

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypcy.



W	H72×D27×W20	cm
	inox	

Zestaw kominkowy Inox nr 2

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz oraz szufelka.



W	H74×Φ17	cm
	inox	

Zestaw kominkowy Moon

W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz, szufelka oraz szczypcy.



W	H74×D28×W20	cm
	czarny, dodatki inox	

Zestaw kominkowy Moon nr 2

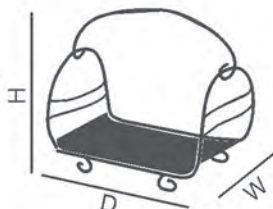
W zestawie: stojak, szczotka, pogrzebacz oraz szufelka.



W	H74×Φ17	cm
	czarny, dodatki inox	

Kosze na drewno

Kosz na drewno nr 1



W H44×D38,5×W28 cm
antracyt

Kosz na drewno nr 2



W H40×D40×W37 cm
antracyt

Kosz na drewno mały mosiężny



W H44×D38,5×W28 cm
stare złoto, mosiężne dodatki

Kosz na drewno Cepelin



W H54×D45×W29 cm
złota patyna

Kosz na drewno Mateo



W H35×D37×W42 cm
złota patyna

Kosz na drewno Cerber



W H47×D44×W40 cm
miedziana patyna

Kosz na drewno Artus



W H33×D51×W30 cm
złota patyna

Kosze na drewno

Kosz na drewno wiklinowy owalny jasny



W H36×D39×W59 cm
jasna wiklina

Kosz na drewno wiklinowy prosty jasny



W H50×D36×W49 cm
jasna wiklina

Kosz na drewno wiklinowy owalny ciemny



W H36×D39×W59 cm
ciemna wiklina

Kosz na drewno wiklinowy prosty ciemny



W H50×D36×W49 cm
ciemna wiklina

Kosz na drewno wiklinowy owalny ciemny wyścielony jutą



W H36×D39×W61 cm
ciemna wiklina

Kosz na drewno wiklinowy prosty ciemny z jasnymi wstawkami



W H43×D42×W68 cm
ciemna wiklina, wstawki z jasnej wikliny

Kosz na drewno Inox



W H40×D38×W50 cm
inox

Kosz na drewno Moon



W H40×D38×W50 cm
czarny, dodatki inox



Z uwagi na charakterystykę wytwarzania - zestawy i kosze kute oraz kosze wiklinowe mogą nieznacznie różnić się od fotografii oraz podanych wymiarów.

W dostępne wymiary H – wysokość, D – długość W – szerokość, Φ – średnica kolor

Stojaki na drewno

Stojak na drewno P3



Czarny mat



Grafit



Inox

W	H65×D35×W56,5	cm
	lakierowanie proszkowe, dodatki ze stali inox	

Stojak na drewno K3



Czarny mat



Grafit



Inox

W	H60×D60×W37	cm
	lakierowanie proszkowe, dodatki ze stali inox	

Parawany

Parawan kominkowy 60x50 cm

Parawan kominkowy zabezpiecza otwarte paleniska oraz utrudnia dostęp dzieci do kominka.

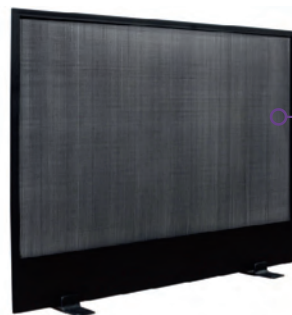


wykonany z siatki

W	W60×H50	cm
	antracyt	

Parawan kominkowy 75x60 cm

Parawan kominkowy zabezpiecza otwarte paleniska oraz utrudnia dostęp dzieci do kominka.



wykonany z siatki

W	W75×H60	cm
	antracyt	



obudowy



www.galeriakominkow.pl

Obudowy kominkowe

Gama BASIC

Adria

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji otworu pod wkład kominkowy w zakresie wysokości 520-570 mm. Szerokość otworu jest stała i wynosi 700 mm.

Podstawy oraz ściany:

forma betonowa pokryta tynkiem akrylowym

Błaty, listwa nad wkładem, półka pod wkładem,

łuczek, listwy przypodłogowe:

szlifowany piaskowiec biały

Głowice:

szlifowany piaskowiec biały

Belka drewniana:

frezowana olchowa (stan surowy)

Prosty

belka z drewna olchowego



Narożny





Sahara

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji otworu pod wkład kominkowy w zakresie wysokości 520-570mm. Szerokość otworu jest stała i wynosi 700 mm.

Podstawy oraz ściany:

forma betonowa pokryta tynkiem akrylowym

Błaty, listwa nad wkładem, półka pod wkładem, łuczek, listwy przypodłogowe:

szlifowany piaskowiec żółty

Główce:

szlifowany piaskowiec żółty

Belka drewniana:

frezowana olchowa (stan surowy)

Prosty



elementy z piaskowca

Narożny



Gama BASIC

Tamis

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji otworu pod wkład kominkowy w zakresie wysokości 520-570mm. Szerokość otworu jest stała i wynosi 700 mm.

Podstawy oraz ściany:

forma betonowa pokryta tynkiem akrylowym

Blaty, listwa nad wkładem, półka pod wkładem,

łuczek, listwy przypodłogowe:

polerowany marmur naturalny DAYNO REALE

Głowice:

szlifowany piaskowiec biały

Belka drewniana:

frezowana olchowa (stan surowy)

Prosty



elementy z marmuru

Narożny





Gama ELEGANCE

Irys capucino

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach, wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji szerokości otworu pod wkład kominkowy w zakresie 680-800 mm oraz wysokości w zakresie 520-580 mm. Regulacja odbywa się za pomocą przysłony z kamienia Capucino.

Parametry obudowy Irys capucino:

W skład zestawu wchodzi elementy z naturalnego kamienia polerowanego, z których w łatwy sposób można złożyć ramę kominka, a następnie zamocować do zabudowy wkładu kominkowego.

Czołowa rama kominka wykonana z kamienia Capucino.

Elementy polerowane:

kamień naturalny CAPUCINO



Irys exclusive

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach, wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji szerokości otworu pod wkład kominkowy w zakresie 680-800 mm oraz wysokości w zakresie 520-580 mm. Regulacja odbywa się za pomocą przysłony z granitu Star galaxy.

Parametry obudowy Irys exclusive:

W skład zestawu wchodzi elementy z naturalnego kamienia polerowanego, z których w łatwy sposób można złożyć ramę kominka, a następnie zamocować do zabudowy wkładu kominkowego.

Czołowa rama kominka wykonana z granitu Star galaxy.

Elementy polerowane:

granit STAR GALAXY

Wykończenie:

aplikacje z polerowanej stali szlachetnej



Gama ELEGANCE

Maver

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach wyposażonym w szybę prostą, panoramiczną lub przystającą. Otwór pod palenisko ma szerokość 700 mm oraz wysokość 560 mm. Istnieje możliwość regulacji wysokości w zakresie 500-560 mm.

Parametry obudowy Maver:

Obudowę stanowią elementy kamienne, z których należy złożyć zabudowę uzupełniając elementami konstrukcyjnymi przygotowanymi we własnym zakresie.

Błat kamienny o grubości 6 cm (3+3 cm) z krawędzią obrobioną w półwałek

Boczne kolumny wykonane z łupanego kamienia Capucino

Obudowa posiada w komplecie półokrągły czopuch.

Elementy polerowane:

kamień naturalny SAINT LAURENT

Elementy z kamienia łupanego:

kamień naturalny CAPUCINO

Elementy konstrukcyjne:

półokrągły czopuch – gazobeton

półokrągły
czopuch





Axel

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach, wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji szerokości otworu pod wkład kominkowy w zakresie 620-800 mm oraz wysokości w zakresie 510-600 mm.

Parametry obudowy Axel:

Obudowę stanowi portal z kamienia, który w prosty sposób można złożyć, a następnie zamocować do zabudowy wkładu kominkowego.

Fasada kominka wykonana z kamienia naturalnego Capucino.

Pomiędzy kamiennymi płytami fasady obudowy zastosowano dekoracyjne listwy z polerowanej stali szlachetnej.

Elementy polerowane:

kamień naturalny CAPUCINO

Wykończenie:

aplikacje z polerowanej stali szlachetnej





Gama ELEGANCE

Meira

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach, wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji szerokości otworu pod wkład kominkowy w zakresie 620-800 mm oraz wysokości w zakresie 510-600 mm.

Parametry obudowy Meira:

Obudowę stanowi portal z kamienia, który w prosty sposób można złożyć, a następnie zamocować do zabudowy wkładu kominkowego.

Fasada kominka wykonana z kamienia naturalnego Dayno Reale.

Pomiędzy kamiennymi płytami fasady obudowy zastosowano dekoracyjne listwy z polerowanej stali szlachetnej.

Elementy polerowane:

kamień naturalny DAINO REALE

Wykończenie:

aplikacje z polerowanej stali szlachetnej



Ramer

Obudowa przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym o standardowych rozmiarach, wyposażonym w szybę prostą. Możliwość regulacji szerokości otworu pod wkład kominkowy w zakresie 650-805 mm oraz wysokości w zakresie 500-560 mm.

Parametry obudowy Ramer:

Obudowę stanowi portal z kamienia, który w prosty sposób można złożyć, a następnie zamocować do zabudowy wkładu kominkowego.

Fasada kominka wykonana z kamienia naturalnego Capucino.

Błat pod paleniskiem wykonany z kamienia naturalnego Magmos, klejony w tzw. „skrzynkę” o wizualnej grubości 10 cm

Elementy polerowane:

kamień naturalny CAPUCINO

kamień naturalny MAGMOS



Prezentowane obudowy mogą różnić się od obudów znajdujących się w sprzedaży. Kamień naturalny użyty w obudowach jest produktem niepowtarzalnym i posiada cechy charakterystyczne właściwe wyłącznie dla danej partii materiału. Kolorystyka w zakresie odcieni, plam, przeżyć itp. danej partii materiału może różnić się od ukazanej na zdjęciach. Powyższe nie stanowi podstawy do uwzględnienia ewentualnych reklamacji. Ze względu na ograniczone możliwości techniki drukarskiej, przedstawioną kolorystykę obudów należy traktować jako przybliżoną. Produkty w aranżacjach przedstawiono wyłącznie w celach poglądowych – nie stanowią przykłady ani instrukcji prawidłowej instalacji kominka.

Ramy dekoracyjne

ref. R-UNIP720-I
ref. R-UNIP720-G
ref. R-UNIP720-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 720 PRESTIGE. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIPW720 -I
ref. R-UNIPW720-G
ref. R-UNIPW720-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM W720 PRESTIGE z płaszczem wodnym. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIP850-I
ref. R-UNIP850-G
ref. R-UNIP850-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 850 PRESTIGE. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIP920-I
ref. R-UNIP920-G
ref. R-UNIP920-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 920 PRESTIGE z boczną szybą. Jest uniwersalna, pasuje do modeli zarówno z prawą jak i lewą boczną szybą. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIP850-BS-I
ref. R-UNIP850-BS-G
ref. R-UNIP850-BS-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze szlifowanej stali nierdzewnej. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 850 PRESTIGE z boczną szybą. Jest uniwersalna, pasuje do modeli zarówno z prawą jak i lewą boczną szybą. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego.



uniwersalna:
 prawo i lewostronna

ref. R-UNIE760-I
ref. R-UNIE760-G
ref. R-UNIE760-CZ

ref. R-UNIE860-I
ref. R-UNIE860-G
ref. R-UNIE860-CZ

ref. R-UNIE960-I
ref. R-UNIE960-G
ref. R-UNIE960-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 760/860/960 EVO. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIE760-DP-I
ref. R-UNIE760-DP-G
ref. R-UNIE760-DP-CZ

ref. R-UNIE860-DP-I
ref. R-UNIE860-DP-G
ref. R-UNIE860-DP-CZ

ref. R-UNIE960-DP-I
ref. R-UNIE960-DP-G
ref. R-UNIE960-DP-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowych UNIFLAM 760/860/960 EVO z drzwiami podnoszonymi. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).



ref. R-UNIE860-BS-I
ref. R-UNIE860-BS-G
ref. R-UNIE860-BS-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Przeznaczona do montażu z wkładem kominkowym UNIFLAM 860 EVO z boczną szybą. Jest uniwersalna, pasuje zarówno do modelu z prawą jak i lewą boczną szybą. Rama mocowana jest do fasady wkładu kominkowego. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ).

uniwersalna:
prawo i lewostronna



ref. R-UNI700-I
ref. R-UNI700-G
ref. R-UNI700-CZ

Dekoracyjna rama wykonana ze stali. Rama mocowana jest do zabudowy. Dostępna w kolorach: inox (I), grafitowym (G) oraz czarnym (CZ). Przeznaczona do montażu z wkładami kominkowymi: UNIFLAM 700 KASETA PL, UNIFLAM 700 DUŻA KASETA, UNIFLAM 700, UNIFLAM 700 STANDARD, UNIFLAM 700 OPTIMA, UNIFLAM 700 SELENIC, UNIFLAM 700 LUX, UNIFLAM 700 PLUS, LAUDEL 700 ARENA, LAUDEL 700 COMPACT, LAUDEL 700 GRANDE VISION, INVICTA 700 MINOS, INVICTA 700 PROMO, INVICTA 700 COMPACT, INVICTA 700 SELENIC, INVICTA 700 DRZWI DZIELONE, INVICTA 700 GRANDE VISION.



Porady

Przyłącz kominowy

Wylot spalin w urządzeniu należy podłączyć bezpośrednio do kominu za pomocą systemu przyłączy posiadającego odpowiedni certyfikat. Rekomendowany system przyłączy to BERTRAMS (rury i kolana z blachy stalowej grubości 2 mm). Średnica przyłącza kominowego powinna odpowiadać średnicy wylotu spalin w urządzeniu. Rura powinna nachodzić na króciec wylotu spalin urządzenia na minimum 40mm. Do połączenia rury spalinowej z kominem ceramicznych należy użyć przejścia do kominów ceramicznych wyposażonych z specjalną opaskę ze sznurem uszczelniającym. Przejście zabezpiecza trójkąt ceramiczny przed naprężeniami stalowego przyłącza. W przypadku tradycyjnych kominów murowanych z cegły stosuje się wkładkę kominową osadzając ją w ścianie kominu. Przyłącz kominowy powinien być wyposażony w element rewizyjny umożliwiający czyszczenie przyłącza.



Przewód kominowy

Zabronione jest podłączanie więcej niż jednego urządzenia do tego samego przewodu kominowego. Stan istniejącego przewodu – jego przydatność, drożność, szczelność, zgodność z wymaganiami, musi skontrolować kominiarz i wydać pisemną opinię. Przewód kominowy powinien mieć minimalną wysokość 4,50 m, przekrój 4 dm² (np. 20x20 cm) dla urządzeń gdzie średnica wylotu spalin jest mniejsza lub równa 200 mm oraz 6,25 dm² (np. 25x25 cm) dla wyższych średnic wylotu. Przekrój powinien być stały na całej wysokości, jak najbardziej prosty, z nie więcej niż dwoma zagięciami o kącie z pionem nie większym niż 20°.

Doprowadzenie powietrza

Drewno paląc się potrzebuje tlenu, jego brak powoduje złe spalanie (pozostawianie niedopalonych kawałków, zwiększone wydzielanie tlenku węgla), dlatego konieczny jest nawiew świeżego powietrza. Powietrze do spalania dostarczane jest do wkładu poprzez króciec doprowadzenia powietrza umieszczony w podstawie wkładu kominkowego.

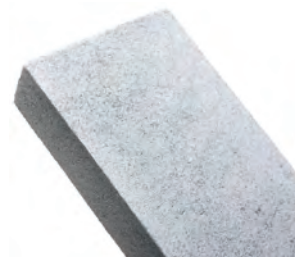


Zabudowa

Wkład kominkowy może pracować wyłącznie w zabudowie. Przed zamontowaniem zabudowy należy sprawdzić poprawne funkcjonowanie drzwiczek, regulacji szyby oraz doprowadzenia powietrza, szczelność połączeń elementów, a także ogólny stan urządzenia. Zabronione jest ustawianie wkładu na podstawach uniemożliwiających swobodny dostęp powietrza pod wkład.

Aby ograniczyć nagrzewanie się ścianek obudowy kominka i uzyskać sprawne działanie wkładu należy zachować minimalne odległości dla zabudowy wkładu i cyrkulacji powietrza. Powietrze musi opływać swobodnie wkład, pomiędzy wkładem a izolacją obudowy należy zachować odległości: po bokach - 6 cm; z tyłu - 10 cm.

Należy pozostawić szczelinę wentylacyjną pomiędzy fasadą wkładu a obudową (nad fasadą: 8-10 mm, po bokach 5 mm). Obudowa nie może być połączona z wkładem ani się o niego opierać. W zabudowie należy przewidzieć klapę rewizyjną umożliwiającą dostęp i kontrolę przyłącza kominowego. Rekomendujemy wykonanie zabudowy z izolacyjnych płyt kominkowych SILCA 250 KM.



PORADY

Kratki kominkowe

Należy przestrzegać minimalnych przekrojów wlotu zimnego powietrza oraz wylotu ciepłego powietrza. Instalowane kratki muszą mieć zawsze otwarty przekrój, w obudowie kominka nie stosować kratki zamykanych (z żaluzją).

Ciepło jest dostarczane do pomieszczenia kratką nawiewną. Górna kratka wylotu gorącego powietrza (przekrój minimum 10 dm²) powinna być usytuowana jak najwyżej, ale z zachowaniem odstępu minimum 30-50 cm od stropu oraz 10 cm poniżej komory dekompresyjnej. Przestrzeń między stropem a właściwą komorą czopucha (tzw. komorę dekompresyjną) należy wentylować za pomocą dwóch kratki wentylacyjnych umieszczonych po przeciwnych stronach. Zadaniem komory dekompresyjnej jest odizolowanie stropu od temperatury gorącego powietrza w czopuchu. Należy zapewnić odpowiedni przepływ powietrza odbierającego ciepło od korpusu wkładu. Wlot zimnego powietrza na dole zabudowy powinien mieć powierzchnię minimum 10 dm². Powietrze musi opływać swobodnie wkład.

Wentylacja wkładu ma zasadniczy wpływ na szybkość ogrzewania pomieszczenia, na poprawne funkcjonowanie urządzenia oraz jego trwałość. Nie zapewnienie odpowiedniej wentylacji wkładu (tj. nie zastosowanie się do wymogów montażowych) może powodować przegrzanie wkładu i jego uszkodzenie.



Zalecany opał

Stosować tylko zalecany materiał opałowy tj. suche drewno o wilgotność mniejszej, niż 20% co odpowiada drewnu sezonowanemu przez 2 lata w miejscu zadaszonym i przewiewnym. Zaleca się drewno twardych drzew liściastych jak dąb, grab, buk, jesion – zakazane jest palenie drewnem drzew iglastym oraz brykietem kominkowym. Zabronione jest używanie brykiety oraz paliw mineralnych twardych jak np. węgiel, nie wolno spalać śmieci, odpadów plastikowych, drewna impregnowanego, odpadów budowlanych. Drewno wilgotne pali się słabo, brudzi się szyba, ciepło jest tracone na odparowanie wody, wydzielą się też dużo osadu w kominie – kreozotu. Ze względu na zbyt gwałtowne spalanie nie należy stosować drewna drzew iglastych, zawiera ono dużo żywicy, co powoduje szybkie zanieczyszczanie przewodu kominowego i paleniska. Zastosowanie innego paliwa poza drewnem liściastym grozi uszkodzeniem paleniska i utratą gwarancji.

Właściwe rozpalanie ognia

Instynktownie z racji kierunku płomienia błędnie zakładamy, że rozpalając powinniśmy podpalając ułożone drewno od samego dołu. Przecież płomień, który unosi się obejmie drewno i już za chwilę będziemy mieli ciepło – nic bardziej mylnego! O ile ogień faktycznie się pojawi, to możemy nie zdążyć go zobaczyć gdyż nadmiar dymu, który się pojawi całkowicie zabrudzi nam szybę. Rozpalając od góry pozwalamy na stopniowe rozprzestrzenianie się ognia i dopalenie wydzielających się niejako „spod” ognia spalin. Mniej dymu, w szczególności na początku palenia gdy niska temperatura nie pozwala na dopalenie wszystkich produktów spalania, oznacza mniej osadzania się brudu na szybie. Oprócz czystej szyby chronimy środowisko, ponieważ zmniejszamy dzięki temu emisję niedopalonych pyłów! A to bardzo ważne przy dzisiejszych problemach ze smogiem.



PORADY



Usuwanie popiołu

Należy pamiętać o opróżnianiu popielnika, aby popiół nie zatykał otworów w ruszcie. Popielnik należy wyjmować jedynie w celu jego opróżnienia gdy w kominku nie jest palone. Pełny popielnik utrudnia dopływ powietrza do spalania, a także nie pozwala na chłodzenie rusztu, co może powodować jego uszkodzenie. Należy opróżniać wyłącznie zimny popiół umieszczając go w metalowym pojemniku, wyposażonym w przykrywkę. Pojemnik ustawiać wyłącznie na niepalnej podłodze, z dala od materiałów palnych. Do usuwania zimnego popiołu z kominka można stosować tzw. odkurzacze kominkowe lub przystawki do odkurzaczy domowych.

Czyszczenie szyby

Szyba najczęściej ulega zabrudzeniu po stronie wewnętrznej. Powodem zbrudzenia może być zbyt wilgotne drewno. Zabrudzenie z szyby należy usuwać przy użyciu specjalnego płynu lub pianki, zgodnie z instrukcją zastosowania umieszczoną na opakowaniu. Zwracać uwagę, aby nadmiar preparatu czyszczącego nie spływał po szybie. Kontakt z środkiem czyszczącym nie może mieć uszczelka ani metalowa konstrukcja drzwiczek i wkładu kominkowego. Po myciu dokładnie oczyścić szybę z resztek płynu, nie stosować materiałów ściernych mogących uszkodzić szybę. Należy czyścić wyłącznie zimną szybę.



Kontrola i konserwacja urządzenia oraz przewodów kominowych

Przegląd okresowy kominka najlepiej zlecić firmie, która wykonała usługę montażu. Należy wyczyścić wkład i sprawdzić stan elementów ruchomych (rusztu, deflektora, popielnika, ogranicznika drewna), sznura uszczelniającego, działania szyby i dopływu powietrza. W przypadku zużycia tych elementów zakupić i wymienić na oryginalne części. Należy kontrolować i czyścić przyłącze oraz przewód kominowy z częstotliwością wymagana przez prawo budowlane.

Prace konserwacyjne przewodu kominowego powinien przeprowadzać kominiarz posiadający właściwe uprawnienia. Po dłuższej przerwie w eksploatacji wkładu kominkowego, należy sprawdzić drożność przewodu kominowego przed ponownym użyciem urządzenia. Nie wolno modyfikować urządzenia poprzez dokonywanie przeróbek lub stosowanie nieoryginalnych części zamiennych.

Kreozot – łatwo zapalny osad w kominie

Kreozot to substancja łatwopalna, powstająca z połączenia pary wodnej i organicznych smół zawartych w spalinach osiadająca na ścianach kominu. Może ona spowodować groźny pożar. Jej nadmiar może spowodować wykwity na ścianie przy nieszczelnym kominie. Aby ograniczyć osadzanie się kreozotu należy od czasu do czasu rozpalić mocniejszy ogień a także używać do palenia tylko zalecanego drewna o właściwej wilgotności. Powstawaniu osadu sprzyja częste palenie ze zmniejszoną wydajnością i z zamkniętym szyblem.



czytaj więcej

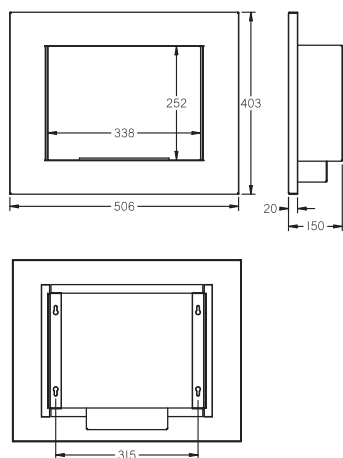
www.galeriakominkow.pl



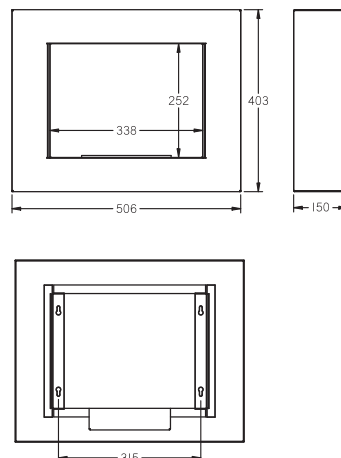
Schematy

Biokominki UNIFLAM

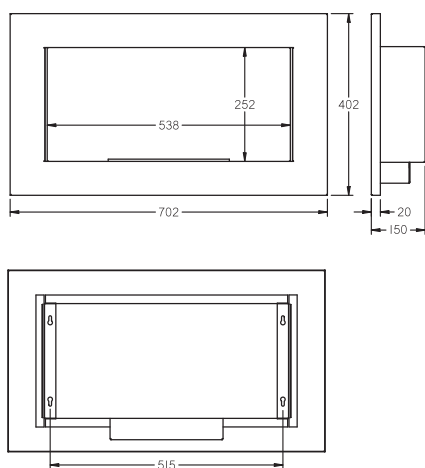
Biokominek UNIFLAM 50x40



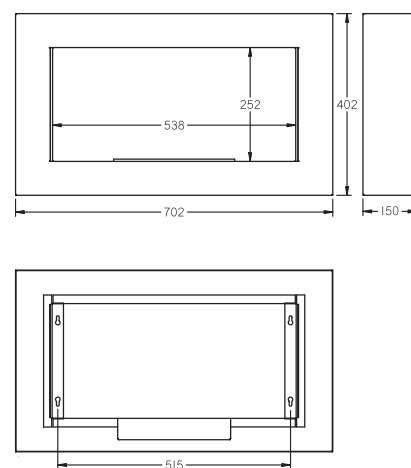
Biokominek UNIFLAM 50x40 BOX



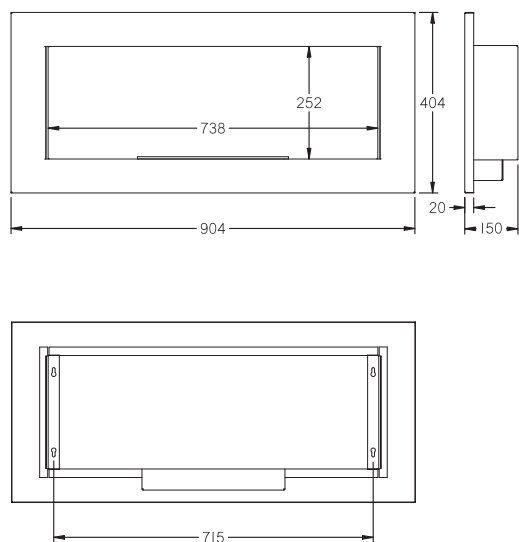
Biokominek UNIFLAM 70x40



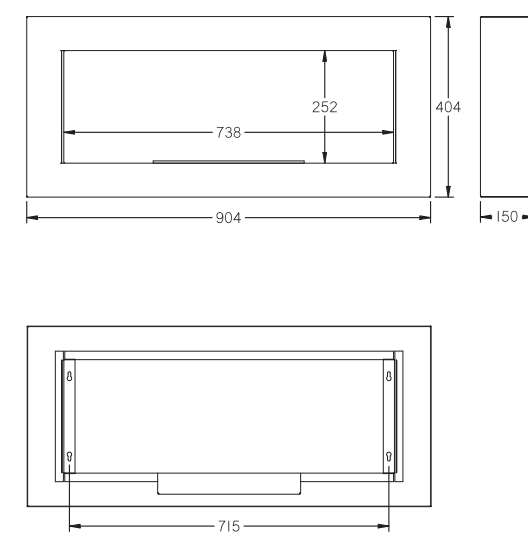
Biokominek UNIFLAM 70x40 BOX



Biokominek UNIFLAM 90x40



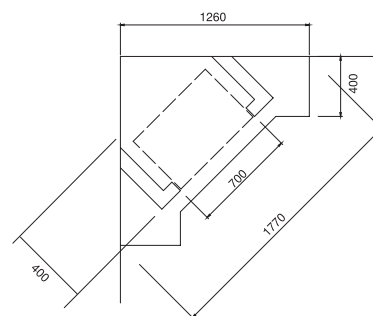
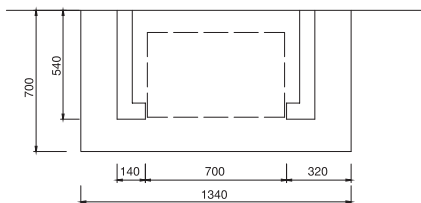
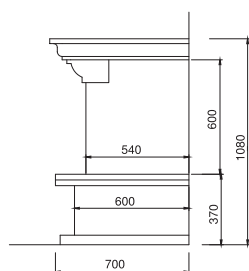
Biokominek UNIFLAM 90x40 BOX



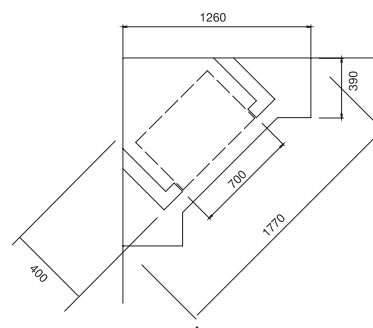
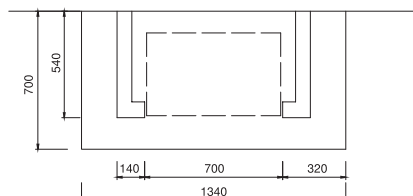
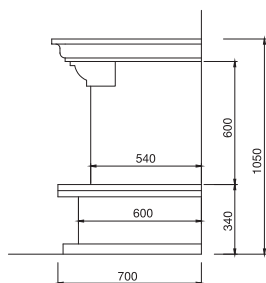
Schematy

Obudowy kominkowe BASIC

ADRIA, SAHARA

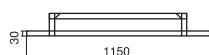
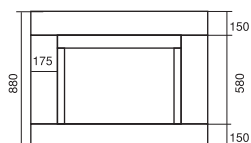


TAMIS

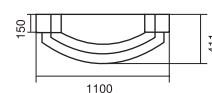
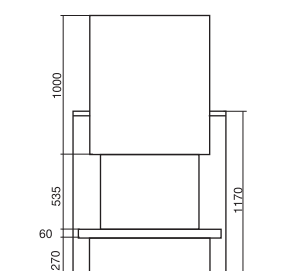


Obudowy kominkowe ELEGANCE

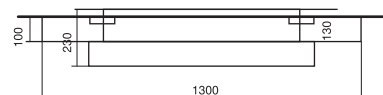
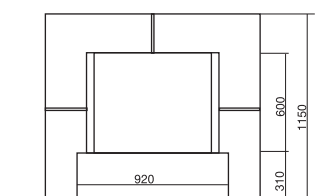
IRYS, IRYS EXCLUSIVE



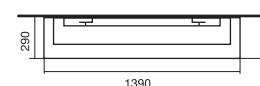
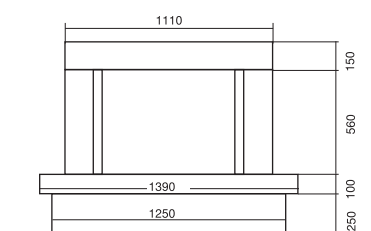
MAVER



AXEL, MEIRA



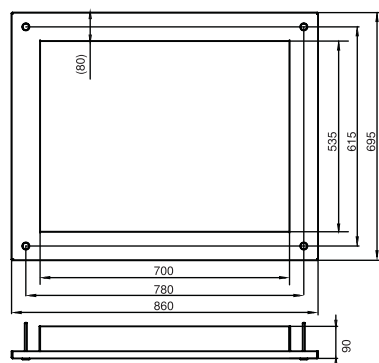
RAMER



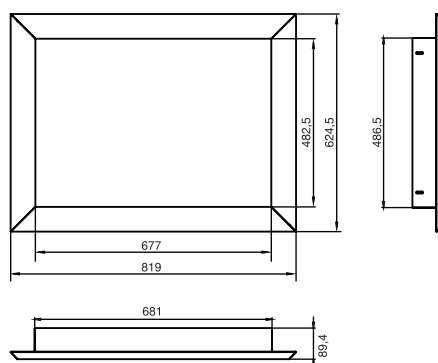
Schematy

Ramy dekoracyjne

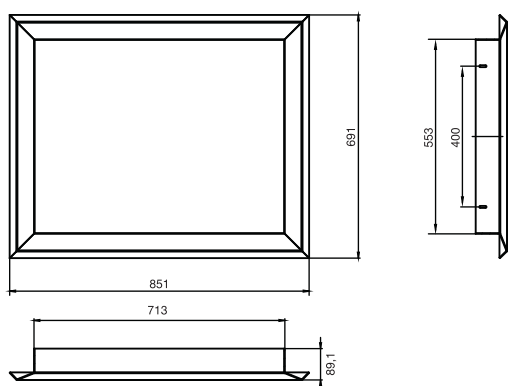
ref. R-UNI700



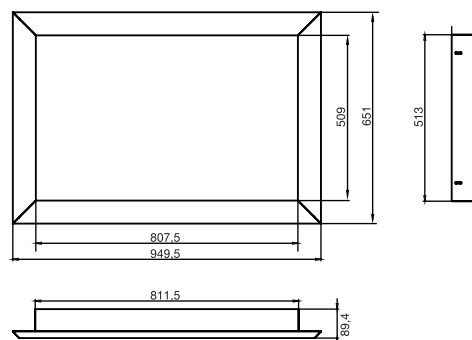
ref. R-UNIP720



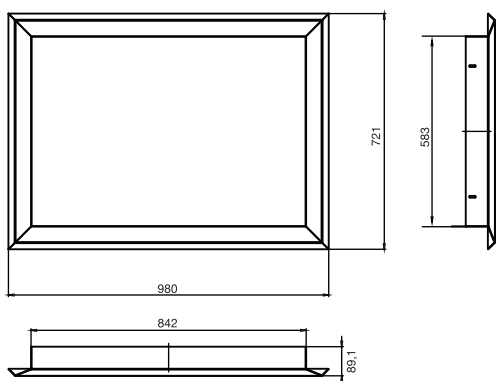
ref. R-UNIPW720



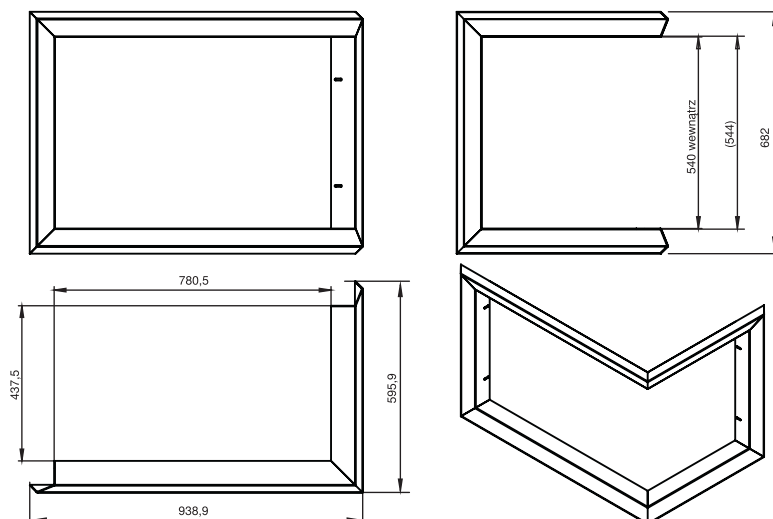
ref. R-UNIP850



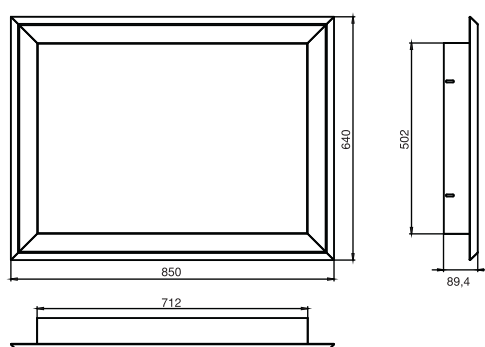
ref. R-UNIP920



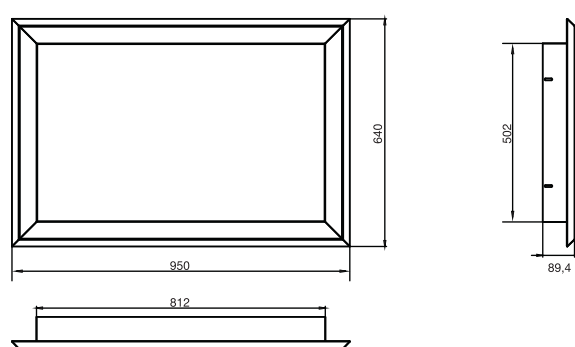
ref. R-UNIP850-BS



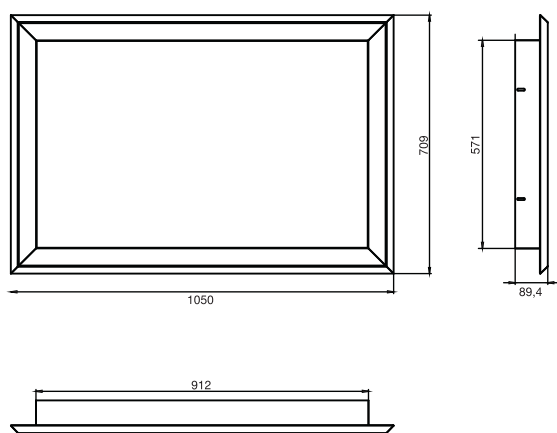
ref. R-UNIE760



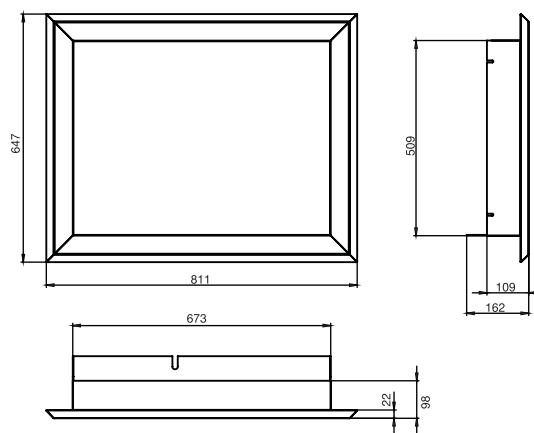
ref. R-UNIE860



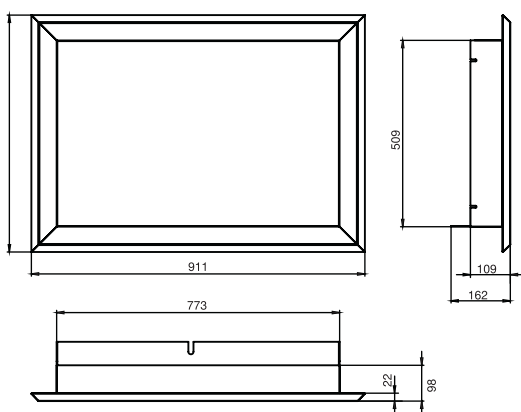
ref. R-UNIE960



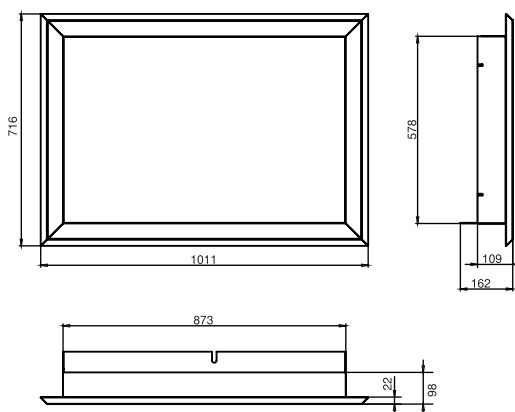
ref. R-UNIE760-DP



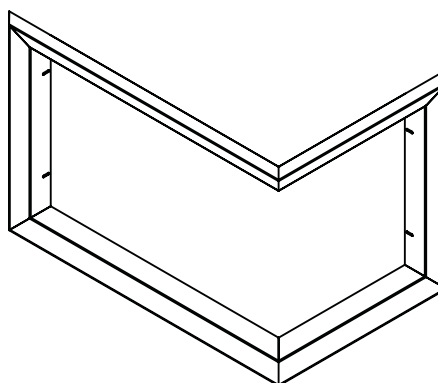
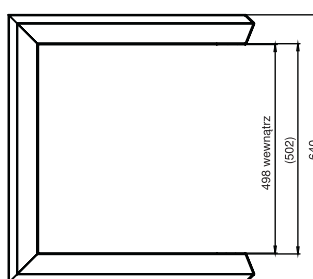
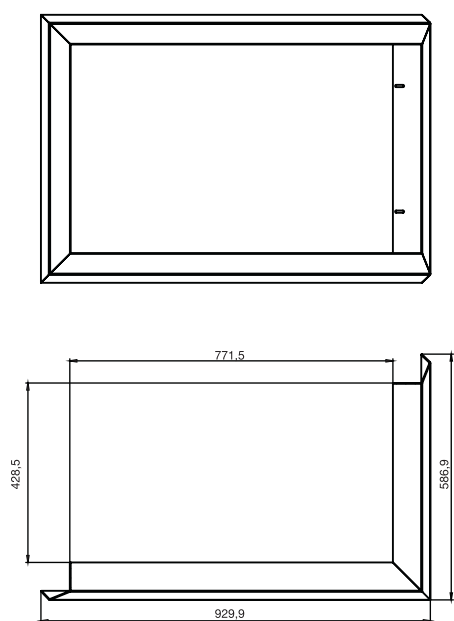
ref. R-UNIE860-DP



ref. R-UNIE960-DP



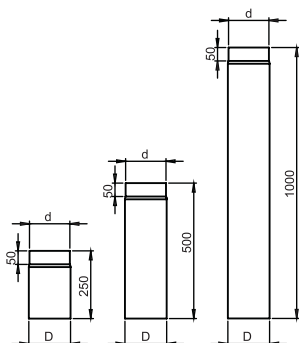
ref. R-UNIE860-BS



Schematy

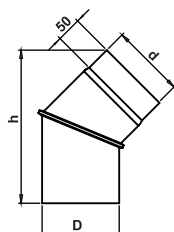
System przyłączy kominowych BERTRAMS

Rura BERTRAMS



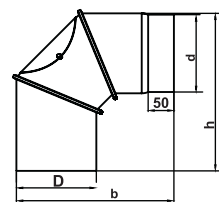
	d [mm]	D [mm]	h [mm]
Rura Ø 120	120	125	125
Rura Ø 130	130	135	135
Rura Ø 150	150	155	155
Rura Ø 160	160	165	165
Rura Ø 180	180	185	185
Rura Ø 200	200	205	205

Kolano nastawne 45° BERTRAMS



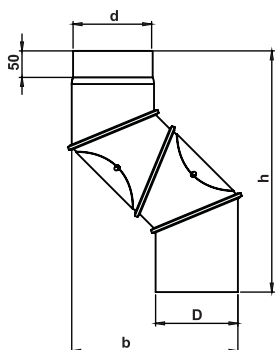
	d [mm]	D [mm]	h [mm]
Kolano 45° Ø 120	120	125	255
Kolano 45° Ø 130	130	135	260
Kolano 45° Ø 150	150	155	265
Kolano 45° Ø 160	160	165	285
Kolano 45° Ø 180	180	185	295
Kolano 45° Ø 200	200	205	285

Kolano nastawne 90° BERTRAMS



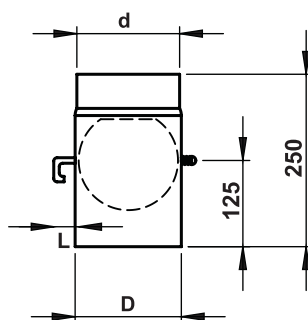
	d [mm]	D [mm]	b [mm]	h [mm]
Kolano 90° Ø 120	120	125	265	265
Kolano 90° Ø 130	130	135	280	280
Kolano 90° Ø 150	150	155	300	300
Kolano 90° Ø 160	160	165	305	305
Kolano 90° Ø 180	180	185	310	310
Kolano 90° Ø 200	200	205	320	320

Kolano nastawne UNI BERTRAMS



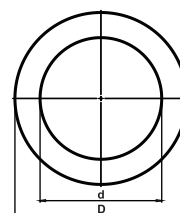
	d [mm]	D [mm]	b [mm]	h [mm]
Kolano UNI Ø 120	120	125	330	420
Kolano UNI Ø 130	130	135	320	430
Kolano UNI Ø 150	150	155	340	440
Kolano UNI Ø 160	160	165	310	450
Kolano UNI Ø 180	180	185	350	450
Kolano UNI Ø 200	200	205	380	450

Szyber BERTRAMS

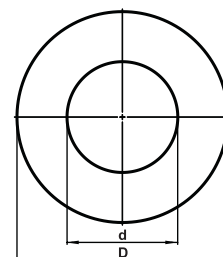


	d [mm]	D [mm]	L [mm]
Szyber Ø 120	120	125	40
Szyber Ø 130	130	135	40
Szyber Ø 150	150	155	40
Szyber Ø 160	160	165	40
Szyber Ø 180	180	185	480
Szyber Ø 200	200	205	480

Rozeta BERTRAMS

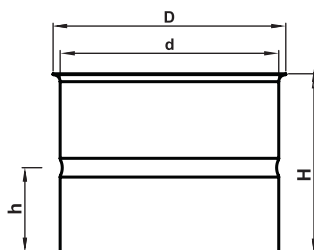


Rozeta szeroka BERTRAMS



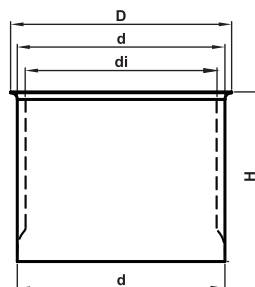
	d [mm]	D [mm]
Rozeta Ø 120	125	200
Rozeta Ø 130	135	217
Rozeta Ø 150	155	255
Rozeta Ø 160	165	235
Rozeta Ø 180	185	255
Rozeta Ø 200	205	275
Rozeta szeroka Ø 120	125	305
Rozeta szeroka Ø 150	155	335

Wkładka do ściany jednościenna BERTRAMS



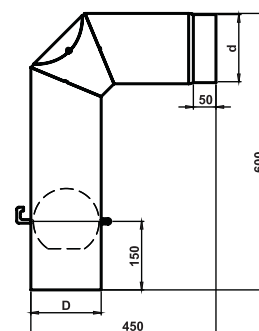
	d [mm]	D [mm]	h [mm]	H [mm]
Wkładka jednościenna Ø 120	125	140	68	127
Wkładka jednościenna Ø 130	135	150	68	127
Wkładka jednościenna Ø 150	155	170	68	127
Wkładka jednościenna Ø 160	165	180	68	127
Wkładka jednościenna Ø 180	185	200	68	127
Wkładka jednościenna Ø 200	205	220	68	127

Wkładka do ściany dwuścienna BERTRAMS



	d [mm]	D [mm]	h [mm]	di [mm]
Wkładka dwuścienna Ø 120	125	140	128	115
Wkładka dwuścienna Ø 130	135	150	128	125
Wkładka dwuścienna Ø 150	155	170	128	145
Wkładka dwuścienna Ø 160	165	180	128	155
Wkładka dwuścienna Ø 180	185	200	128	175
Wkładka dwuścienna Ø 200	205	220	128	195

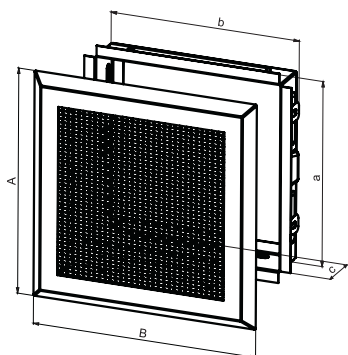
Set BERTRAMS



	d [mm]	D [mm]
Set Ø 120	120	125
Set Ø 130	130	135
Set Ø 150	150	155

Schematy

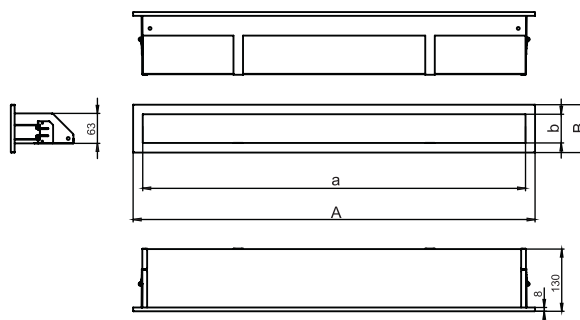
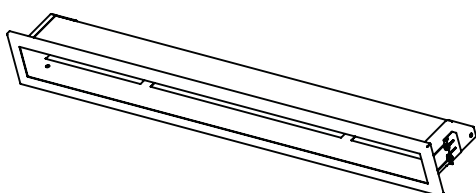
Kratki kominkowe



	A x B [mm]	a x b x c [mm]
Kratka 10x20	130 x 234	100 x 210 x 35
Kratka 16x16	194 x 194	164 x 168 x 35
Kratka 16x16 z żaluzją	194 x 194	164 x 168 x 53
Kratka 16x32	194 x 344	164 x 320 x 35
Kratka 16x32 z żaluzją	194 x 344	164 x 320 x 53
Kratka 16x45	194 x 493	164 x 468 x 35
RETRO		
Kratka 10x20	131 x 233	100 x 210 x 35
Kratka 16x16	195 x 196	164 x 168 x 35
Kratka 16x16 z żaluzją	195 x 196	164 x 168 x 53
Kratka 16x32	195 x 344	164 x 320 x 35
Kratka 16x32 z żaluzją	195 x 344	164 x 320 x 53
Kratka 16x45	195 x 494	164 x 468 x 35

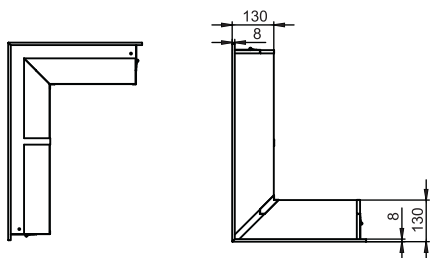
	A x B [mm]	a x b x c [mm]
DECO		
Kratka 10x20	141 x 245	100 x 210 x 35
Kratka 16x16	205 x 205	164 x 168 x 35
Kratka 16x16 z żaluzją	205 x 205	164 x 168 x 53
Kratka 16x32	205 x 355	164 x 320 x 35
Kratka 16x32 z żaluzją	205 x 355	164 x 320 x 53
Kratka 16x45	205 x 505	164 x 468 x 35
EXCLUSIVE		
Kratka 10x20	136 x 241	100 x 210 x 35
Kratka 16x16	200 x 200	164 x 168 x 35
Kratka 16x16 z żaluzją	200 x 200	164 x 168 x 53
Kratka 16x32	200 x 350	164 x 320 x 35
Kratka 16x32 z żaluzją	200 x 350	164 x 320 x 53
Kratka 16x45	200 x 500	164 x 468 x 35
TREND		
Kratka 10x20	122 x 227	100 x 210 x 35
Kratka 16x16	186 x 186	164 x 168 x 35
Kratka 16x16 z żaluzją	186 x 186	164 x 168 x 53
Kratka 16x32	186 x 336	164 x 320 x 35
Kratka 16x32 z żaluzją	186 x 336	164 x 320 x 53
Kratka 16x45	186 x 486	164 x 468 x 35
STYLLOWA		
Kratka 21x21	238 x 238	216 x 216 x 41
Kratka 21x21 z żaluzją	238 x 238	216 x 216 x 41
Kratka 21x32	238 x 351	216 x 324 x 41
Kratka 21x32 z żaluzją	238 x 351	216 x 324 x 41
Kratka 21x43	240 x 464	216 x 438 x 41
Kratka 21x43 z żaluzją	240 x 464	216 x 438 x 41
MODERN		
Kratka 20x20 z żaluzją	210 x 210	200 x 200 x 53

Kratki kominkowe otwarte



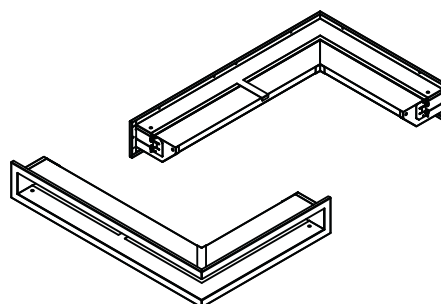
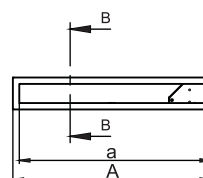
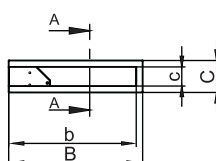
	A x B [mm]	a x b [mm]
Kratka otwarta 20x6	240 x 100	200 x 60
Kratka otwarta 40x6	440 x 100	400 x 60
Kratka otwarta 60x6	640 x 100	600 x 60
Kratka otwarta 80x6	840 x 100	800 x 60
Kratka otwarta 100x6	1040 x 100	1000 x 60

Kratki kominkowe otwarte narożne



PRZEKRÓJ A-A

PRZEKRÓJ B-B



	A x B x C [mm]	a x b x c [mm]
Kratka otwarta 60x40x6 narożna prawa/lewa	620 x 420 x 100	600 x 400 x 60
Kratka otwarta 80x40x6 narożna prawa/lewa	820 x 420 x 100	800 x 400 x 60





32-015 Kłaj, Targowisko 501
tel. +48 12 284 06 40
fax + 48 12 284 06 41
e-mail: galeria@galeriakominkow.pl
www.galeriakominkow.pl

Znajdź nas w internecie



PARKANEX
kominki



uniflam



BERTRAMS
Der innovative Abgas- und Ofenrohrspezialist. Seit 1876.



silca
refractory solutions



INVICTA
FRANCE



artiss

