NOVEMBER/P, NOVEMBER/P/D, NOVEMBER/P/R

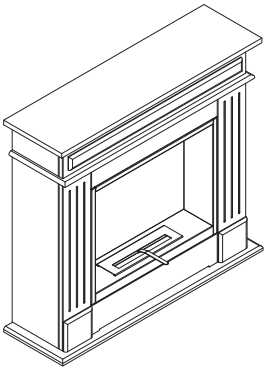
Instrukcja

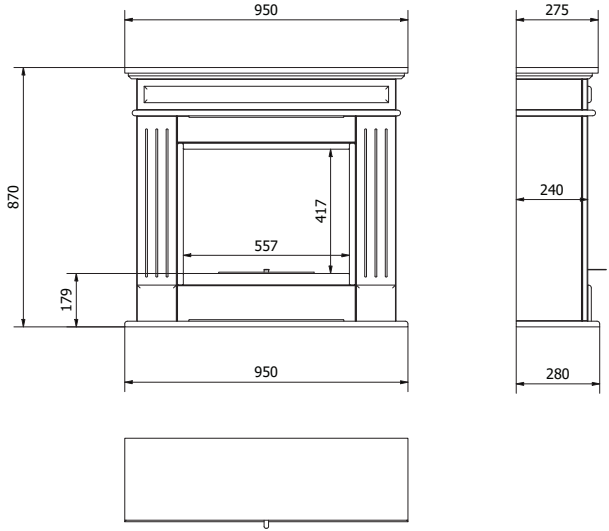
Producent:
www.kratki.com
Kratki.pl Marek Bal
ul. W. Gombrowicza 4
26-660 Wsola/Jedlińsk

DLA INSTALATORA: Zostawić instrukcję razem z urządzeniem.

WŁAŚCICIEL (KONSUMENT): Zachowaj niniejszą instrukcję do przyszłego użytku.

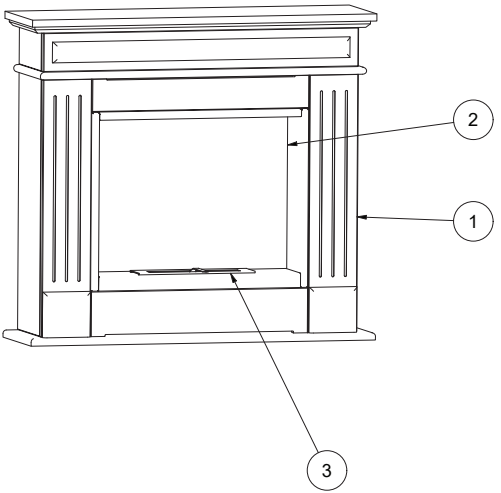
NOVEMBER/P





OPIS URZĄDZENIA

Biokominek to doskonała alternatywa dla użytkowników którzy ze względu na przepisy budowlane nie mogą pozwolić sobie na instalację tradycyjnego kominka. Urządzenia te składają się z biopojemnika (3), stalowej komory spalania (2) oraz obudowy przeznaczonej do samodzielnego montażu (1). Biopojemnik to element będący podstawą do stworzenia biokominka. Biokominki nie wymagają podłączenia pod instalację kominową. Tego typu urządzenia zasilane są biopaliwem, którego efektem spalania jest jedynie dwutlenek węgla i para wodna.

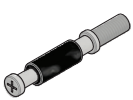


Rys. 1. Biokominek z NOVEMBER/P budowa

Biokominki portalowe produkowane przez firmę Marek Bal, przeznaczone są do samodzielnego montażu w miejscu ich umiejscowienia. Użytkownik końcowy otrzymuje w zestawie poszczególne części obudowy, elementy stalowej komory, biopojemnik z uchwytem sterującym oraz wszystkie niezbędny elementy montażowe.

Niezależnie od modelu biokominka sposób jego montażu jest identyczny dla całej serii.
W pierwszej kolejności należy przygotować obudowę. Poszczególne elementy obudowy łączone są ze sobą za pomocą trzpieni A i mimośrodów B.

Trzpień umieszczony w mimośrodzie należy zblokować przekręcając mimośród zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



A



B



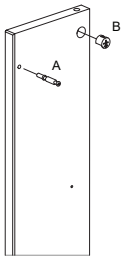
C

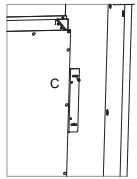


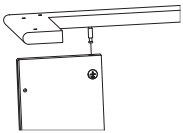
D



E



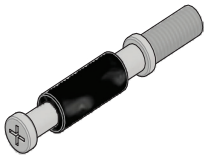






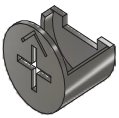
EM1 (38szt.)
MIMOSROD/TRZPIEN/40/10

A



EM2 (38szt.)
MIMOSROD/15/11,5

B

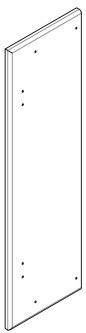


EM3 (4 szt.)
WKRET/3,5/16/OC

C



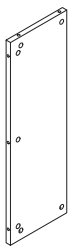
P1
(1 szt.)



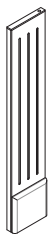
P2
(1 szt.)



P3
(1 szt.)



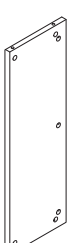
P4
(1 szt.)



P5
(1 szt.)



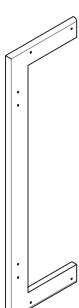
P6
(1 szt.)



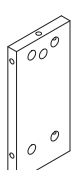
P7
(1 szt.)



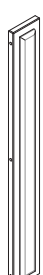
P8
(1 szt.)



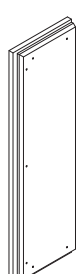
P9
(2 szt.)

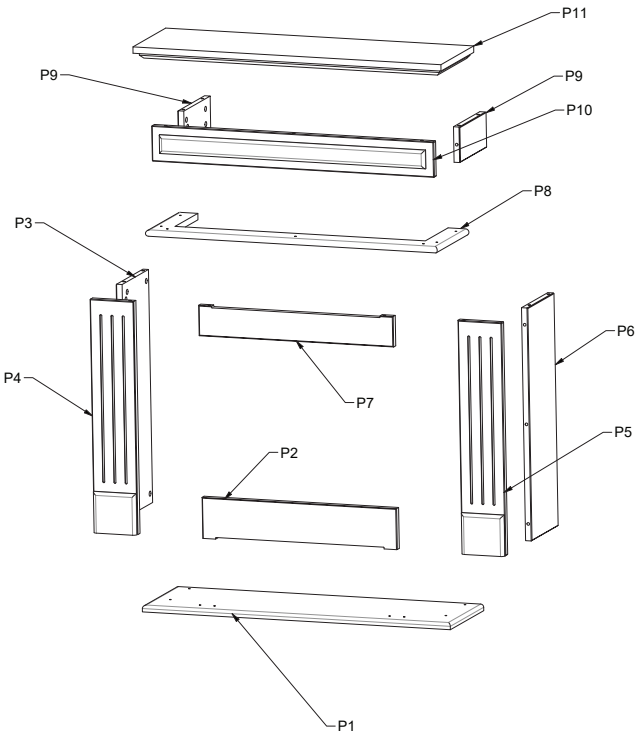


P10
(1 szt.)

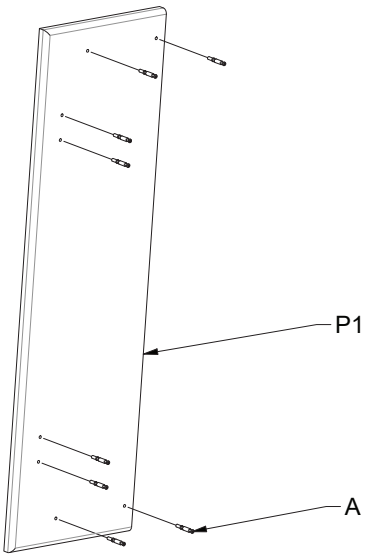


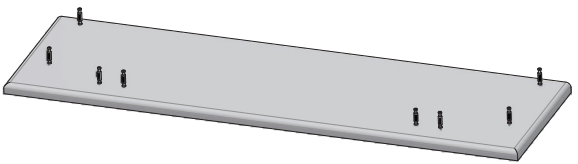
P11
(1 szt.)



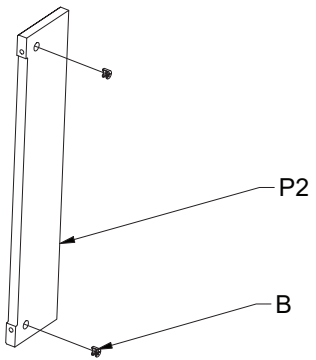

P11
P9
P9
P10
P8
P3
P6
P4
P7
P5
P2
P1

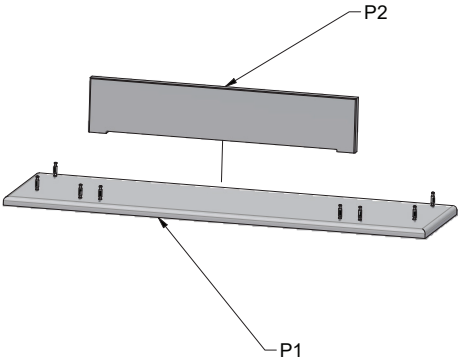
P1: 1 szt. A: 8 szt.



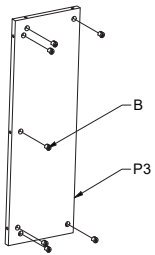


P2: 1 szt. B: 2 szt.

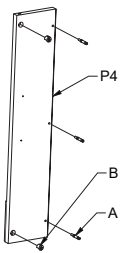




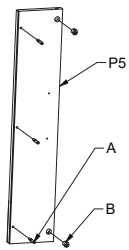
P3: 1 szt.
B: 7 szt.



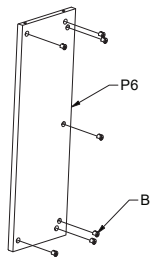
P4: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

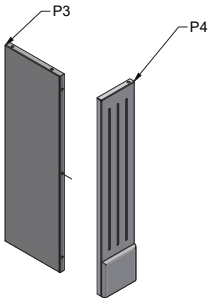


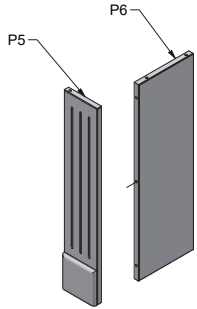
P5: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

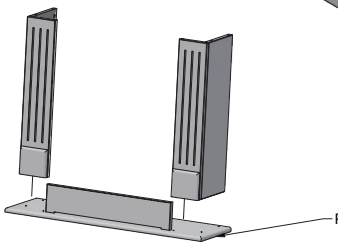


P6: 1 szt.
B: 7 szt.

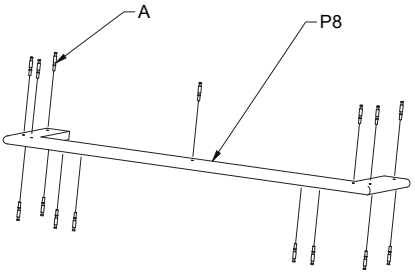


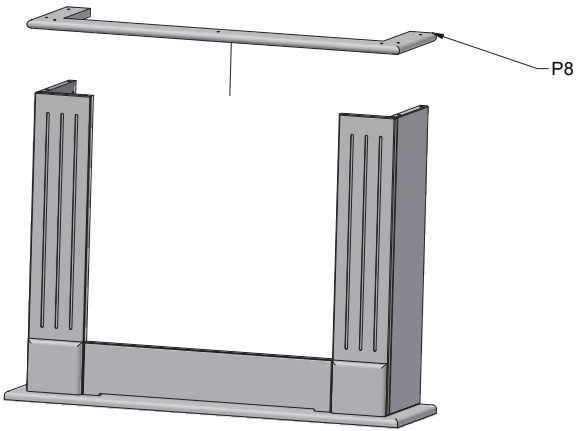




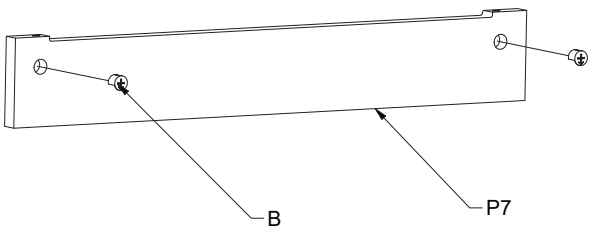


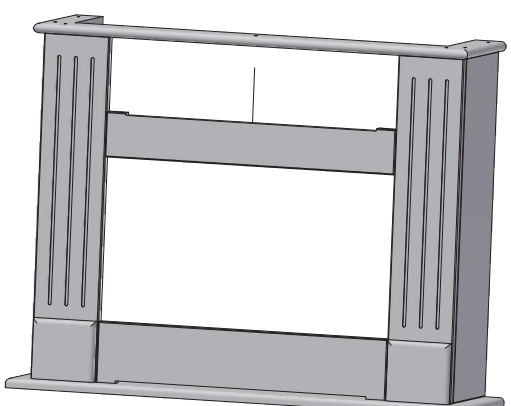
P8: 1 szt.
A: 15 szt.



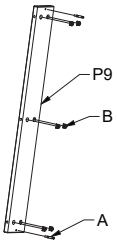


P7: 1 szt.
B: 2 szt.

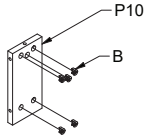


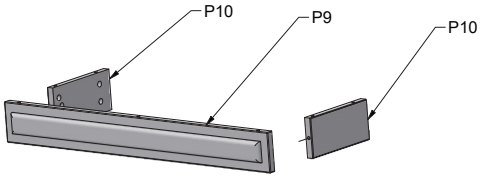


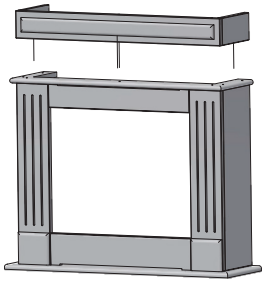
P9: 1 szt.
A: 2 szt.
B: 6 szt.



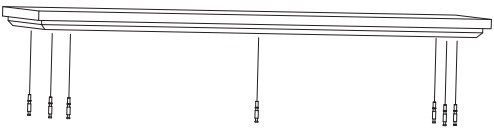
P10: 1 szt.
B: 5 szt.

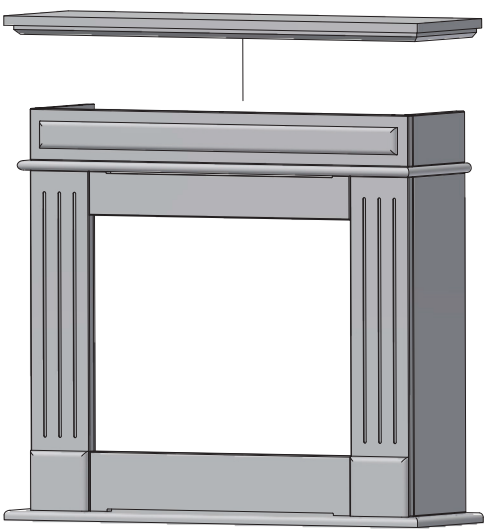


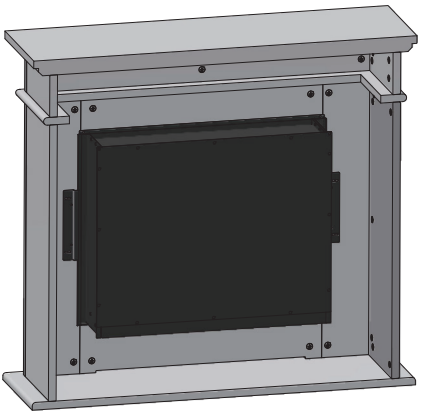


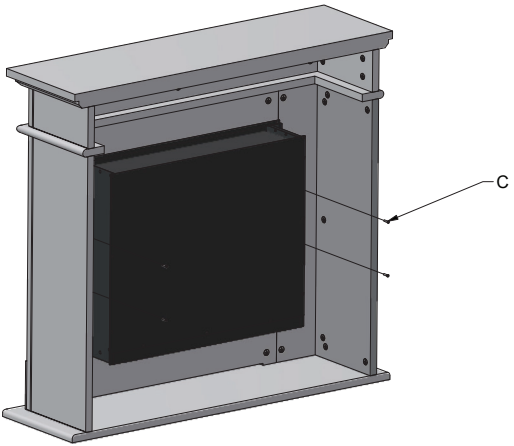


P11: 1 szt.
A: 7 szt.

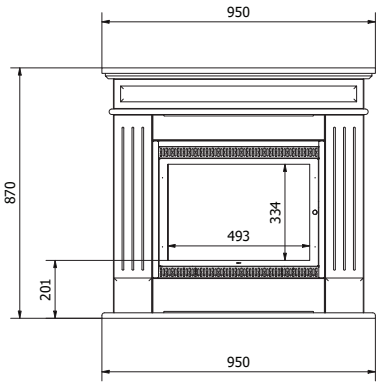


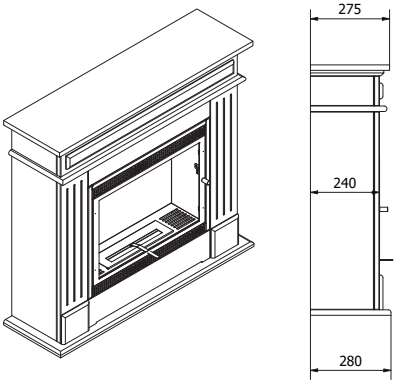





C

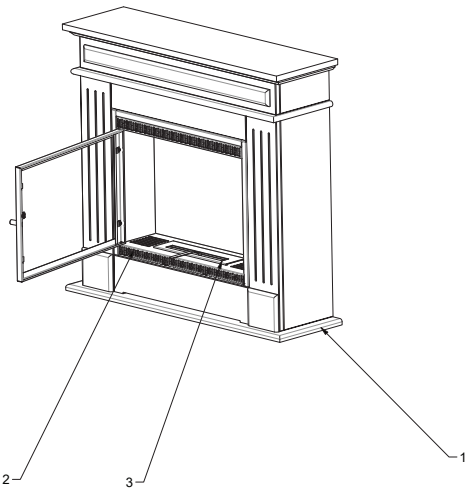
NOVEMBER/P/D





OPIS URZĄDZENIA

Biokominek to doskonała alternatywa dla użytkowników którzy ze względu na przepisy budowlane nie mogą pozwolić sobie na instalację tradycyjnego kominka. Urządzenia te składają się z biopojemnika (3), stalowej komory spalania (2) oraz obudowy przeznaczonej do samodzielnego montażu (1). Biopojemnik to element będący podstawą do stworzenia biokominka. Biokominki nie wymagają podłączenia pod instalację kominową. Tego typu urządzenia zasilane są biopaliwem, którego efektem spalania jest jedynie dwutlenek węgla i para wodna.



Rys. 1. Biokominek z NOVEMBER/P/D budowa

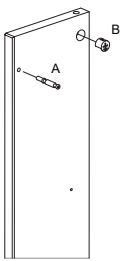
Biokominki portalowe produkowane przez firmę Marek Bal, przeznaczone są do samodzielnego montażu w miejscu ich umiejscowienia. Użytkownik końcowy otrzymuje w zestawie poszczególne części obudowy, elementy stalowej komory, biopojemnik z uchwytem sterującym oraz wszystkie niezbędny elementy montażowe.

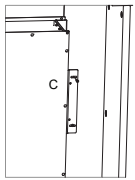
Niezależnie od modelu biokominka sposób jego montażu jest identyczny dla całej serii.
W pierwszej kolejności należy przygotować obudowę. Poszczególne elementy obudowy łączone są ze sobą za pomocą trzpieni A i mimośrodów B.

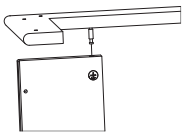
Trzpień umieszczony w mimośrodzie należy zblokować przekręcając mimośród zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



A B C D E



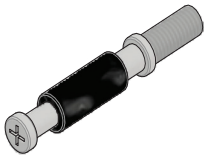






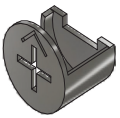
EM1 (38szt.)
MIMOSROD/TRZPIEN/40/10

A



EM2 (38szt.)
MIMOSROD/15/11,5

B



EM3 (4 szt.)
WKRET/3,5/16/OC

C



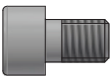
EM4 (1 szt.)
PRO-000166719

D



EM5 (1 szt.)
SRUBA/DIN912/M8X12/CZ

E



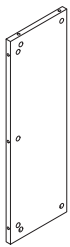
P1
(1 szt.)



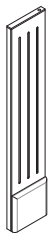
P2
(1 szt.)



P3
(1 szt.)



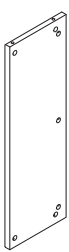
P4
(1 szt.)



P5
(1 szt.)



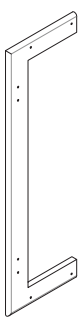
P6
(1 szt.)



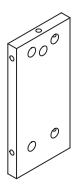
P7
(1 szt.)



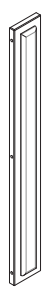
P8
(1 szt.)



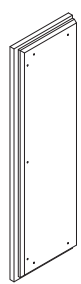
P9
(2 szt.)

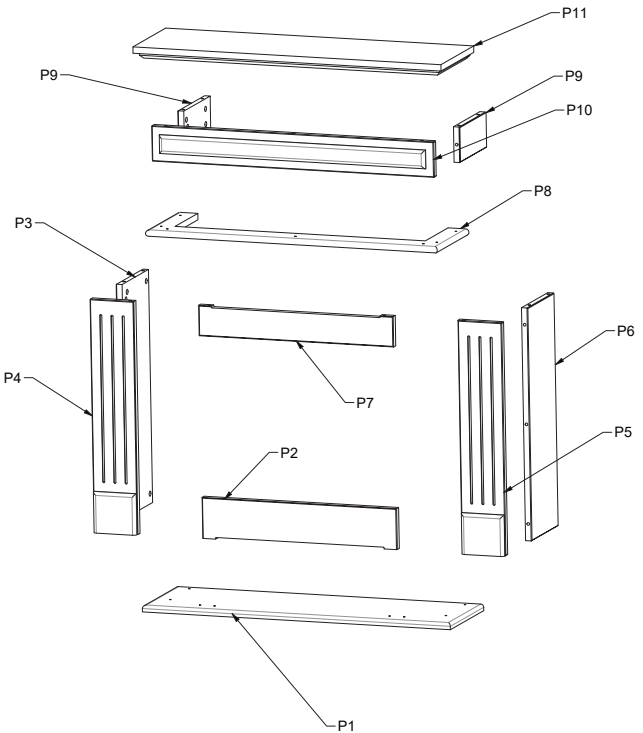


P10
(1 szt.)

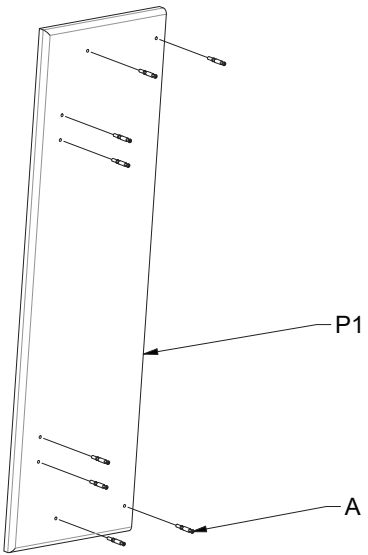


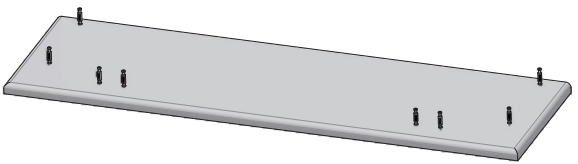
P11
(1 szt.)



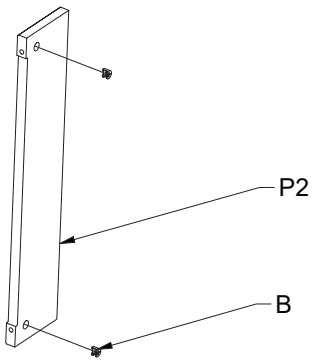

P11
P9
P9
P10
P8
P3
P6
P4
P7
P5
P2
P1

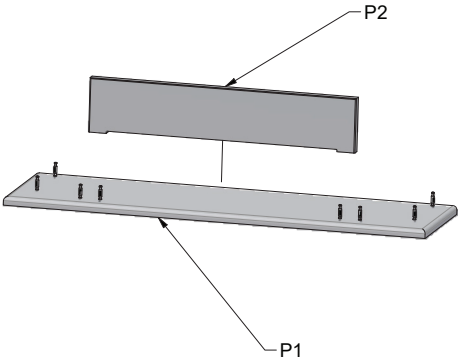
P1: 1 szt. A: 8 szt.



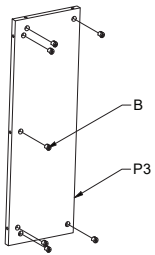


P2: 1 szt. B: 2 szt.

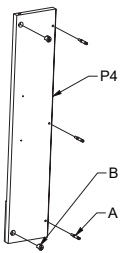




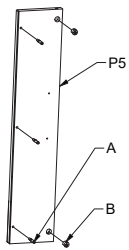
P3: 1 szt.
B: 7 szt.



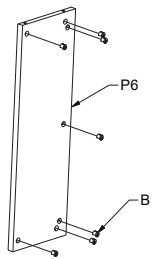
P4: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

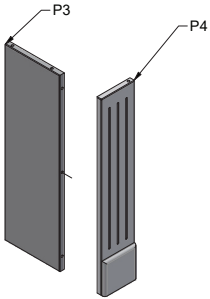


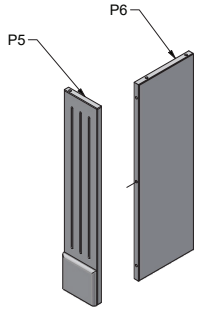
P5: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

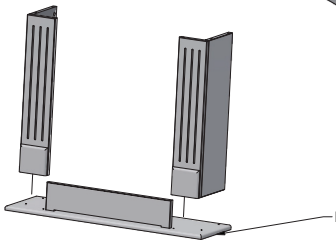


P6: 1 szt.
B: 7 szt.

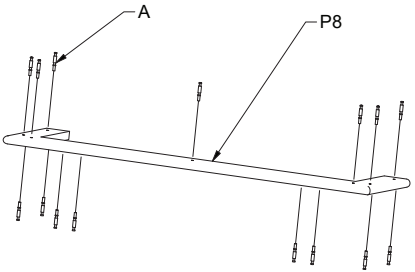


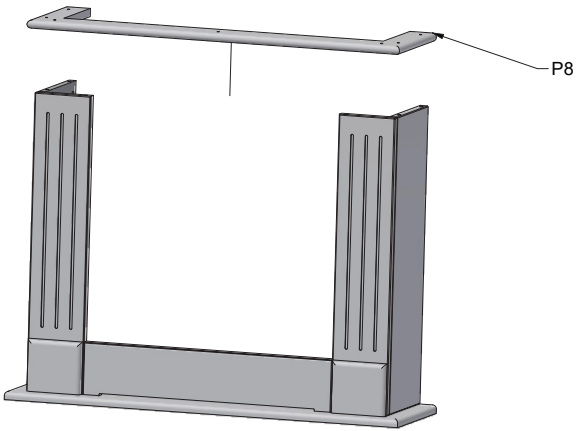




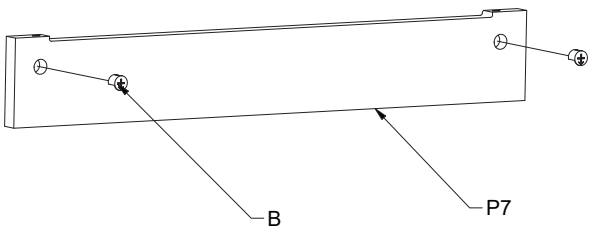


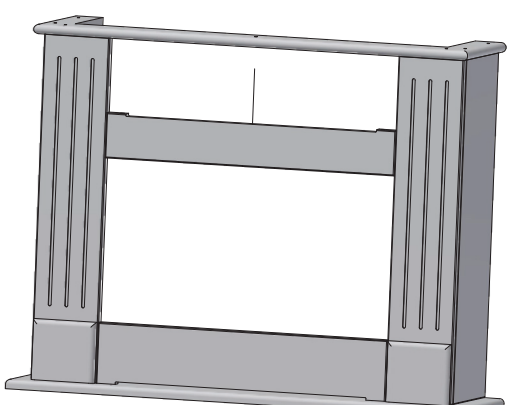
P8: 1 szt.
A: 15 szt.



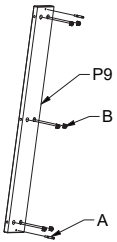


P7: 1 szt.
B: 2 szt.

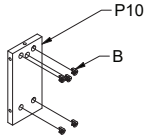


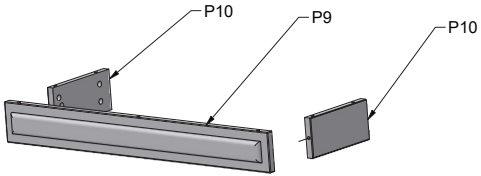


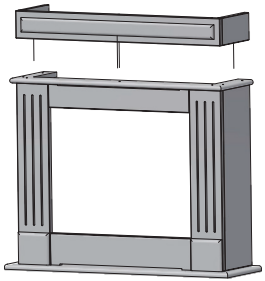
P9: 1 szt.
A: 2 szt.
B: 6 szt.



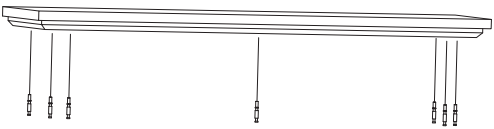
P10: 1 szt.
B: 5 szt.

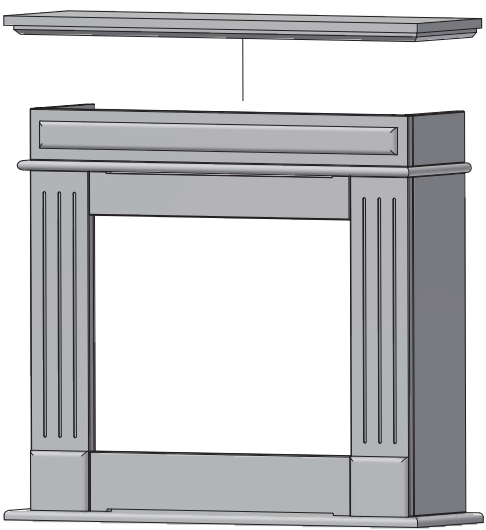


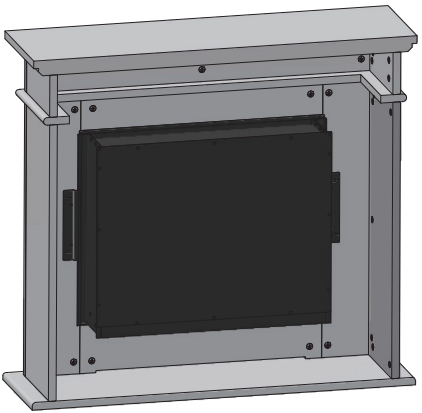


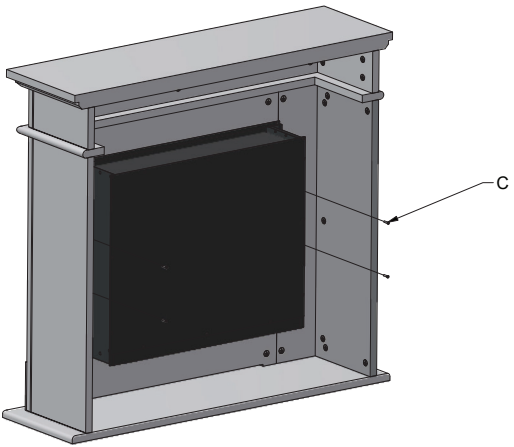


P11: 1 szt.
A: 7 szt.

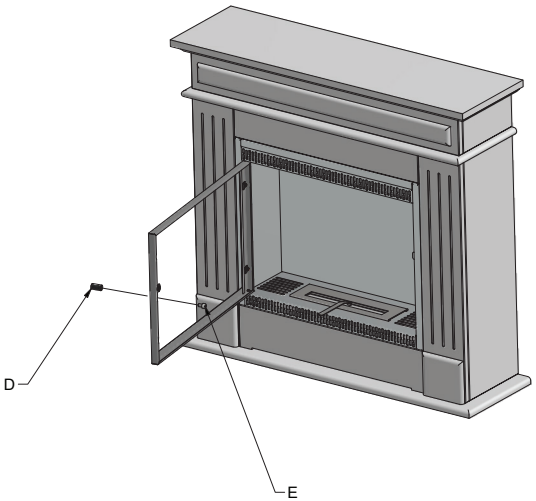




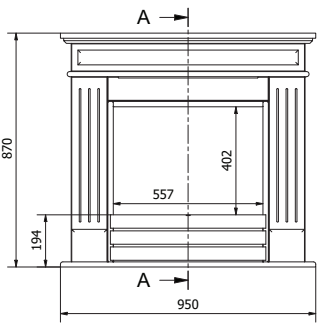



C

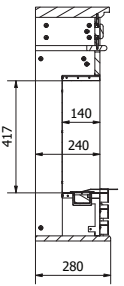
D: 1 szt.
E: 1 szt.

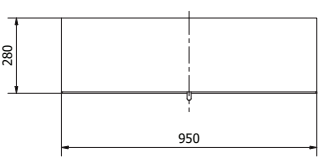


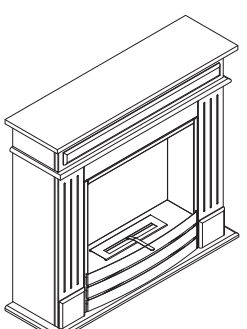
NOVEMBER/P/R



A-A (1 : 10)

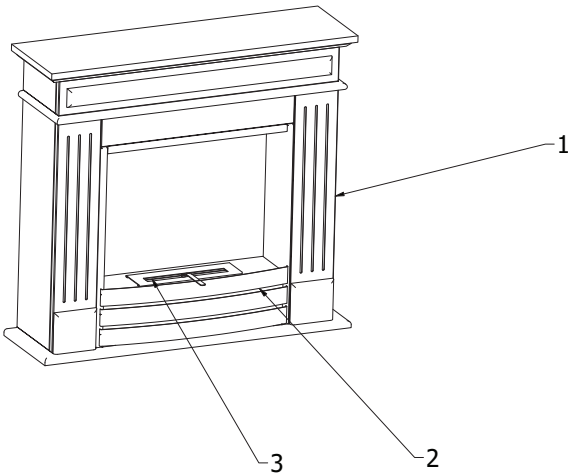






OPIS URZĄDZENIA

Biokominek to doskonała alternatywa dla użytkowników którzy ze względu na przepisy budowlane nie mogą pozwolić sobie na instalację tradycyjnego kominka. Urządzenia te składają się z biopojemnika (3), stalowej komory spalania (2) oraz obudowy przeznaczonej do samodzielnego montażu (1). Biopojemnik to element będący podstawą do stworzenia biokominka. Biokominki nie wymagają podłączenia pod instalację kominową. Tego typu urządzenia zasilane są biopaliwem, którego efektem spalania jest jedynie dwutlenek węgla i para wodna.



Rys. 1. Biokominek z NOVEMBER/P budowa

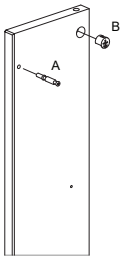
Biokominki portalowe produkowane przez firmę Marek Bal, przeznaczone są do samodzielnego montażu w miejscu ich umiejscowienia. Użytkownik końcowy otrzymuje w zestawie poszczególne części obudowy, elementy stalowej komory, biopojemnik z uchwytem sterującym oraz wszystkie niezbędny elementy montażowe.

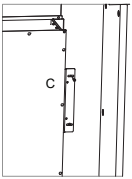
Niezależnie od modelu biokominka sposób jego montażu jest identyczny dla całej serii.
W pierwszej kolejności należy przygotować obudowę. Poszczególne elementy obudowy łączone są ze sobą za pomocą trzpieni A i mimośrodów B.

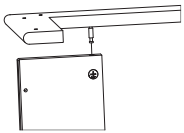
Trzpień umieszczony w mimośrodzie należy zblokować przekręcając mimośród zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



A B C D E



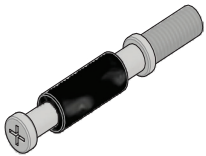






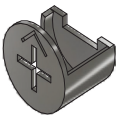
EM1 (36szt.)
MIMOSROD/TRZPIEN/40/10

A



EM2 (36szt.)
MIMOSROD/15/11,5

B



EM3 (4 szt.)
WKRET/3,5/16/OC

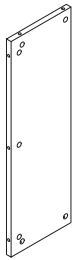
C



P1
(1 szt.)



P2
(1 szt.)



P3
(1 szt.)



P4
(1 szt.)



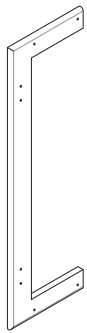
P5
(1 szt.)



P6
(1 szt.)



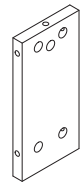
P7
(1 szt.)



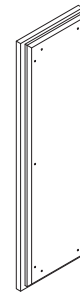
P8
(1 szt.)

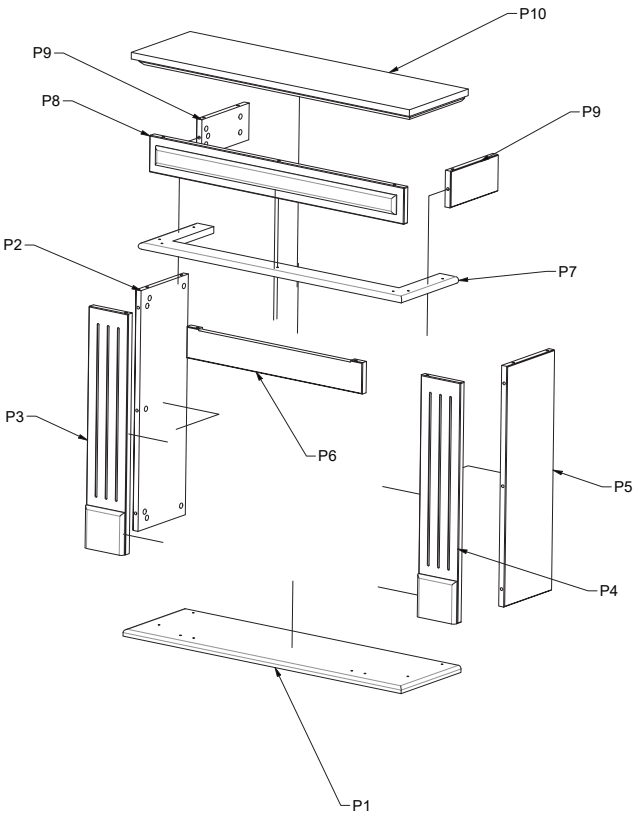


P9
(2 szt.)

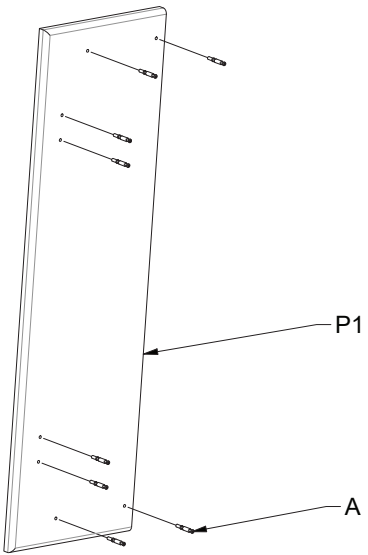


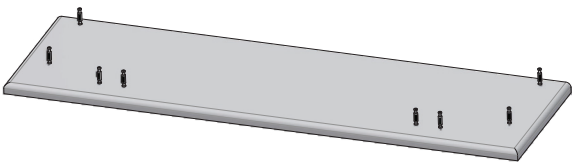
P10
(1 szt.)



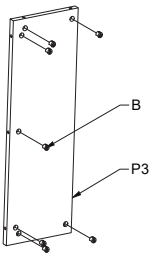

P10
P9
P8
P9
P2
P7
P3
P6
P5
P4
P1

P1: 1 szt. A: 8 szt.

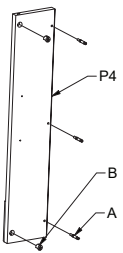




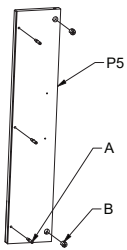
P2: 1 szt.
B: 7 szt.



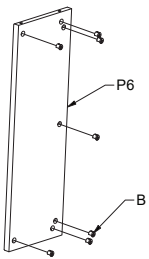
P3: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

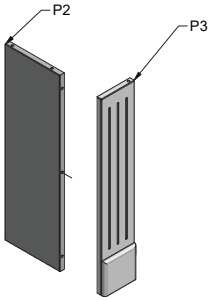


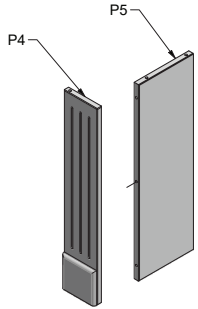
P4: 1 szt.
A: 3 szt.
B: 2 szt.

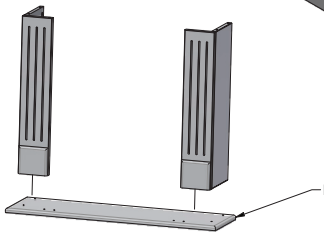


P5: 1 szt.
B: 7 szt.

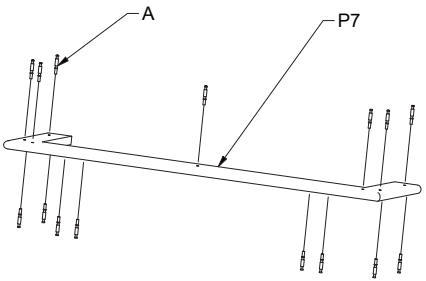


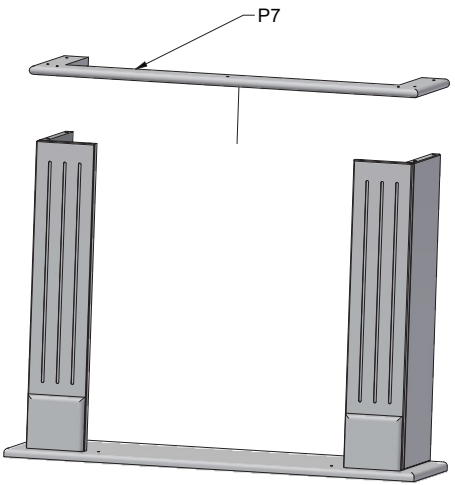




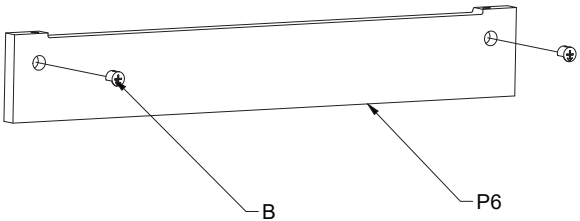


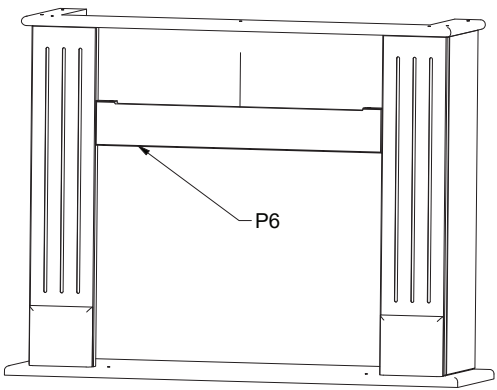
P7: 1 szt.
A: 15 szt.





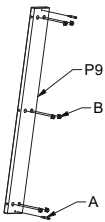
P6: 1 szt.
B: 2 szt.

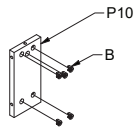


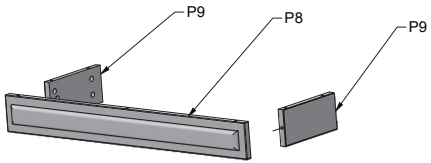


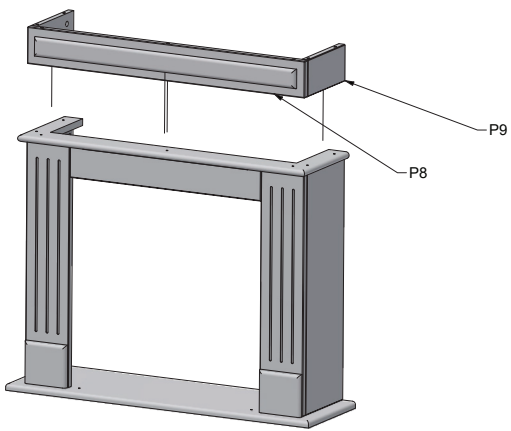
P8: 1 szt.
A: 2 szt.
B: 6 szt.

P9: 1 szt.
B: 5 szt.



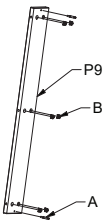


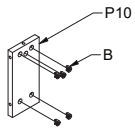


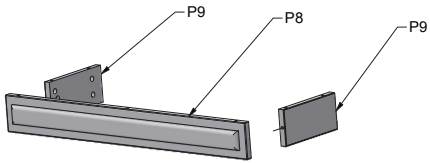


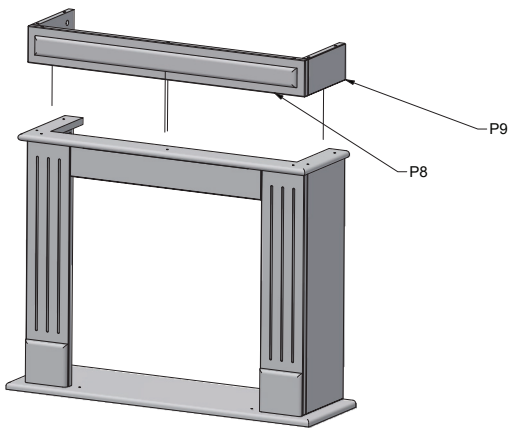
P8: 1 szt.
A: 2 szt.
B: 6 szt.

P9: 1 szt.
B: 5 szt.

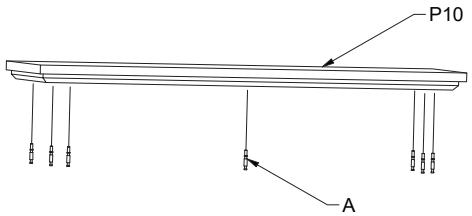


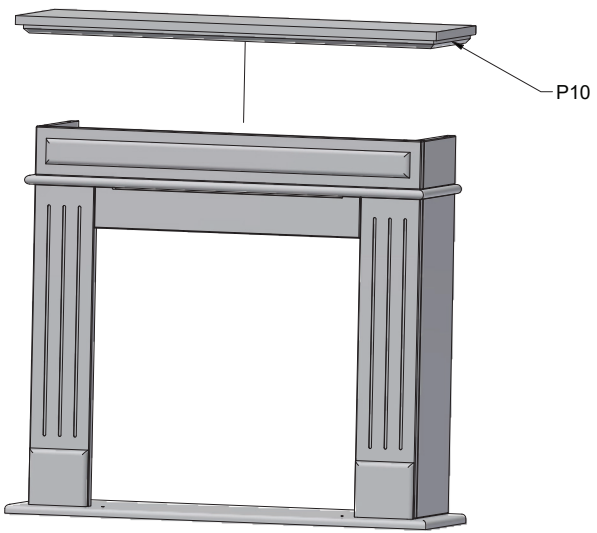


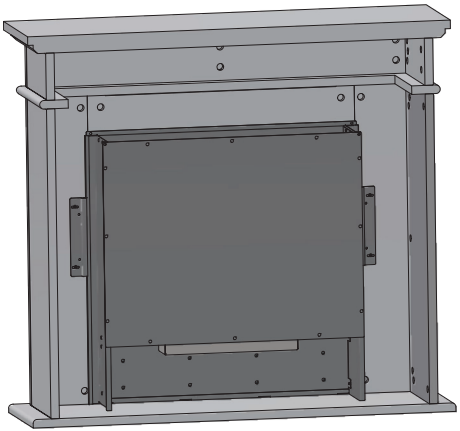


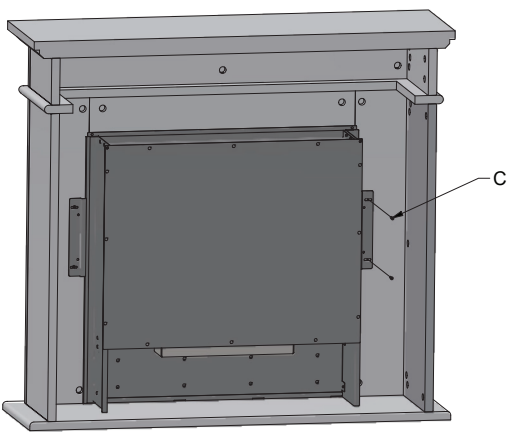


P10: 1 szt.
A: 7 szt.





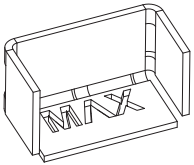



C

Ten dokument jest częścią urządzenia. Niniejsza instrukcja, wraz ze wszystkimi fotografiami, ilustracjami i znakami towarowymi, chroniona jest prawem autorskim. Producent zastrzega sobie prawo do nanoszenia poprawek i wprowadzania zmian w niniejszej instrukcji bez obowiązku informowania o tym kogokolwiek. Wszelkie dodatkowe informacje dostępne są na www.kratki.com.

BEZPIECZEŃSTWO !!!

- Podczas montażu i użytkowania urządzenia zawsze należy przestrzegać lokalnych przepisów.
- Przed przystąpieniem do montażu i użytkowania należy zapoznać się z instrukcją.
- Urządzenie nie nadaje się do pracy ciągłej.
- Biokominek pełni funkcję dekoracyjną i przeznaczony jest do stosowania wewnątrz budynków okresowo do stosowania na tarasach, balkonach - wymaga ochrony przed niekorzystymi warunkami atmosferycznymi (deszcz, wiatr, niskie temperatury, wilgoć).
- Urządzeniemusibyćeksploatowanezgodniezinstrukcją.
- Trzymaj z dala od dzieci!
- Nigdy nie pozostawiaj działającego urządzenia bez nadzoru.
- Nigdyniepozostawiajwłączonegourządzenia.
- Używaj tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Używaj tylko paliwa wskazanego przez producenta (zalecane BIO-DECO firmy Kratki.pl Marek Bal)
- Podczas uzupełniania urządzenia nie należy przekraczać dopuszczalnej pojemności wyznaczonej przez wskaźnik maksymalnego napełnienia biopojemnika (Rys.1).
- Zabrania się umieszczania materiałów łatwopalnych na urządzeniu.
- Upewnij się, że ściana/stół/podłoga na której umieszone jest urządzenia wytrzyma jego wagę.
- Zabrania się wprowadzania wszelkich modyfikacji w konstrukcji biokominka.
- Ostrożnie! Palący się biokominek jest gorący.
- Zakazane jest sztuczne podsycanie ognia poprzez tworzenie podmuchów.
- Jeżeli biokominek wyposażony jest w kraty konwekcyjne, bądź otwory wentylacyjne, nie mogą być one w żadnym stopniu zasłonięte/zamknięte.
- Biopaliwo powinno być przechowywane w temperaturze pokojowej poza strefą pożarową zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Wpomieszczeniuwktórymzainstalowanejesturządzeniepowinienznajdowaćsięsprzętgaśniczy umożliwiający ugaszanie płonącego paliwa na bazie etanolu (np. gaśnica CO^2, koc gaśniczy).
- Korzystaj tylko z oryginalnych części serwisowych.
- Wkład chłonny stosowany w biopojemniku ulega zużyciu i należy go wymieniać raz na dwa lata.
- Producent dopuszcza umieszczenie w obrębie komory spalania jedynie elementów ozdobnych będących w aktualnej ofercie firmy Kratki.pl Marek Bal.
- Zabrania się umieszczania elementów ozdobnych bezpośrednio nad palnikiem biokominka.
- Bezpieczny pojemnik biokominka (biopojemnik) z wkładem absorbującym / chłonnym, który pozwala na znaczne zmniejszenie zużycia paliwa, a przede wszystkim wyklucza ryzyko wylania / rozlania się paliwa, nawet w razie przypadkowego przewrócenia się biokominka z palacym się paliwem w pojemniku.
- Pod względem konstrukcji biopojemniki stosowane w biokominkach firmy Kratki są wyposażone we wskaźnik maksymalnego poziomy napełnienia pojemnika (MAX). Dodatkowo biopojemnik posiada komorę bezpieczeństwa (antyprzelewową), która w przypadku przepełnienia biopojemnika zapobiega rozlaniu paliwa poza biopojemniki.
- Wskaźnik (MAX) znajduje się w tzw koszyku. Informuje on użytkownika o maksymalnym stopniu wypełnienia biopojemnika bioetanolem.

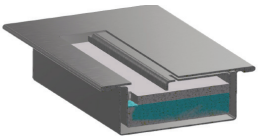


Wskaźnik MAX

- Koszyk Biopojemnika Napełnianie biopojemnika biopaliwem.

• Użytkownik wlewa biopaliwo do wyznaczonego poziomu do momentu, kiedy widoczny jest minimalny wzrost poziomu zwierciadła płynu w koszyku biopojemnika MAX.

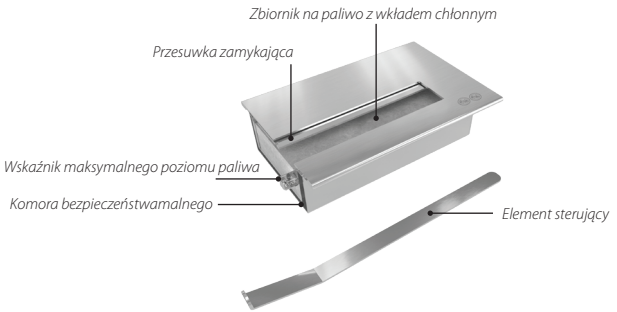
• Prawidłowy - stopień wypełnienia przedstawia przekrój.



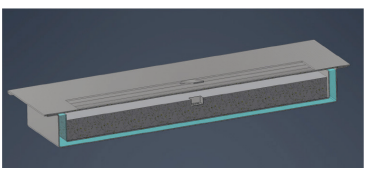
Przekrój AF/PD/TUV - prawidłowy stopień napełnienia biopojemnika paliwem - pojemność maksymalna (do poziomu „MAX")

Komora bezpieczeństwa.

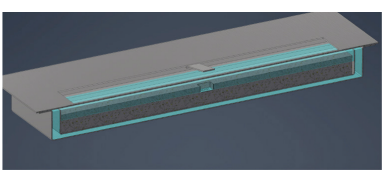
• W biokominku zastosowano rozwiązanie pozwalające na kontrolę poziomu paliwa przez poruszenie biowkładki. W sytuacji przepełnienia głównego zbiornika nadmiar paliwa trafia do komory bezpieczeństwa. Ponieważ komora ta nie zawiera materiału chłonącego, przelewanie się cieczy powoduje słyszalny dźwięk, który pełni funkcję sygnału ostrzegawczego. Należy tutaj podkreślić, że zastosowanie otworu rewizyjnego może być niewystarczający do wizualnej kontroli obecności bioetanolu w komorze bezpieczeństwa, gdyż ciecz ta jest bezbarwna i trudna do zauważenia gołym okiem.



Zalety tego rozwiązania:
- Zwiększone bezpieczeństwo – nadmiar paliwa gromadzi się w osobnej komorze, co zapobiega wyciekowi i zmniejsza ryzyko pożaru
- Dźwiękowy sygnał ostrzegawczy – charakterystyczny odgłos przelewania informuje użytkownika o przepełnieniu i konieczności podjęcia działań korygujących.
- Zachowanie do wytycznych dotyczących napełniania.
- Łatwa kontrola poziomu paliwa – poruszanie biowkładką umożliwia szybką i prostą ocenę stanu paliwa.
- Świadomość ograniczeń wizualnych – informacja o bezbarwności cieczy i ograniczeniach otworu rewizyjnego pozwala na bardziej świadome korzystanie z biokominka oraz zachowanie dodatkowej ostrożności podczas kontroli.



Przekrój - komora przelewowa poza komorą główną.



Przekrój - komora przelewowa + objętość ponad poziom MAX

• Wszystkie te zabiegi mają na celu zabezpieczenie użytkowników przed niewłaściwym sposobem użytkowania biokominków, które eksploatowane zgodnie z instrukcją są całkowicie bezpieczne i pozwalają cieszyć się wizją żywego ognia.

OPIS BIOKOMINKA
Na stronach poniżej przedstawiono zestawienie biokominków będących w ofercie firmy Kratki.pl Marek Bal. W tabeli 1 w poszczególnych kolumnach podano parametry urządzeń wg:
1. Nazwa urządzenia
2. Typ biokominka: A - Przeznaczony do montażu na stałe, B - Wolnostojący, C - Stołowy
3. Waga
4. Maksymalna pojemność biowkładki

INSTALACJA
Biopojemnik należy zamontować dopiero po zainstalowaniu biokominka w miejscu docelowym. Biokominek powinien zostać umieszczony w odległości minimum 1 m od materiałów i wyrobów łatwopalnych. Przed instalacją biokominka, należy upewnić się, że pomieszczenie, w którym będzie on umieszczony, ma sprawny system naturalnej wentylacji, a kratki nawiewne nie są

zaślepione.

Niewskazane jest umieszczanie biokominków w pomieszczeniach o kubaturze nie przekraczającej 40 m³. W pomieszczeniu dozwolone jest równoczesne działanie wielu biokominków, jeżeli ich łączna przepustowość paliwa nie przekracza 0,6 l/h i została zapewniona dodatkowa wentylacja. Wymiana powietrza w pomieszczeniu powinna odbywać się minimum raz na godzinę.

Biokominki instalowane na stałe, przeznaczone są do montażu na płaską lub narożną ścianę, lub do zabudowy we wnęce ściennej, która jest wycięta w niepalnej ścianie lub wykonana z płyt konstrukcyjnych (np. płyt G-K ognioochronnych). W zależności od modelu na tylnej ściance biokominka znajdują się otwory kluczowe do zawieszenia urządzenia lub okrągłe otwory służące do jego bezpośredniego przykręcenia. Dedykowane śruby montażowe wraz z kołkami rozporowymi dostarczane są wraz z urządzeniem. Jeżeli biokominek nie został stabilnie zamontowany to konieczne jest skorygowanie stopnia dokręcenia śrub. W przypadku biokominka Oscar, instalacji należy dokonać za pomocą listwy montażowej dostarczonej wraz z urządzeniem (Rys. 4). W przypadku montowania urządzeń we wnęce ściennej należy zachować dylatację pomiędzy obudową a urządzeniem (min. 10 mm).

Biokominki wolnostojące nie wymagają trwałego przymocowania do elementów budynku w którym są zainstalowane. Niektóre urządzenia wolnostojące należy jednak uprzednio zmontować (Rys. 4-6) Biokominki stołowe to odmiana biokominków wolnostojących, które mogą być umiejscowione bezpośrednio na meblach i półkach ściennych.

W zależności od modelu, opcjonalnie dostępny jest system przeszklenia dostarczany do klienta wraz ze specjalną podstawką, umożliwiającą montaż szyby wg rys. 7.

UZUPEŁNIANIE PALIWA/ROZPALANIE

Biokominek należy uruchomić dopiero po zakończeniu jego instalacji. Zabrania się uzupełniania biopaliwa podczas pracy urządzenia. Nie rozpalaj urządzenia w stanie gorącym. Biopojemnik może być gorący jeszcze przez godzinę po wygaszeniu ognia. Przed uzupełnianiem paliwa skontroluj biopojemnik, czy nie ma wycieków. Biopojemnik posiada wkład chłonny zabezpieczający przed rozlaniem biopaliwa na skutek przechylenia urządzenia. Podczas uzupełniania urządzenia nie należy przekraczać dopuszczalnej pojemności wyznaczonej przez wskaźnik maksymalnego napełnienia biopojemnika (Rys.1). W przypadku przepełnienia biopojemnika nie należy uruchamiać kominka. Jeżeli doszło do rozlania biopaliwa należy niezwłocznie wytrzeć ręcznikiem papierowym powierzchnie, z którą płyn miał kontakt. Biokominek należy rozpalać z wykorzystaniem długich zapałek kominkowych lub kominkowej zapalarki. Właściwy kolor i wysokość płomień osiągnie po około 15 minutach palenia. Wysokość płomienia zależy także od wentylacji w pomieszczeniu. W biopojemnikach wyposażonych w ruchome przesuwki (Rys. 2 a), intensywność płomienia można kontrolować za pomocą elementu sterującego, poprzez regulację stopnia otwarcia przesuwki. Wysokość płomienia należy dostosować tak, by górna część obudowy kominka nie była narażona na bezpośrednie działanie ognia. Podczas palenia, należy zachować bezpieczny dystans od biokominka wynoszący przynajmniej 0,5 m. Zużycie biopaliwa w zależności od urządzenia wynosi od 0,2 l/h do 0,6 l/h.

WYGASZANIE

Aby zgasić płomień w urządzeniu, należy zamknąć przesuwkę odcinając dopływ powietrza do palnika za pomocą elementu sterującego (Rys. 2 b). Przed ponownym rozpaleniem urządzenia należy odczekać, aż biokominek osiągnie temperaturę pokojową. Zabrania się wygaszania biokominka za pomocą wody lub innego płynu. W przypadku zapłonu rozlanego biopaliwa, należy użyć gaśnicy proszkowej lub odciąć dopływ powietrza do ognia za pomocą niepalnego

materiału.

W urządzeniach nie posiadających ruchomej przesuwki wygaszanie realizowane jest poprzez odcięcie dopływu powietrza do palnika za pomocą dedykowanej pokrywy dostarczonej wraz z biokominkiem (Rys. 3).

KONSERWACJA
Wszelkie czynności konserwujące można wykonywać jedynie na zgaszonym i wystudzonym urządzeniu. Biokominek powinien być regularnie czyszczony. Elementy zabudowy oraz biopojemnik, należy czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem nie żrących środków czystości, odpowiednich dla danego typu materiału. Jeżeli biokominek wyposażony jest w szybę należy ją czyścić ogólnie dostępnymi preparatami do pielęgnacji powierzchni szklanych.

GWARANCJA
Biokominki, w których już palono, wyłączone są z prawa do wymiany lub zwrotu. Producent udziela 2 lat gwarancji na sprawne działanie biowkładki od momentu zakupu produktu. Nabywca biokominka zobowiązany jest do zapoznania się z instrukcją montażu i obsługi. W przypadku złożenia reklamacji, należy przedłożyć protokół reklamacyjny oraz dowód zakupu. Złożenie wymienionej dokumentacji jest konieczne do rozpatrzenia wszelkich roszczeń. Rozpatrzenie reklamacji zostanie dokonane w okresie do 14 dni roboczych od daty pisemnego jej złożenia. Reklamacje można składać za pośrednictwem formularza na naszej stronie internetowej lub drogą mailową na adres reklamacje@kratki.com

AKCESORIA
Drewienka ceramiczne do biokominków stanowią doskonałą ozdobę, zarówno biokominków wiszących, jak i stojących. Swoim wyglądem imitują różne rodzaje drzew, w tym przypadku brzozę. Ponieważ podczas pracy biokominka znajdują się w pobliżu ognia są odporne na wysokie temperatury.

Element dekoracyjne **nie powinny blokować palnika**. Umieszczenie dekoracji w płomieniach, może wpłynąć na tworzenie się sadzy. Nie dotykaj dekoracji, aż do schłodzenia, co najmniej 30 minut od wyłączenia palnika. Ze względów bezpieczeństwa nie używaj żadnych innych materiałów dekoracyjnych prócz akcesoriów przystosowanych.

ZNACZENIE PIKTOGRAMÓW / LEGEND OF SYMBOLS / BEDEUTUNG VON PIKTOGRAMMEN / ОПИСАНИЕ ПИКТОГРАММ / DÉSIGNATION DES PICTOGRAMMES / VÝZNAM PIKTOGRAMŮ / VÝZNAM PIKTOGRAMOV / SIGNIFICATO PITTOGRAMMI / SIGNIFICADO DE LOS PICTOGRAMAS / ZNAČENJE PIKTOGRAMA / POMEN PIKTOGRAMOV / PIKTOGRAMOK JELENTÉSE / LEGENDA DOS SÍMBOLOS / ЛЕГЕНДА НА СИМВОЛИТЕ / SIGNIFICAREA PICTOGRAMELOR / BETEKENIS VAN DE PICTOGRAMMEN / ЗНАЧЕННЯ ПІКТОГРАМ / PIKTOGRAMMIEN MERKITYS / PIKTOGRAMMENS INNEBÖRD / ΣΗΜΑΣΊΑ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΆΤΩΝ / BETYDNINGEN AF PIKTOGRAMMERNE / PIKTOGRAMŲ REIKŠMĖ / PIKTOGRAMMU NOZĪME / PIKTOGRAMMIDE TÄHENDUS / BRÍ NA bPICTOGRAIMÍ / TifsIR TAL-PITOGRAMMI / PIKTOGRAMMENES BETYDNING / ЗНАЧЕЊЕ ПИКТОГРАМА



1. Jedynym dozwolonym paliwem jest paliwo na bazie bioalkoholu (zalecane BIO-DECO firmy Kratki.pl Marek Bal).
2. Nie dolewaj paliwa do palącego się urządzenia.
3. Nie dolewaj paliwa do rozgrzanego urządzenia.
4. Nie rozpalaj rozgrzanego urządzenia.
5. Urządzenie nie może być zainstalowane w miejscu gdzie występują przeciągi.
6. Palące się urządzenie nie może być przenoszone.
7. Urządzenie pełni jedynie funkcję dekoracyjną.
8. Nie przepełniaj biopojemnika. W przypadku rozlania ostrożnie zetrzyj rozlane paliwo.
9. Używaj wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu zgodnie ze wskazaniami prod centa.
10. Przebywające w pobliżu pracującego urządzenia dzieci lub inne osoby nieświadome nie powinny pozostawać bez nadzoru.

Kratki.pl Marek Bal
ul. Gombrowicza 4, Wsola
26-660 Jedlińsk, Poland

tel. 00 48 48 389 99 00
www.kratki.com
www.facebook.com/kratkipl
www.youtube.com/kratkipl
www.instagram.com/kratkipl

V1/AP/10/11/2026