



planika
NEW SENSE OF FIRE

The logo is centered on a dark gray background with abstract, overlapping geometric shapes. The word "planika" is in a lowercase, white, sans-serif font, with a small red dot above the letter 'i'. Below it, the tagline "NEW SENSE OF FIRE" is written in a smaller, white, uppercase, sans-serif font.



O FIRMIE

Planika jest firmą o międzynarodowym zasięgu, obecną na rynku już od ponad 10 lat. Posiadamy niezwykle rozwiniętą sieć dystrybucji produktów: oddziały w USA oraz Zjednoczonych Emiratach Arabskich oraz partnerów i dystrybutorów w ponad **60 krajach na całym świecie**. Celem firmy Planika było stworzenie produktów przyjaznych zarówno środowisku, jaki i użytkownikowi. Zapewniając najwyższą jakość produktów, nasi specjaliści stale modernizują stosowane technologie, dzięki czemu, jesteśmy jedynym na świecie producentem biokominków stosującym tak zaawansowane, opatentowane technologie.



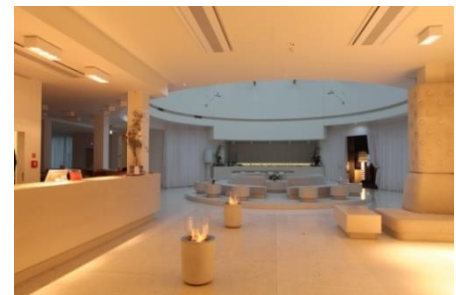
PROJEKTY KOMERCYJNE

Nasze kominki można zobaczyć w tak prestiżowych hotelach jak **m.in. Hilton, Sheraton, Kempinski, Strand Hotel, Beau Rivage** i wiele innych. Mnogość form kominków oferowanych przez Planika pozwala na ich zastosowanie nawet w najbardziej luksusowych wnętrzach. Biokominki Planika są odpowiednie zarówno do wnętrz nowoczesnych i tradycyjnych, komercyjnych i prywatnych.

Firma uczestniczy również we wszystkich najważniejszych targach: Salone Internazionale del Mobile w Mediolanie, Maison et Objet w Paryżu, 100% Design w Londynie, World Market w Las Vegas, Index w Dubaju.



Meydan Beach, Dubai



Hotel Bulwar, Toruń



UNIKALNY DESIGN



By zapewnić **najbardziej unikalne produkty**, Planika współpracuje ze światowej sławy autorytetami z dziedziny architektury i projektowania wnętrz, takimi jak Christophe Pillet, który zaprojektował dla firmy produkty Jar oraz Groundfloor, Arik Levy, autor kominków Fire Small, Fire High, Fire Table, Fire Coffee oraz Serge Atallah, który zaprojektował biokominek Bubble.



Nasze produkty spełniają niezwykle restrykcyjne wymagania, co pozwoliło uzyskać certyfikaty: **CE**, **polski PZH**, **rosyjski GOST**, **szwedzki P-mark** oraz **amerykański OMNI**. Przejście pozytywnego procesu certyfikacji jest deklaracją spełnienia wymagań i przepisów technicznych związanych z bezpieczeństwem użytkowania naszych produktów, które są przyjazne dla środowiska oraz nie wywierają negatywnego wpływu na zdrowie użytkowników.

Posiadamy własne studio projektowe oraz nowoczesne laboratorium, w którym przeprowadzane są szczegółowe testy z użyciem najnowocześniejszego sprzętu, gwarantujące niezawodność i trwałość wyrobów. Każdy produkt przechodzi szereg szczegółowych testów przed sprzedażą.

Dzięki funduszom z UE zespół specjalistów firmy Planika stale modernizuje stosowane technologie oraz opracowuje nowe rozwiązania.

CERTYFIKATY I BEZPIECZEŃSTWO





LABORATORIUM

Podczas produkcji biokominków wykorzystywane są wyłącznie najwyższej jakości materiały, dzięki którym biokominki Planika są produktami o **najwyższym poziomie bezpieczeństwa** i komforcie użytkowania.

Każde palenisko jest badane w komorze ciśnieniowej by sprawdzić szczelność spawów oraz w specjalnie zaprojektowanej komorze spalania, w której elektronicznie badany jest poziom gazów wytwarzanych podczas palenia.

Testy przeprowadzane w laboratorium Planika rejestrowane są za pomocą specjalnej kamery termowizyjnej.



Badanie rozkładu temperatur.



Pomiary w laboratorium Planika.



Wszystkie paleniska wykonane są ze stali nierdzewnej o niskiej przewodności cieplnej, co zabezpiecza przed przenoszeniem temperatury z paleniska do obudowy. W procesie produkcji biokominków Planika użyto **najwyższej jakości stali poddawanej szczegółowym, rygorystycznym testom**. Stal nie wygina się pod wpływem zmiany temperatur, a specjalna konstrukcja produktów zapewnia cyrkulację powietrza po to, by równomiernie rozprowadzać temperaturę na zewnątrz.

Ma odpowiednią grubość, spełnia niezwykle restrykcyjne normy gwarantujące najwyższą jakość, by zapewnić najwyższy poziom bezpieczeństwa. Stal używana w produkcji biokominków Planika ma dużo większą odporność na korozję i wyjątkowe parametry techniczne.

Dzięki zastosowaniu stali nierdzewnej, produkty Planika poddane obróbce cieplnej nie ulegają zniekształceniom mechanicznym, nie zmienia się ich struktura oraz właściwości. Biokominki nie zacinają się, co sprawia, że są to produkty nie tylko bezpieczne ale i wygodne w obsłudze.



NAJWYŻSZA JAKOŚĆ



Paliwo Fanola®

Jako jedyny producent biokominków kontrolujemy również proces produkcji paliwa do naszych produktów, dlatego jako jedyni **możemy zagwarantować ich bezwonność, bezdymność i stuprocentową niezawodność.**

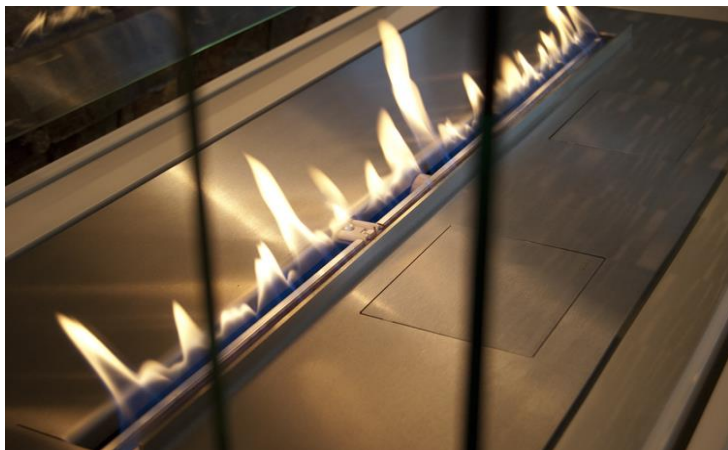
Fanola jest paliwem zastrzeżonym przez firmę Planika pod względem nazwy oraz składu oraz przeznaczonym specjalnie do jej produktów.

Ponadto paliwo Fanola® rekomendowane do biokominków Planika jest bardzo łatwo dostępne, można je zamówić przez Internet za pomocą sklepu www.fanola.pl

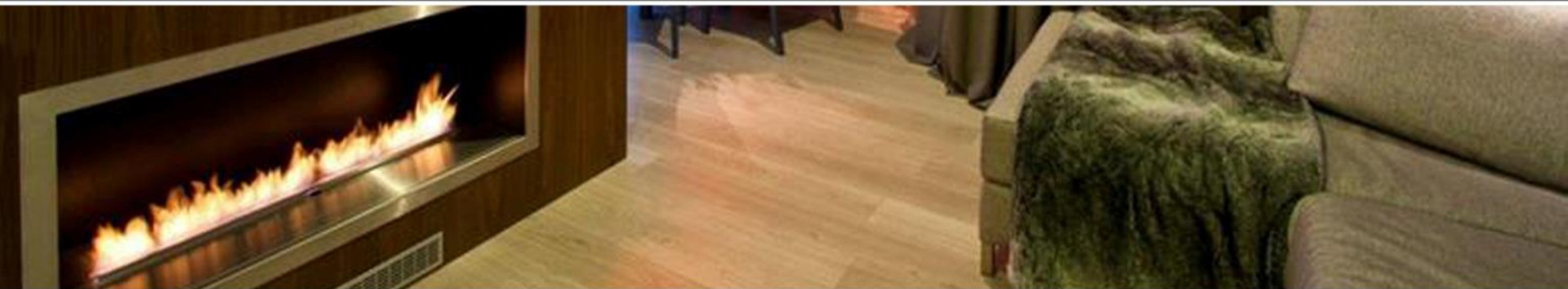




Automatic Burners

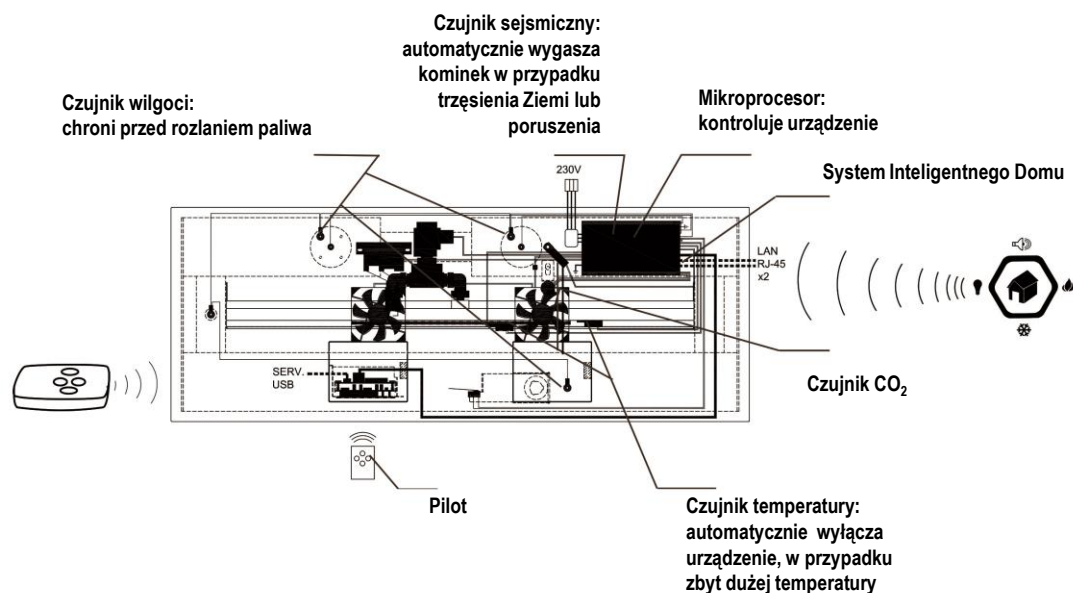


Wkłady Automatic Burners są **najbardziej zaawansowanymi i najbezpieczniejszymi produktami na rynku**. Unikalna i opatentowana technologia BEV (Burning Ethanol Vapour technology) spalania oparów została wynaleziona i opracowana przez inżynierów firmy Planika. Ta nowoczesna technika doskonali proces spalania poprzez podgrzewanie paliwa i spalanie jego oparów. Paliwo nie ma bezpośredniego kontaktu z płomieniem, czego efektem jest czystsze spalanie etanolu. Jedynymi produktami spalania są H_2O i CO_2 , paliwo nie wydziela żadnych substancji szkodliwych, jest całkowicie bezwonne i bezdymne. Optymalizacja procesu spalania pozwoliła wydłużyć czas palenia nawet do 10h.



BEZPIECZEŃSTWO

W celu zapewnienia najwyższego bezpieczeństwa użytkowania produktów Planika, temperatura spalania oraz sam proces spalania są w pełni kontrolowane przez wysoce zaawansowaną elektronikę i mikro procesor. Dla jeszcze większej wygody użytkowania wyposażyliśmy produkty w możliwość **zdalnego sterowania przy użyciu wygodnego pilota**, a także **możliwość integracji urządzenia z sterownikiem Inteligentnego Domu**. Urządzenie jest także wyposażone w wiele czujników bezpieczeństwa co pozwala na natychmiastową reakcję elektroniki na wszelkie występujące niezgodności.





W przypadku wystąpienia zagrożenia **system urządzenia ostrzega użytkownika** komunikatem na wyświetlaczu LED i sygnałem dźwiękowym, a także wyłącza je automatycznie i natychmiastowo.

Dodatkowe zalety tych produktów to:

- zdalne sterowanie urządzenia za pomocą pilota
- urządzenie współpracuje ze sterownikami Inteligentnego Domu
- urządzenie wyposażone w dodatkowe czujniki bezpieczeństwa:
 - czujnik stężenia CO₂ w pomieszczeniu
 - czujnik ilości paliwa w zbiorniku
 - czujnik temperatury pracy urządzenia
 - czujnik sejsmiczny
- urządzenie posiada 4 – stopniową regulację wysokości płomienia
- urządzenie pali się prawdziwym ogniem o naturalnej barwie
- urządzenie wydziela ciepło
- nie powstaje sadza, ani dym i są bezwonne
- nie potrzeba instalacji, podłączeń ani specjalnych luków kominowych
- nie ma kosztów instalacji, jak w przypadku kominków gazowych
- nie potrzeba specjalnych zezwoleń budowlanych



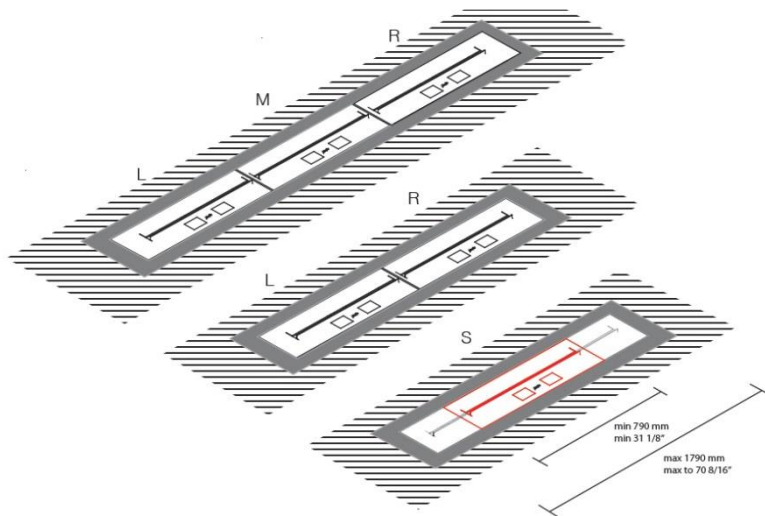
Fire Line Automatic

Unikalny automatyczny produkt, sterowany za pomocą pilota i panelu sterowania. Posiada sensory bezpieczeństwa, regulację wielkości płomienia, wyświetlacz LED oraz możliwość zintegrowania z systemem Inteligentnego Domu. Stanowi doskonałą alternatywę dla kominka gazowego oraz tradycyjnego. Model występuje standardowo w długości 990 mm. Idealny dla architektów oraz projektantów wnętrz, **stwarza nieograniczone możliwości aranżacji i indywidualnego dopasowania do konkretnego projektu.**





Modele niestandardowe

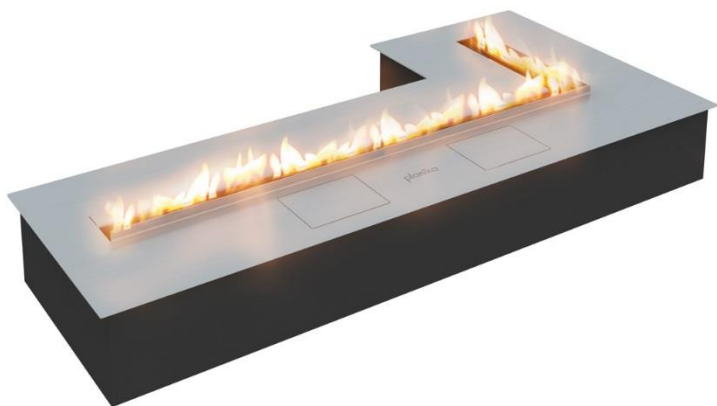


Planika zapewnia najlepszą jakość usług, aby dopasować się jeszcze lepiej do wymagań naszych klientów stworzyliśmy możliwość produkowania Fire Line Automatic **w niestandardowych wymiarach zgodnie z oczekiwaniami klienta.**

Kiedy długość kominka jest niewystarczająca kominki mogą być łączone w linii modułowo i sterowane za pomocą jednego pilota, daje to możliwość stworzenia nieskończenie długiej linii ognia. Klient ma możliwość wyboru modułów prawego, środkowego oraz lewego w długości do 2200 mm.



Fire Line Automatic model C



Jedyny na rynku narożny automatyczny biokominek, zapewniający **łamaną linię ognia bez konieczności łączenia kilku urządzeń**. Może być wykonany w wersji lewej i prawej. Posiada wszystkie zalety podstawowego produktu Fire Line Automatic. Może być sterowany za pomocą pilota, panelu sterowania i systemu Inteligentnego Domu. Posiada wszystkie zalety standardowego Fire Line Automatic.



Fire Line Automatic model E



Nowy, półautomatyczny produkt Planiki. Oparty na niezwykle zaawansowanej technologii, wyposażony w wyświetlacz LED informujący o stanie urządzenia, panel sterowania zwiększający i zmniejszający wielkość płomienia oraz **sensory zwiększające poziom bezpieczeństwa**. Produkt występuje tylko w długości 990 mm. Uruchamia się otwierając zawór przez przesunięcie suwaka do pozycji ON. Jeśli zawór jest otwarty, nie jest możliwe otwarcie klapki wlewu paliwa.

To rozwiązanie dodatkowo zwiększa poziom bezpieczeństwa.



Manual burners

Planika produkuje również wysokiej jakości manualne wkłady (np. Fire Box, Reflexo), zaprojektowane tak, by uniknąć transmisji ciepła z paleniska do przyległych powierzchni. Produkty wyposażone są także w system Anty-Flash w postaci perforowanej przegrody z wypełnieniem, która zapobiega gwałtownemu rozkłaskowi płomienia podczas odpalania.

Fire Box posiada specjalnie skonstruowaną dodatkową wanienkę zabezpieczającą, wykonaną z wysokiej jakości stali o grubości 1 mm, malowanej farbą proszkową, o niezwykle szczelnych spawach, co zapobiega przeciekom.

W produkcie A-03 oraz w innych wkładach manualnych Planika zastosowała podobne rozwiązania, czyniąc je **najbezpieczniejszymi tego rodzaju wkładami na rynku**. Dodatkowo w biokominkach Planika nie występuje zjawisko zagotowania paliwa. Dzięki specjalnej zasuwie, biokominki posiadają możliwość bardzo płynnej regulacji wielkości płomienia lub zgaszenia ognia.





SYSTEMY ZABEZPIECZAJĄCE



Produkty Edge, Shark oraz Lucent są wyposażone w **specjalny system zabezpieczający z czujnikiem wilgoci**, dzięki któremu sygnał dźwiękowy informuje o przelaniu paliwa, zwiększając bezpieczeństwo użytkowania. Posiadają palenisko wypełnione ceramicznymi włóknami, zabezpieczającymi przed rozlaniem paliwa nawet w przypadku przechylenia i przewrócenia urządzenia.



Technologia Commerce i Glassfire®

W wielu naszych przenośnych produktach zastosowana została starannie opracowana opatentowana **technologia Glassfire®** (płomień biokominka zamknięty jest w szklanym cylindrze) oraz specjalnie skonstruowane przez specjalistów Planika **palenisko Commerce**, wypełnione ceramicznymi włóknami, zapobiegającymi rozlaniu paliwa w wypadku ewentualnego przewrócenia się kominka. Technologie te zostały opracowane z myślą o przestrzeniach publicznych, takich jak hotele czy restauracje.



OUTDOOR

Niektóre produkty takie jak: Jar Commerce, Pyramid Commerce, Bubble Commerce czy Totem Commerce wyposażone w palenisko Commerce przystosowane są do użytku na zewnątrz, jako dekoracja tarasu lub ogrodu. Ich odporność na warunki atmosferyczne zapewniają **wykorzystane podczas produkcji najwyższej klasy materiały.**



Bubble
Commerce



Jar
Commerce



Totem
Commerce



Pyramid
Commerce



Modern

Planika Fires łączy współczesny, **światowy design z zaawansowaną technologią przyjaznego dla środowiska**, bezdymnego ognia na bazie etanolu. Biokominki Planika to nie tylko elementy dekoracyjne, ale co ważniejsze jest to unikalna mieszanka prawdziwego ognia z nowoczesnym wzornictwem i najnowocześniejszymi, opatentowanymi rozwiązaniami technologicznymi. Fire Design, nowa kategoria projektowania zapoczątkowana przez Planika, wnosi rynek biokominków na kolejny poziom. Planika odeszła od starego, tradycyjnego podejścia do biokominków i skupiła się na nowym współczesnym designie. Różnorodność form zaprojektowanych przez międzynarodowych mistrzów wzornictwa oddaje koncept Planika Fires i pozwala na wprowadzenie ognia do najbardziej wyrafinowanych przestrzeni.

