

**KALFIRE**  
FIREPLACES



Wkłady  
kominkowe na drewno



[KALFIRE.COM](http://KALFIRE.COM)







# Żadnych kompromisów

W Kalfire zadowala nas tylko to, co najlepsze. Zamknięte kominki gazowe, które tworzymy od 1981, stanowią efekt nieustannego dążenia do doskonałości stylu, technologii i funkcjonowania – w każdym aspekcie naszej działalności. Jesteśmy często wyróżniani za wprowadzenie innowacyjnej technologii i przełomowego stylu.

Mamy nadzieję, że ta broszura nie tylko zainspiruje, ale także dostarczy Państwu informacji na temat wszystkich naszych modeli. Jak Państwo widzą, możliwości stworzenia wyjątkowego wkładu kominkowego zgodnego z indywidualnym gustem są nieograniczone. Zakres oferowanych przez nas opcji pozwala na zaprojektowanie takiego wkładu kominkowego, który w możliwie najlepszy sposób poprawia wystrój wnętrza domu i spełnia Państwa potrzeby.

Dystrybutorzy współpracujący z Kalfire chętnie pomogą dokonać wyboru, ale ostateczna decyzja zawsze należy do Państwa. Należy być zawsze wiernym sobie i nie ulegać kompromisom. My nie ulegamy.

Beijko van Melick  
Dyrektor Zarządzający Kalfire

# Wartości podstawowe

Nasze produkty, nasze usługi i nasza kultura biznesowa opierają się na pięciu kluczowych wartościach. Wszystko, co robimy i wszystko, co projektujemy opiera się na tych pięciu fundamentalnych conceptach, dzięki którym wyprzedzamy konkurencję i zachowujemy pozycję lidera rynku.

**Potrzeba doświadczenia czegoś wyjątkowego** jest jednym z głównych powodów wyboru wkładu kominkowego. Naturalny ogień jest sprawdzonym źródłem relaksacji.

**Indywidualność** oznacza dostępność możliwie najszerzego wyboru i największej swobody projektowania. Wkład kominkowy, który dumnie prezentuje się w Państwa salonie, musi również spełniać Państwa specyficzne wymagania i odpowiadać osobistemu gustowi – w tej sprawie nie należy akceptować żadnych kompromisów.

**Łatwość użytkowania** jest kluczowym czynnikiem jakości komfortu. Nasze kominki są zaprojektowane tak, aby były intuicyjne w użytkowaniu i niezwykle łatwe w czyszczeniu.

**Trwałość i ekologia** są ich naturalnymi cechami. Nasze kominki opalane drewnem są wyposażone w innowacyjną technologię spalania, która jest nie tylko trwała, ale także ekologiczna i oszczędna.

**Wiedza profesjonalna** jest absolutną koniecznością zarówno dla nas, jak też dla sieci naszych dystrybutorów, którzy zostali przez nas rozważnie wybrani i przeszkoleni. Nasi projektanci nieustannie pracują nad tym, aby zaoferować Państwu same innowacje i nowoczesne technologie. Fakt, że jesteśmy liderem rynku, napawa nas dumą, i wszystkie nasze wysiłki koncentrujemy na utrzymaniu tej pozycji.



# Spis treści

Przedmowa – Beijko van Melick	5
Wartości podstawowe	6

## DOŚWIADCZENIE

Kalfire W: energia tworząca nastrój	9
Optymalny widok kominka	11
Nowatorski system Clean Window	13

## INDYWIDUALNY CHARAKTER

Harmonijna kompozycja	14
Szeroki wybór opcji	17
3 rodzaje wnętrza	19

## ŁATWOŚĆ UŻYTKOWANIA

Łatwość użytkowania	21
Łatwość rozpalania	22
Łatwość czyszczenia	25

## TRWAŁOŚĆ I EKOLOGIA

Piękny wygląd, inteligentne wnętrza	27
Kominek przyjazny środowisku	29

## WIEDZA

Nasi dystrybutorzy dzielą naszą pasję	31
---------------------------------------	----

## OFERTA

<b>Model frontowy:</b>	
Dostosowuje się do każdego wnętrza	34
KALFIRE W45/48F	36
KALFIRE W60/51F	38
KALFIRE W70/33F	40
KALFIRE W71/62F	42
KALFIRE W85/40F	44
KALFIRE W100/61F	46
KALFIRE W105/47F	48

<b>Model narożny:</b>	
Widok z dwóch perspektyw	50
KALFIRE W65/38C	52
KALFIRE W90/47C	54

<b>Model trójstronny:</b>	
Maksymalna widoczność ognia	56
KALFIRE W66/48S	56
KALFIRE W90/47S	58

<b>Model tunelowy dwustronny</b>	
Przestrzeń podzielona z myślą o relaksie	60
KALFIRE W80/52T	60
KALFIRE W105/47T	62

<b>Model "U"</b>	
Kominek, który organizuje przestrzeń	64
KALFIRE W53/50R	66

Produkty	68
Rysunki wymiarowe	70

Niniejsza broszura jest wydana przez Kalfire BV.  
**Projekt:** Orange Design  
**Zdjęcia:** Zebra fotostudio's, Venlo



# Kalfire W: energia tworząca nastrój

Kominek opalany drewnem ma niezwykłą siłę przykuwania uwagi. Poza dostarczaniem ciepła ogień w kominku tworzy krzepiący, kameralny nastrój. Zarówno w sferze estetyki, jak i wydajności swoich kominków Kalfire wytrwale szuka optymalnych rozwiązań, prowadząc badania, które dały początek nowej generacji zamkniętych kominków Kalfire W.

W porównaniu do tradycyjnego kominka jedynym elementem, w którym nie wprowadzamy zmian, jest drewno.

## Zwiększona wydajność

Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszych technologii w ostatnich latach udało nam się znacznie poprawić wydajność kominków na drewno, zwłaszcza w porównaniu z tradycyjnymi kominkami otwartymi. I chociaż te ostatnie pozwalają zrelaksować się przy otwartym ogniu, to jednak wiąże się z bardzo wysokimi kosztami, ponieważ większość energii cieplnej dosłownie „idzie z dymem”. Zamknięte kominki pozwalają z kolei uniknąć tych kolosalnych strat ciepła.

## Więcej ciepła przy mniejszej ilości drewna

W palenisku zamkniętym ogień jest odseparowany szklaną szybą. Jest to nie tylko bezpieczniejsze, ale ma również tę zaletę, że pozwala zachowywać ciepło i oddawać je do pomieszczenia w sposób kontrolowany. Ponadto zastosowana w naszych kominkach na drewno innowacyjna technologia zapewnia optymalne i czyste spalanie. Oznacza to, że można uzyskać więcej ciepła przy znacznie mniejszym zużyciu drewna!

## Idealny widok na palące się szczapy

Gwarancji znacznie wyższej wydajności systemu Kalfire W jako paleniska zamkniętego wcale nie uzyskano kosztem przyjemnego efektu sensorycznego i odczucia bez troski, które daje widok pełgających płomieni. Za szybą, praktycznie niemającą obramowań w pełni widoczne są mieniące się płomienie, a system Clean Window utrzymuje przejrzystość szkła nawet przy częstym użytkowaniu. Możesz też cieszyć się bezpośrednią bliskością żywego ognia, ponieważ większość naszych kominków opalanych drewnem (zależnie od metody montażu) to modele otwierane.



# Optymalny widok kominka

Szyba w modelu frontowym ma praktycznie niewidoczną ramkę. W narożnikach szyb kątowych modeli narożnych, trójstronnych i typu „U” nie przewidziano metalowych listew (opatentowane rozwiązanie), co zapewnia niczym niezakłócony widok ognia.

## **Elegancki design**

Seria Kalfire W to połączenie łatwości użytkowania i stylu. Najnowocześniejsza technologia nie zakłóca oszczędnego wzornictwa. Szyba jest pozbawiona ramki, co świetnie uwidacznia grę płomieni, a sterowanie i metalowe obramowanie jest również maksymalnie zakryte. Na różnorodne aranżacje pozwalają inne cechy, jak np. stosunkowo niewielka głębokość instalacji czy przedłużona ścianka tylna w modelach narożnych i trójstronnych.





# Nowatorski system Clean Window



System Clean Window to dłuższy czas utrzymania czystości szyby Kalfire W.

Łatwy dostęp przyspieszy i uprości oczyszczenie w razie, gdyby było ono konieczne. W zależności od modelu wystarczy uchylić lub wysunąć szybę do przodu. Dotyczy to także modeli narożnych i trójstronnych z zagiętą pod kątem prostym szybą pozbawioną metalowych listew, pod którymi mogłby gromadzić się brud.



# Harmonijna kompozycja

Nasze zamknięte kominki na drewno harmonijnie współgrają z każdym wnętrzem i dają niezakłócony widok płomieni.

Wybór opcji obejmuje dłuższą tylną ściankę rozciągającą się poza komorę paleniska, a w efekcie czyste, minimalistyczne linie kominka doskonale wkomponowują się w otoczenie. Tym samym spotęgowane jest wrażenie, że kominek jest otwarty.





# Szeroki wybór opcji



Model frontowy – Kalfire W100/61F



Model narożny – Kalfire W65/38C



Model trójstronny – Kalfire W90/47S



Model tunelowy dwustronny – Kalfire W80/52T



Typ „U” – Kalfire W53/50R

Oferujemy szeroki wybór najnowszej generacji modeli zamkniętych kominków opalanych drewnem, dostępnych w różnych rozmiarach.

Po pierwsze należy zdecydować się na jeden z formatów kominka: model frontowy, model narożny, model trójstronny, tunelowy dwustronny lub typu „U”. Następnie z szerokiej gamy opcji są dobierane elementy nadające kominkowi niepowtarzalny, indywidualny styl. W zależności od poszukiwanej przez klienta estetyki dystrybutor firmy Kalfire może zaprezentować różne opcje obramowań, tylnej ścianki i listew mocujących. Tym sposobem krok po kroku można zaprojektować jedyny w swoim rodzaju kominek w pełni zgodny z upodobaniami klienta.



# 3 rodzaje wnętrza



Skamol



Czarna stalowa lamela



Design



Rama montażowa w modelu frontowym 7 cm (8 mm)



Rama montażowa w modelu „U” 7 cm (8 mm)

Wnętrze komory kominka to kluczowy element, wpływający na jego estetykę i atmosferę również wtedy, gdy kominek jest wygaszony. Będąc tłem dla płomieni, kontrastuje lub nawet odbija i wzmacnia ich grę. Dostępne są trzy wersje wnętrza zamkniętych kominków na drewno Kalfire. Standardowym wnętrzem kominków opalanych drewnem jest Skamol. Można jednak wybrać opcję wnętrza z lameli stalowych lub wzór wykorzystujący pionowe linie (Design)

### **Wiele wykończeń, niezliczone możliwości projektowania**

Wszystkie modele frontowe i tunelowe są standardowo wyposażone w listwę montażową o głębokości 2,5 cm i grubości 4 mm. Standardowa listwa montażowa modelu „U” ma głębokość 3 cm i grubość 4 mm. W zależności od modelu można również wybrać listwę montażową o głębokości 7 lub 10 cm i grubości 4 lub 8 mm. Szeroki wybór listew umożliwia różnorodne sposoby montażu i obramowania, które zaspokoją wszelkie gusta estetyczne.

INDYWIDUALNY CHARAKTER





# Łatwość użytkowania

## Wygodne zamykanie przesuwne

Każdy kominek Kalfire W jest wyposażony w przesuwny system pozwalający szybko dołożyć polana lub podnieść szybę, aby cieszyć się otwartym ogniem. Wystarczy unieść osłonę za pomocą specjalnego klucza Kalfire i pozostawić ją otwartą w żądanym ustawieniu.

## Pełna kontrola wielkości płomienia

Klucz Kalfire służący do unoszenia osłony służy też do regulacji dopływu powietrza wtórnego do komory paleniska. Aby wzmocnić siłę płomienia, należy wpuścić więcej powietrza, przesuwając regulator w ustawienie otwarte. Aby uspokoić ogień, należy ograniczyć dopływ powietrza, zasuwając osłonę.



# Łatwość rozpalania

Nasze kominki na drewno zostały zaprojektowane z myślą o łatwości użytkowania i wygodzie użytkowników. Komora paleniska jest na tyle głęboka, że umożliwia łatwe ułożenie polan i zapobiega wypadaniu popiołu oraz żaru po otwarciu osłony w celu dołożenia drewna. Wbudowany termostat kontroluje dopływ powietrza potrzebnego do spalania, zapewniając łatwe rozpalenie ognia.





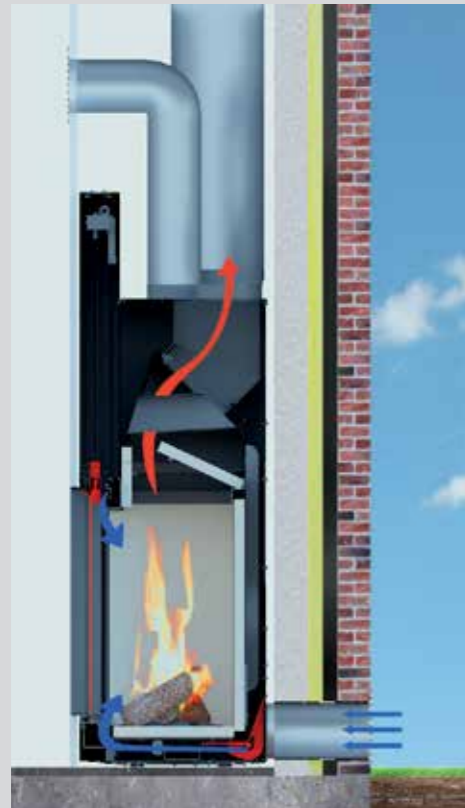
# Łatwość czyszczenia



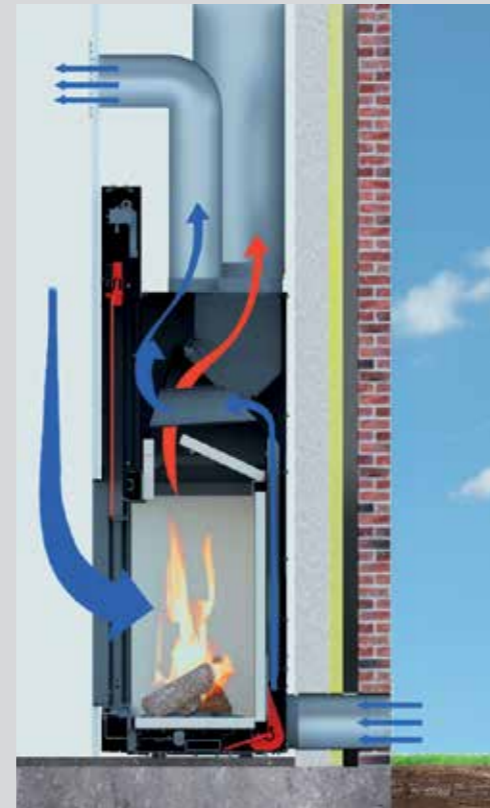
Z doświadczenia wiemy, że kominek można w pełni wykorzystać tylko wtedy, gdy jest łatwy w użytkowaniu. Kto lubi być zmuszonym do czyszczenia szyby po każdym użyciu kominka? Na szczęście w przypadku kominka Kalfire W nie jest to konieczne. System Clean Window utrzymuje szybę w niemal nietkniętym stanie. Jeśli jednak chcesz oczyścić szybę – nic prostszego. Wystarczy obrócić uchwyt o 180° w lewo, aby odchylić szybę (modele frontowe i tunelowe) lub wysunąć ją do przodu (modele narożne, trójstronne i typ „U”), co zapewni łatwy dostęp do całej jej powierzchni.



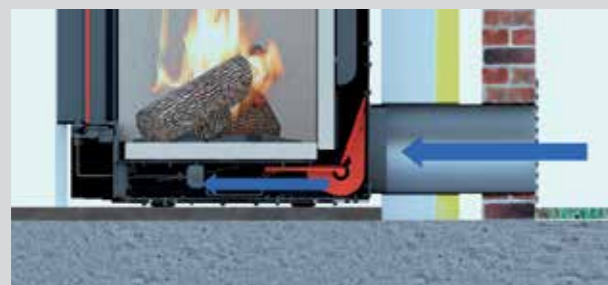
# Piękny wygląd, inteligentne wnętrze



osłona zamknięta



osłona otwarta



Serię Kalfire W cechuje nie tylko przyciągająca strona wizualna, lecz również użyta w niej inteligentna technologia. Tych nowatorskich rozwiązań, które czynią z naszego kominka tak przemyślane urządzenie, nie dostrzeże się inaczej, aniżeli czując efekt niezwykle komfortowego ciepła i kojącej atmosfery. Poniżej przedstawiamy najważniejsze zalety techniczne serii.

#### Niezależność od powietrza w pomieszczeniu

Kominek Kalfire W działa niezależnie od pomieszczenia, w którym jest zainstalowany: nie zasysa powietrza z pomieszczenia, gdy jest zamknięty. Kominek zasysa świeże powietrze (często zimne) z zewnątrz, a następnie odprowadza dym przez przewód kominowy. Wbudowany system zaworów zapewnia, że do spalania wykorzystywane jest wyłącznie zimne powietrze z zewnątrz.

#### Pełna kontrola nad cyrkulacją powietrza

Po otwarciu przesuwnej szyby paleniska celem uzupełnienia drewna kominek Kalfire W aktywuje różne strumienie powietrza. Pobieranie powietrza do komory spalania bezpośrednio z pomieszczenia jest kompensowane przez wbudowany system zaworów dwudrożnych. Zanim zimne powietrze z zewnątrz dotrze do pomieszczenia, jest kierowane przez kilka wbudowanych wymienników ciepła i ogrzewane w obudowie konwekcyjnej. W ten sposób Kalfire W nie tylko zapobiega zimnym przeciągom i uwalnianiu się dymu do pomieszczenia, ale także zapewnia stałą równowagę ciśnienia powietrza.

#### Szczelne zamknięcie

Po zamknięciu osłony powietrze w pomieszczeniu nie ma wpływu na palenie się kominka. Jest to realizowane dzięki szczelnej komorze paleniska. Spalanie jest zatem w mniejszym stopniu zależne od odciągu i kontrolowanej wentylacji mechanicznej.

#### Zautomatyzowany dopływ powietrza

Zasysanie powietrza pierwotnego jest regulowane podczas spalania w sposób zautomatyzowany. Wbudowany termostat mierzy temperaturę w komorze paleniska i poprzez innowacyjny system zaworów dostarcza do wnętrza więcej lub mniej powietrza, w zależności od zapotrzebowania. Jest to równoznaczne z łatwością rozpalania i uzyskaniem okazałego płomienia w bardzo krótkim czasie.

#### Układ konwekcyjny

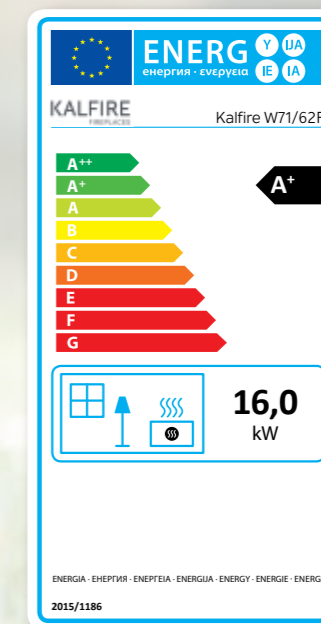
Oprócz ciepła oddawanego przez szybę (promieniowanie ciepła) jest ono również dostarczane do pomieszczenia przez układ konwekcyjny. Obudowa konwekcyjna umożliwia napływ ciepłego powietrza do pomieszczenia przez kratki konwekcyjne.



# Kominek przyjazny środowisku

Zamknięte kominki na drewno Kalfire W należą do najbardziej przyjaznych dla środowiska na świecie. Ich szczelność i innowacyjna technologia zapewniają optymalne spalanie, co gwarantuje wysoką wydajność oraz minimalną emisję tlenku węgla (CO) i pyłu zawieszonego. Dzięki wyjątkowym parametrom do kominka Kalfire W zużywa się mniejszą ilość drewna, co zmniejsza negatywny wpływ na środowisko.

Wybierając Kalfire W, dokonujesz wyboru na korzyść środowiska naturalnego. Nasze kominki spełniają najbardziej rygorystyczne przepisy europejskie, w tym normy CE, surową normę austriacką 15A, niemiecką normę BimSchV Stufe 2 oraz nowe, ostatnio opublikowane normy belgijskie. Dzięki temu kominki Kalfire W są nie tylko łatwe w użytkowaniu, atrakcyjne i doskonale dostarczają ciepło, ale także zajmują wysokie miejsce w rankingu ekologicznym.





# Nasi dystrybutorzy podzielają naszą pasję

Nasze kominki są dostępne wyłącznie w ramach sieci skupiającej wybranych przez nas z najwyższą starannością dystrybutorów. Przeszli oni gruntowne szkolenie Kalfire, znają każdy szczegół naszych produktów, dzielą naszą pasję i szacunek dla profesjonalizmu.

Tylko autoryzowany dystrybutor Kalfire ma możliwość instalowania naszych wkładów kominkowych prawidłowo i bezpiecznie. Zapewnia to optymalną pracę kominka oraz spełnienie wszystkich wymogów gwarancyjnych i bezpieczeństwa. Regionalny dystrybutor Kalfire pomoże też Klientom skonfigurować kominek na drewno, dostosowując go do wszystkich wymagań i indywidualnego stylu. Dajemy na to naszą gwarancję.

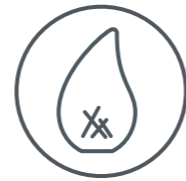
## **Pięcioletnia gwarancja**

Decyzja o zakupie kominka często wiąże się z przemysleniem wielu czynników i planowaniem niezbędnym do wygospodarowania miejsca w domu na jego instalację. W Kalfire doceniamy, że poświęcają Państwo swoją uwagę naszym produktom i dokładamy wszelkich starań, aby kominek, który zdecydują się Państwo kupić, nie tylko spełniał Państwa oczekiwania, ale wręcz je przewyższał. Każdy kominek oraz każdy etap jego produkcji i instalacji podlega najsurowszym normom jakościowym, aby zagwarantować długie lata bezproblemowego użytkowania. W kominkach Kalfire zastosowane są wyłącznie najlepsze materiały i sprawdzona technologia, pozwalające użytkownikom na skorzystanie z pięcioletniej gwarancji.





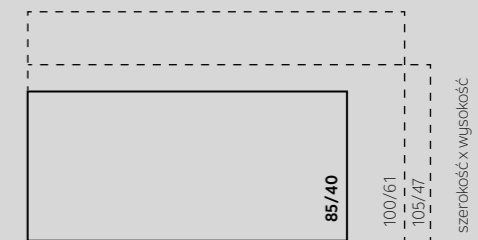
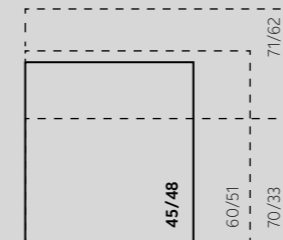
# Oferta



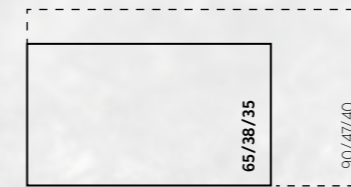
## WYMIARY SZYBY



**Model frontowy**



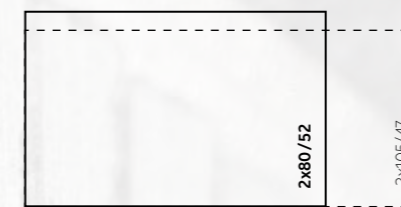
**Model narożny**



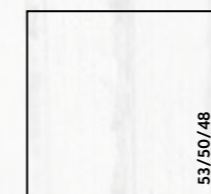
**Model trójstronny**



**Model tunelowy dwustronny**



**Model "U"**



szerokość x wysokość x głębokość bocznej szyby

OFERTA



Model frontowy

Dostosowuje się  
do każdego wnętrza



KALFIRE W85/40F



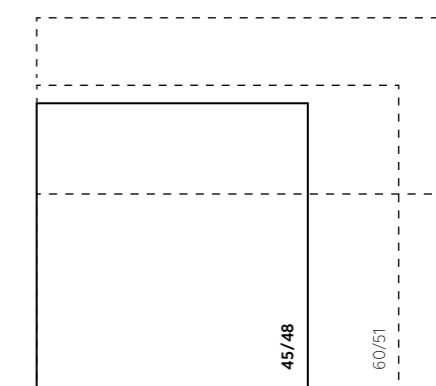


KALFIRE W45/48F

## Model frontowy

Modele frontowe Kalfire W są dostępne w szerokiej gamie wzorów i rozmiarów. Szerokość szyby wynosi od 45 do 105 cm, a kształty obejmują modele od niemal kwadratowego do prostokątnego. Tak duży wybór gwarantuje pomyślnie dobranie modelu odpowiednio do wystroju i dostępnej przestrzeni.

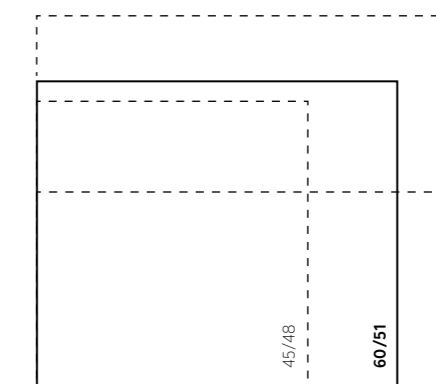
Rozmiary szyby modeli frontowych:





KALFIRE W60/51F z ramą montażową 7 cm (8 mm)

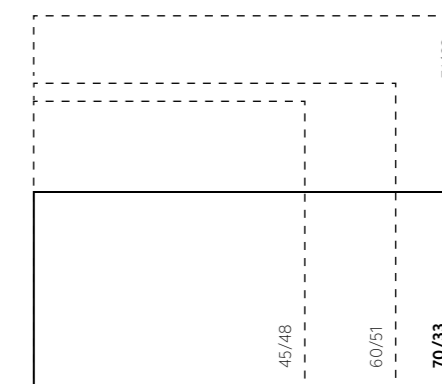
Rozmiary szyby modeli frontowych:





KALFIRE W70/33F

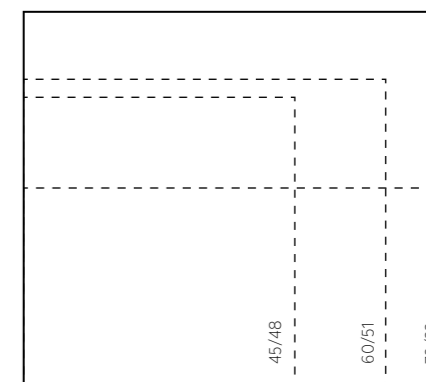
Rozmiary szyby modeli frontowych:





KALFIRE W71/62F

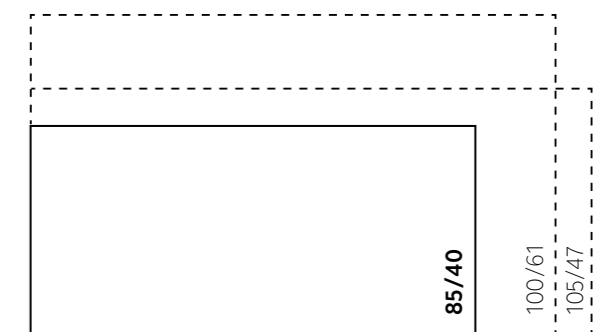
Rozmiary szyby modeli frontowych:





KALFIRE W85/40F

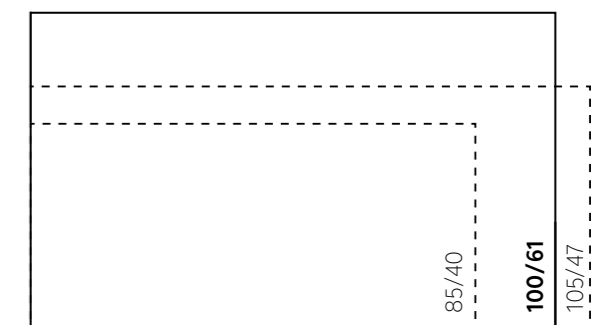
Rozmiary szyby modeli frontowych:





KALFIRE W100/61F

Rozmiary szyby modeli frontowych:

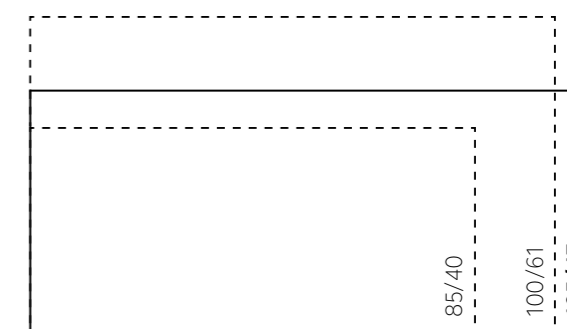






KALFIRE W105/47F

Rozmiary szyby modeli frontowych:



OFERTA



Modele narożne:

Widok z dwóch  
perspektyw



KALFIRE W90/47CL



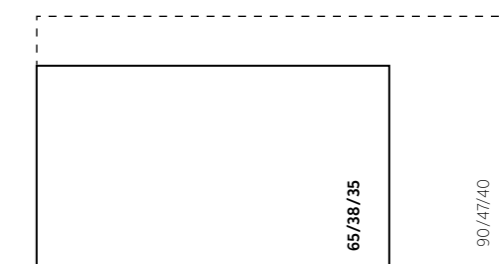


KALFIRE W65/38CL

## Modele narożne

Model narożny Kalfire W daje mnóstwo możliwości aranżacji pomieszczenia. Dzięki niewielkiej głębokości zabudowy i przedłużonej tylnej ścianie kominek można doskonale wkomponować w wystrój wnętrza, a nawet wykorzystać go jako element dzielący pomieszczenie. Można też wybrać opcjonalną listwę montażową o głębokości 7 cm i grubości 8 mm. Niezależnie od wybranej konfiguracji możliwość oglądania żywego płomienia z dwóch stron podwoi przyjemność użytkowników.

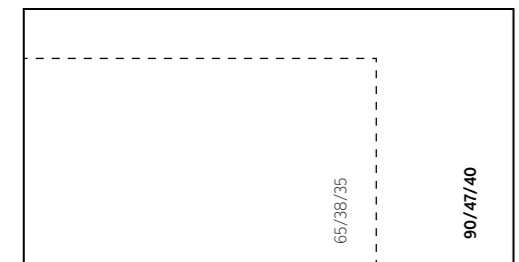
Rozmiary szyb modeli narożnych:





KALFIRE W90/47CR

Rozmiary szyb modeli narożnych:



OFERTA

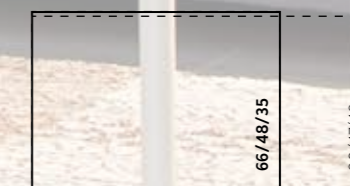


Modele trójstronne:

# Maksymalna widoczność ognia

KALFIRE W66/48S

Rozmiary szyb modeli trójstronnych:



OFERTA





KALFIRE W90/47S

## Modele trójstronne

„Zaprojektowane z ogniem” to określenie najlepiej opisujące trójstronne modele Kalfire W. Dlatego też projektanci wnętrz tak często uwzględniają te kominki Kalfire w swoich projektach. Dzięki przeszkleń z trzech stron modele te zapewniają maksymalną swobodę projektowania wnętrza i nadają całemu pomieszczeniu krzepiącą atmosferę tworzoną przez kominek opalany prawdziwym drewnem. Niezależnie od tego, czy styl wnętrza jest kameralny czy minimalistyczny, ten trójstronny kominek będzie w centrum uwagi. Jedyna, zagięta pod kątem prostym szyba jest zupełnie pozbawiona ram, dzięki czemu zapewnia niezakłócony widok na rozpalony kominek z każdej perspektywy.

Rozmiary szyb modeli trójstronnych:



Model tunelowy dwustronny

# Przestrzeń podzielona z myślą o relaksie



Rozmiary szyb modeli tunelowych dwustronnych:



KALFIRE W80/52T



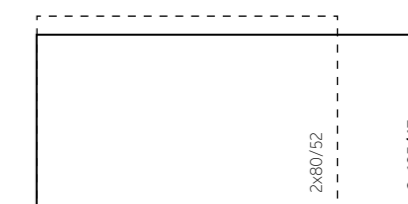


KALFIRE GP105/47T

## Modele tunelowe dwustronne

Ten przezierny kominek jest nie tylko atrakcyjnym elementem wystroju wnętrza, ale też wtapia się w nie naturalnie i dyskretnie. Istnieje wiele możliwości wkomponowania tego modelu w pomieszczenie, np. wbudowanie w ściankę działową, dzięki czemu ten sam kominek może cieszyć użytkowników w dwóch sąsiadujących ze sobą pokojach. Można go też wbudować w półściankę wychodzącą na środek pomieszczenia. Inną opcją jest instalacja wolnostojąca w jego centralnym punkcie. Doradca Kalfire w jednym z naszych salonów z przyjemnością pomoże zapoznać się z wszystkimi opcjami.

Rozmiary szyb modeli tunelowych dwustronnych:





Model „U”

Kominek, który  
organizuje przestrzeń

KALFIRE W53/50R z ramą montażową 7 cm (8 mm)





KALFIRE W53/50R z ramą montażową 7 cm (8 mm)

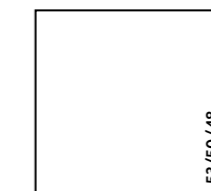


## Model "U"

Współczesne domy coraz częściej projektuje się na planie otwartym, w którym obszary o różnych funkcjach swobodnie przechodzą jeden w drugi. Kalfire W53/50R to doskonały sposób na podzielenie przestrzeni bez jej zamykania, a jednocześnie na stworzenie atmosfery błogiego relaksu. Gładko zagięta szyba pozwala na zachwywanie się urzekającym płomieniem pod każdym kątem – podobnie jak ciepłem, które generuje.

Możliwości aranżacyjne tego wyjątkowego kominka są nieograniczone: zabudowa w ścianie działowej bądź wolnostojąca, z tylnym lub górnym podłączeniem przewodu kominowego. Elegancki design pasuje do każdego wnętrza.

Rozmiar szyby modelu „U”:





		Wnętrze	Skamol	Czarna stalowa lamela	Design	Ramy montażowe								Wymiary szyby			Podstawa paleniska		Wskaznik efektywności energetycznej (EEI) (%)												
						2,5, (4 mm)	3 cm (4 mm)	7 cm (4 mm)	10 cm (4 mm)	2,5 cm (8 mm)	7 cm (8 mm)	10 cm (8 mm)	7 cm (4 mm) bez otworu	10 cm (4 mm) bez otworu	7 cm (8 mm) bez otworu	szerokość (mm)	głębokość (mm)	wysokość (mm)	długość (mm)	szerokość (mm)	Klasa efektywności energetycznej	Ø przyłącza odprowadzania spalin (mm)	Waga (kg)	Moc cieplna (%)	obniżona moc cieplna (kW)	kg drewna/godzinę przy zmniejszonym mocy cieplnej	Moc znamionowa (kW) *	kg drewna/godzinę przy wydajności nominalnej	Przyłącze powietrza do komory spalania (mm)		
<b>Model frontowy</b>																															
Strona 36	Kalfire W45/48F	•	•	•		•	•	•	•							435	480	410	270		115	A+	150	180	86	4,6	1,20	9,3	2,31	1x Ø150	
Strona 38	Kalfire W60/51F	•	•	•		•	•	•	•							568	510	540	330		108	A+	180	226	81	6,6	1,84	13,2	3,48	1x Ø150	
Strona 40	Kalfire W70/33F	•	•	•		•	•	•	•							685	330	660	270		106	A	180	210	80	6,0	1,70	12,0	3,23	2x Ø150	
Strona 42	Kalfire W71/62F	•	•	•		•	•	•	•							678	620	650	330		110	A+	250	271	83	8,0	2,16	16,0	4,12	2x Ø150	
Strona 44	Kalfire W85/40F	•	•	•		•	•	•	•							818	400	790	330		108	A+	200	257	81	7,4	2,09	14,8	3,92	2x Ø150	
Strona 46	Kalfire W100/61F	•	•	•						•	•	•				953	610	940	330		106	A	250	430	80	8,8	2,52	17,6	4,72	2x Ø150	
Strona 48	Kalfire W105/47F	•	•	•		•	•			•						1018	470	990	330		108	A+	250	328	81	8,8	2,41	17,6	4,62	2x Ø150	
<b>Model narożny</b>																															
Strona 52	Kalfire W65/38C L/R	•	•	•							•					650	349	380	575	300		109	A+	180/ 200	270	82	6,5	1,81	13,0	3,37	2x Ø150
Strona 54	Kalfire W90/47C L/R	•	•	•							•					900	400	470	825	350		106	A	250	320	80	7,5	2,20	14,9	4,00	2x Ø150
<b>Model trójstronny</b>																															
Strona 56	Kalfire W66/48S	•	•	•							•					650	348	480	564	300		106	A	200	270	80	6,7	1,90	13,3	3,50	2x Ø150
Strona 58	Kalfire W90/47S	•	•	•							•					900	400	470	810	350		109	A+	250	360	82	9,0	2,53	18,0	4,71	2x Ø150
<b>Model tunelowy dwustronny</b>																															
Strona 60	Kalfire W80/52T	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		768	520	750	375		106	A	200	385	80	8,4	1,74	16,8	3,48	2x Ø150	
Strona 62	Kalfire W105/47T	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		1018	470	1044	395		103	A	250	435	78	8,8	2,55	17,6	4,84	2x Ø150	
<b>Model "U"</b>																															
Strona 66	Kalfire W53/50R	•	•	•		•				•						480	532	500	385	465		107	A+	200	327	80	6,5	1,75	13	3,5	1x Ø180

Wymiary i wartości podane w tabeli produktów, jak i wymiary podane na rysunkach wymiarowych (strony 70-77) nie stanowią warunków umowy.

\*Pojemność nominalna (norma europejska EN 13229) to taka, która została poświadczona dla określonej ilości drewna.

# Tabela produktów

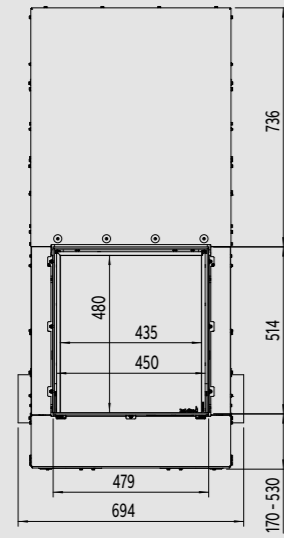
# Model frontowy



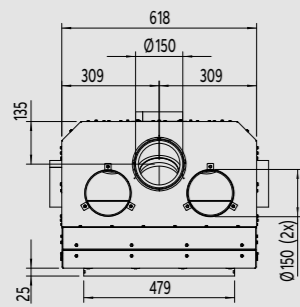
Kalfire W45/48F

strona 36

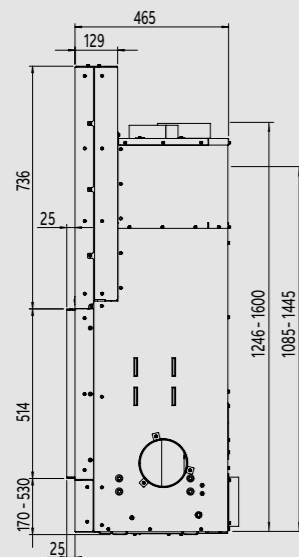
Widok z przodu



Widok z góry



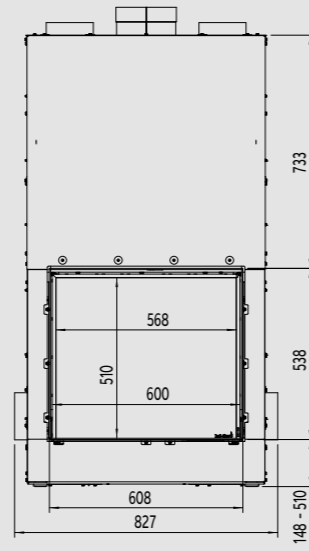
Widok z boku



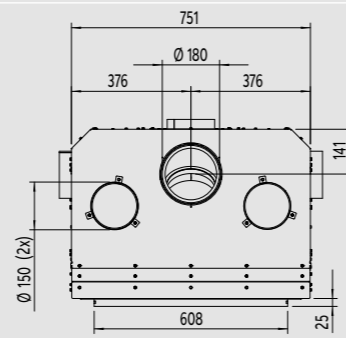
Kalfire W60/51F

strona 38

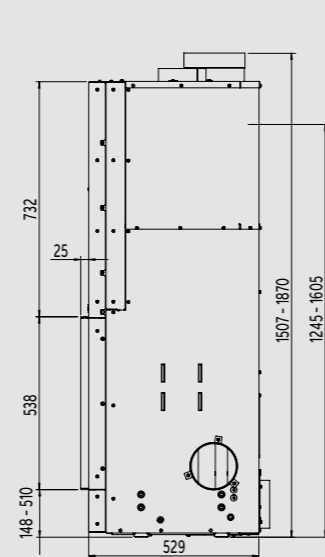
Widok z przodu



Widok z góry



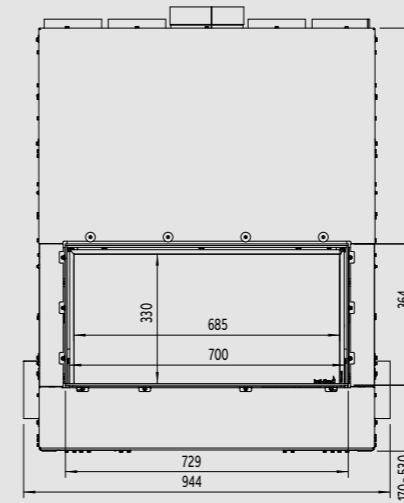
Widok z boku



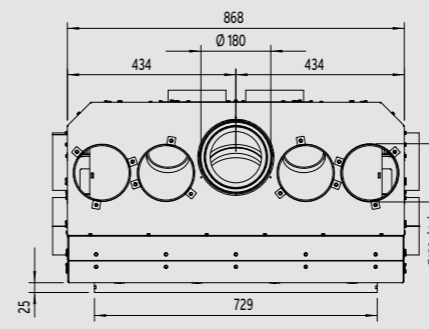
Kalfire W70/33F

strona 40

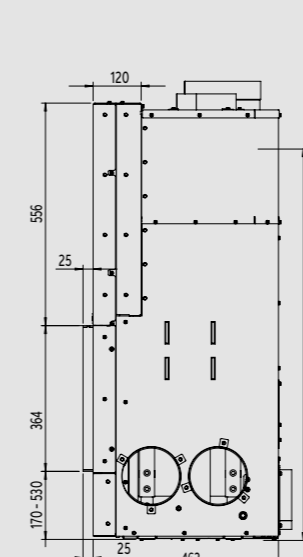
Widok z przodu



Widok z góry



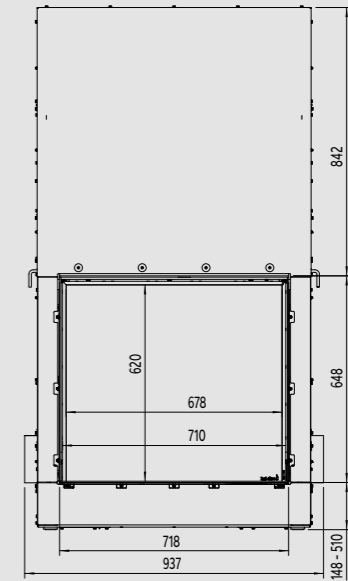
Widok z boku



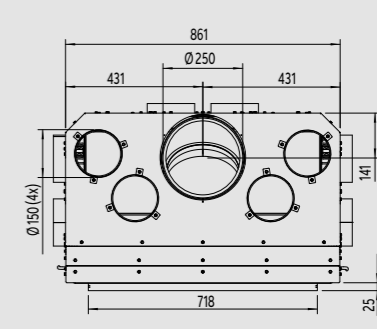
Kalfire W71/62F

strona 42

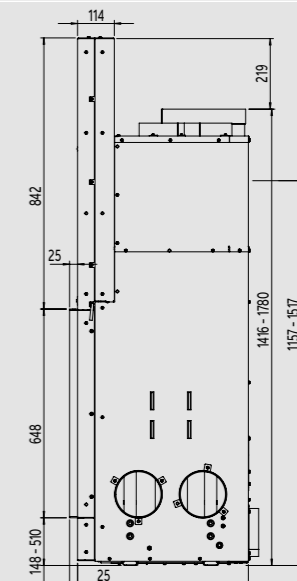
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

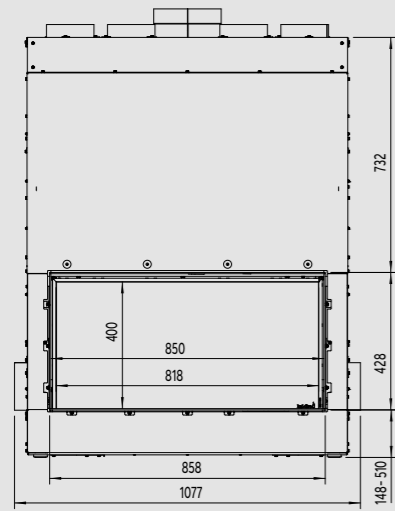


## Model frontowy

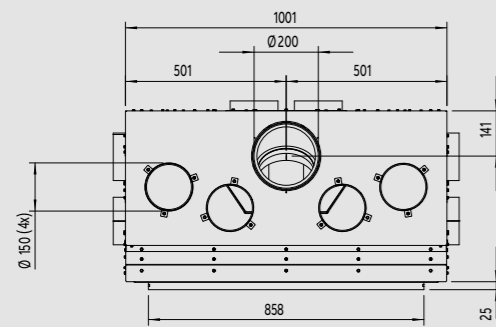
Kalfire W85/40F

strona 44

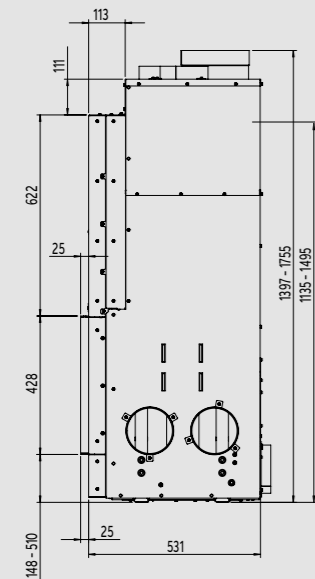
Widok z przodu



Widok z góry



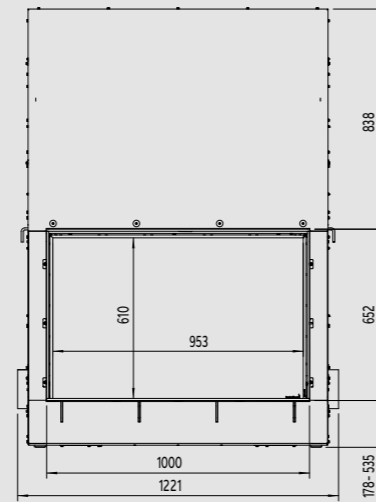
Widok z boku



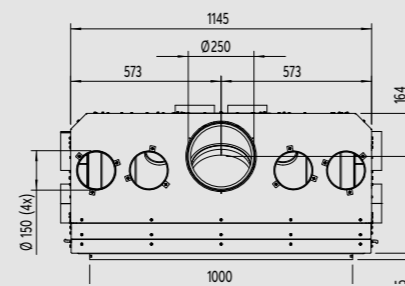
Kalfire W100/61F

strona 46

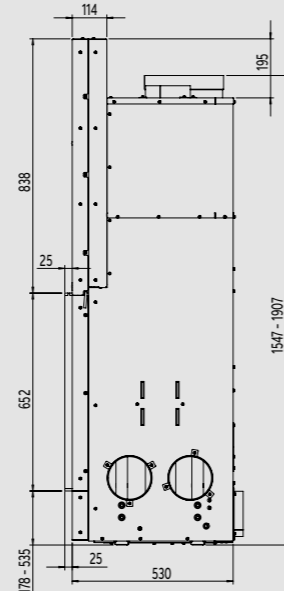
Widok z przodu



Widok z góry



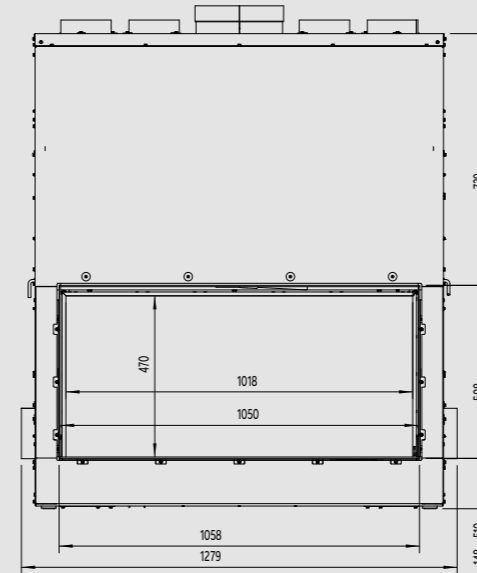
Widok z boku



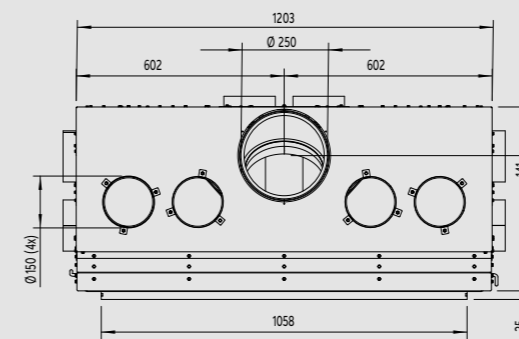
Kalfire W105/47F

strona 48

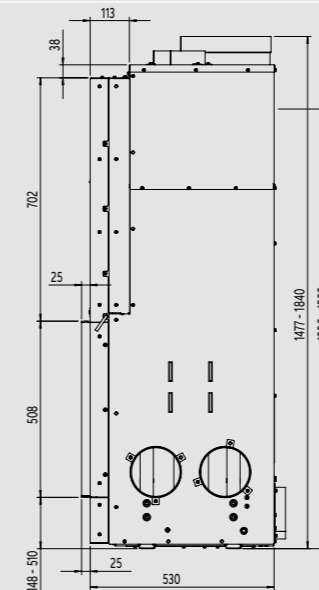
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

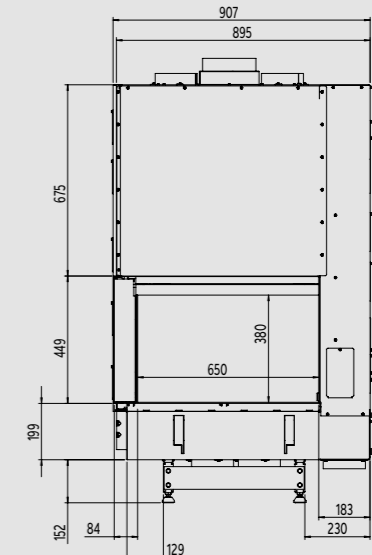


## Model narożny

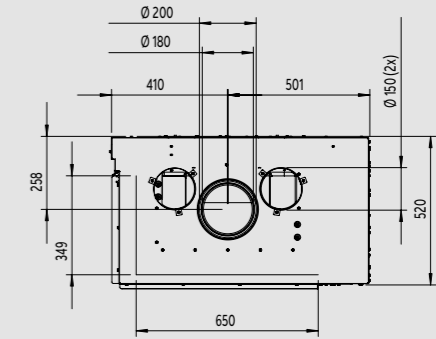
Kalfire W65/38CL

strona 52

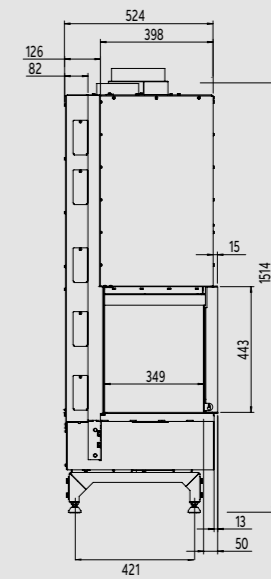
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

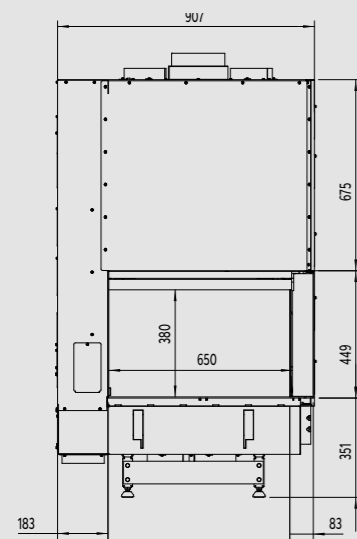


## Model narożny

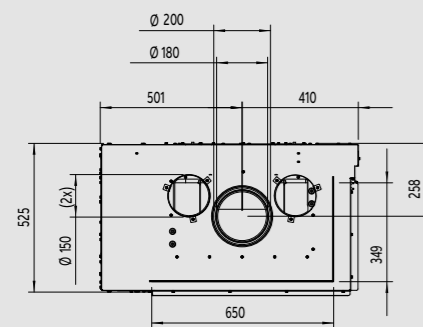
Kalfire W65/38CR

strona 52

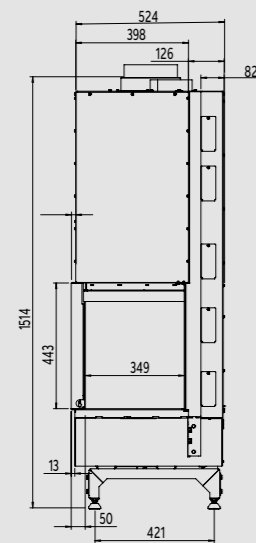
Widok z przodu



Widok z góry



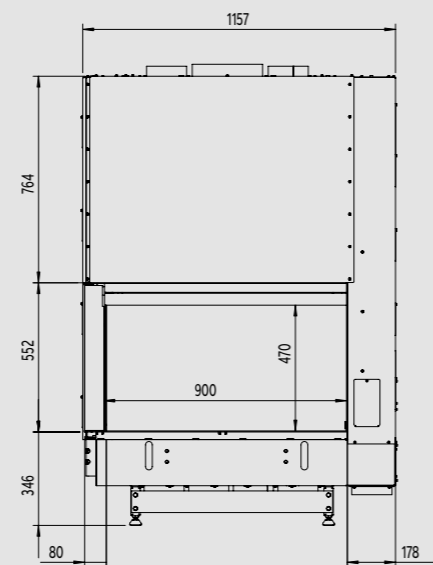
Widok z boku



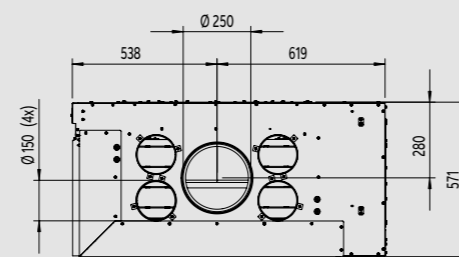
Kalfire W90/47CL

strona 54

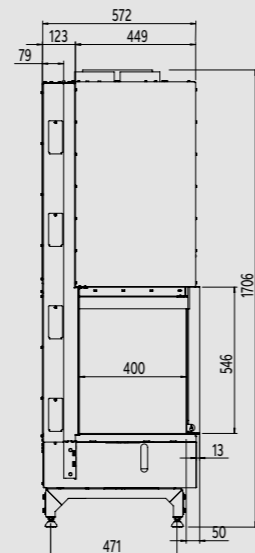
Widok z przodu



Widok z góry



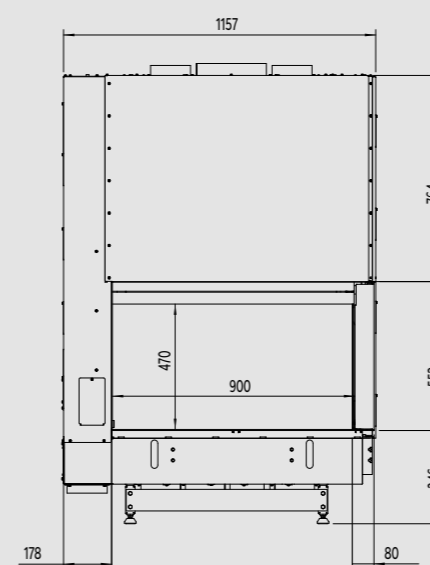
Widok z boku



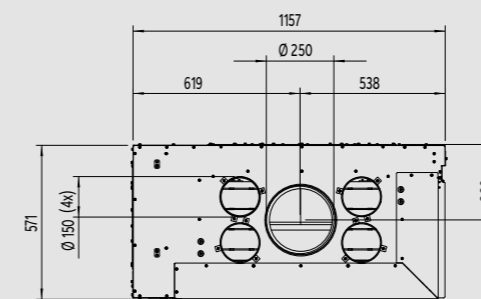
Kalfire W90/47CR

strona 54

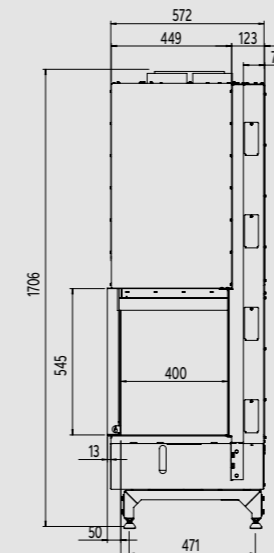
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

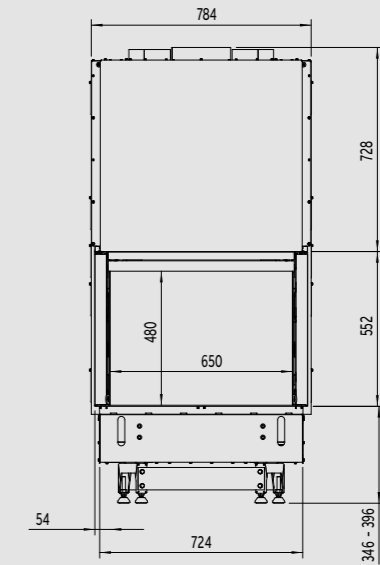


## Model trójstronny

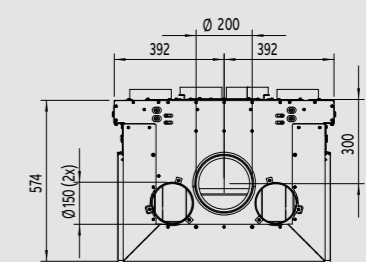
Kalfire W66/48S

strona 56

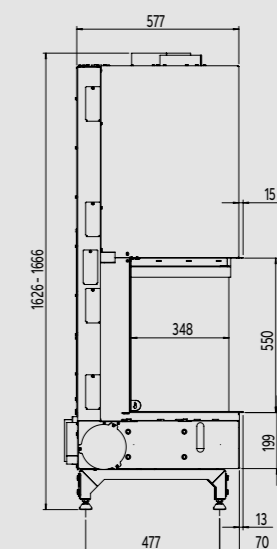
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

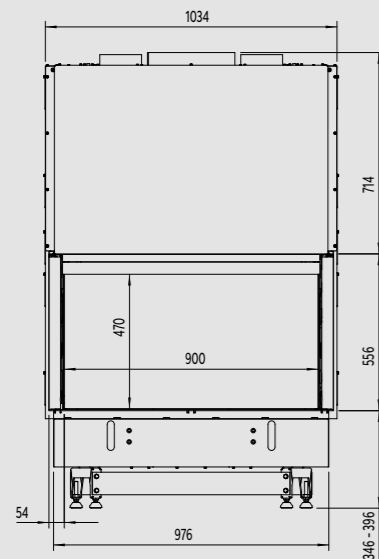


## Model trójstronny

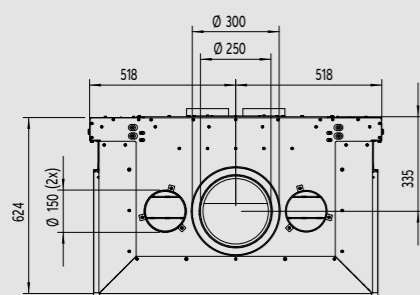
Kalfire W90/47S

strona 58

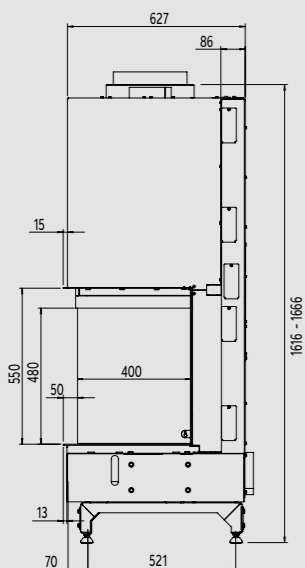
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

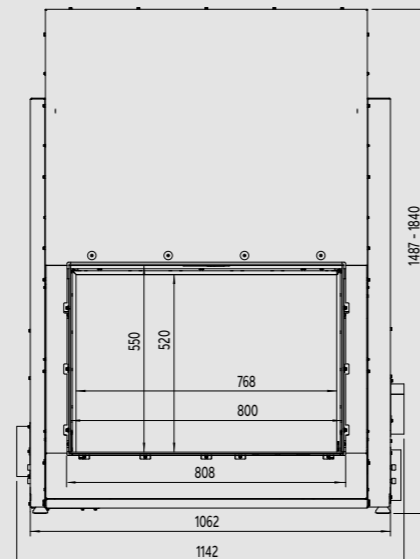


## Model tunelowy dwustronny

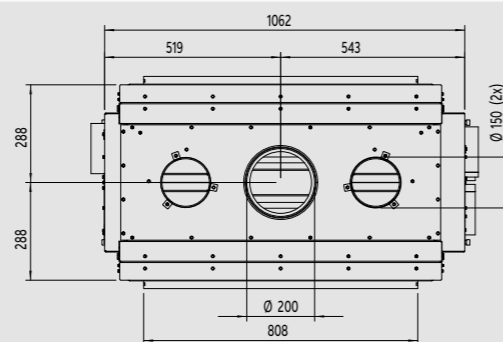
Kalfire W80/52T

strona 60

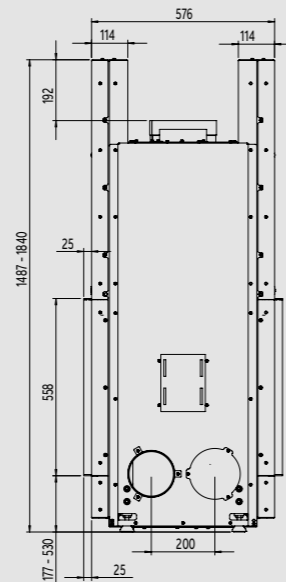
Widok z przodu



Widok z góry



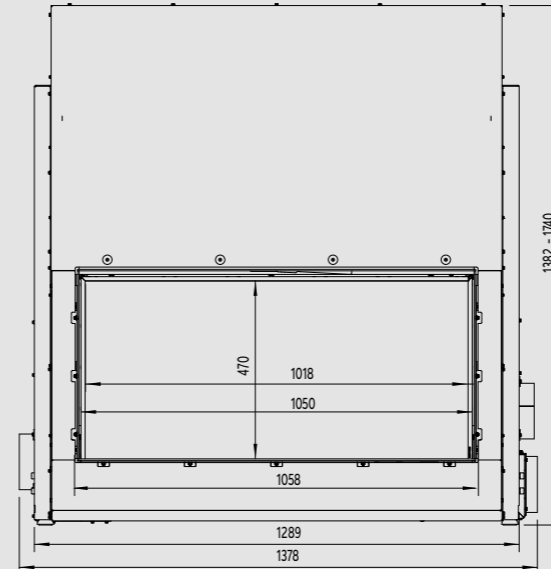
Widok z boku



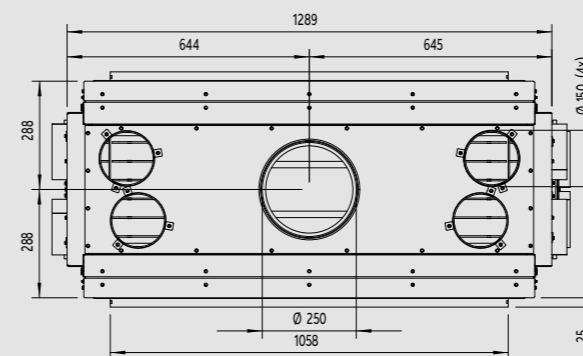
Kalfire W105/47T

strona 62

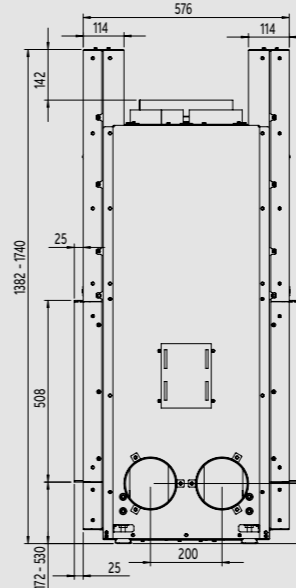
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku

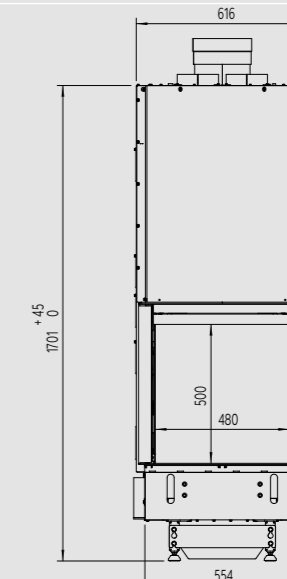


## Model "U"

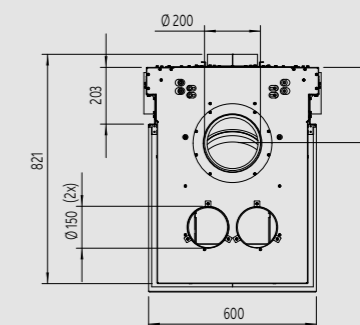
Kalfire W53/50R

strona 66

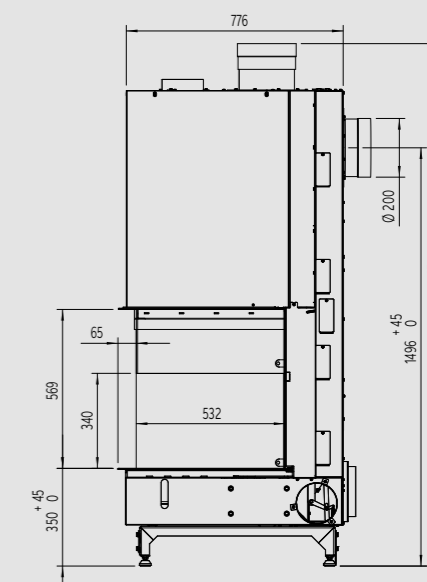
Widok z przodu



Widok z góry



Widok z boku







**KALFIRE**  
FIREPLACES

CONNECTING  
PEOPLE  
THROUGH  
SUSTAINABLE  
FIRE.

KALFIRE.COM

Geloërveldweg 21  
5951 DH Belfeld - NL

info@kalfire.com  
**KALFIRE.COM**