

Kotłownia Kontenerowa MAC 700 - 1250 kW

Biomasa, Olej, Gaz (Układ Hybrydowy)

Szukasz potężnego, elastycznego i gotowego od zaraz rozwiązania grzewczego dla swojego przedsiębiorstwa?

Zredukuj koszty operacyjne i zyskaj pełną kontrolę nad dostawami ciepła! Przedstawiamy ofertę na w pełni zautomatyzowany, mobilny system energetyczny oparty na niezawodnym kotle **ZGP (Zespół Grzewczy Płomex) 700-1250 kW**. Rok budowy: 2025.

Jednostka jest w pełni sprawdzona technologicznie i gotowa do natychmiastowego wdrożenia – **pomyślnie wykonano próby eksploatacyjne w wymiarze 10 godzin pracy pod obciążeniem.**

1. Warunki Finansowe i Formy Współpracy

Dopasowujemy się do możliwości budżetowych oraz potrzeb operacyjnych każdego przedsiębiorstwa. Oferujemy elastyczne formy finansowania: **sprzedaż, wynajem długoterminowy oraz leasing.**

Wariant współpracy	Cena (brutto)	Warunki dodatkowe
Sprzedaż / Leasing	1 590 000 PLN	Możliwość finansowania leasingiem, rocznik 2025
Wynajem długoterminowy	890 PLN / dobę	Minimalny okres umowy: 6 miesięcy

Zakres oferty i usługi wdrożeniowe:

- **W cenie uwzględniono:** Pełne uruchomienie technologiczne systemu na obiekcie oraz profesjonalne szkolenie personelu obsługującego z zakresu codziennej eksploatacji i automatyki.
- **Wyłączenia:** Cena nie obejmuje transportu, rozładunku oraz montażu (posadowienia i wpięcia w infrastrukturę). Usługi te podlegają **indywidualnej wycenie** na podstawie lokalizacji inwestycji oraz specyfikacji przyłączy.
- **Gwarancja:** Całość systemu objęta jest pełną **2-letnią gwarancją producenta.**

2. Specyfikacja Techniczna MAC 700-1250 kW

- **Jednostka główna:** Kocioł wodny ZGP 1250 kW (Rok budowy: 2025).
- **Układ olejowo-gazowy (Backup):** Palnik Weishaupt zapewniający pełną obsługę oleju opałowego oraz gazu ziemnego lub LPG.
- **Układ biomasy:** Zaawansowane palenisko ceramiczne z ruchomym rusztem, dedykowane do efektywnego spalania zrębki drzewnej i pelletu.
- **Automatyka i Sterowanie:** Szafa sterownicza z mikroprocesorowym sterowaniem, zapewniająca pełną kontrolę nad procesem spalania, bezpieczeństwem i dystrybucją ciepła.
- **System Napowietrzania:** Zespół dedykowanych wentylatorów (palnika, powietrza pierwotnego, wtórnego oraz wyciągowego).
- **Ochrona Środowiska:** Wysokosprawny multicyklon spalin oraz system recyrkulacji spalin w celu minimalizacji emisji pyłów.
- **Logistyka Paliwa Stałego:** Zintegrowany zbiornik buforowy paliwa o pojemności 1,5 m³ wyposażony w układ podajników żmijkowych z celką zabezpieczającą oraz energooszczędne przekładnie napędowe o wysokiej sprawności.
- **Bezpieczeństwo:** Atestowana mechaniczna kłapa przeciwpożarowa (ppoż.).

3. Kluczowe Zalety Systemu Kontenerowego


1. **Radykalna obniżka kosztów ogrzewania:** Wykorzystanie zrębki drzewnej (biomasy) pozwala uniezależnić się od wahań cen tradycyjnych nośników energii.
2. **Maksymalna elastyczność paliwowa:** Układ hybrydowy umożliwia bezproblemowe spalanie biomasy, a wbudowany palnik olejowo-gazowy stanowi niezawodny backup gwarantujący 100% ciągłości procesów technologicznych.
3. **Automatyzacja i minimum obsługi:** Automatyczny podajnik paliwa, ruchomy ruszt oraz system odpopielania redukują czas nadzoru do minimum.
4. **Mobilność i szybki montaż:** Zamknięcie systemu w solidnej, izolowanej obudowie kontenerowej eliminuje konieczność prowadzenia długotrwałych prac budowlanych.

Zapraszamy do kontaktu i indywidualnej wyceny logistycznej:

Płomex-pol

Dział Sprzedaży i Wynajmu

www.plomex-pol.pl

 **Telefon:** 504 465 955

 **E-mail:** biuro@plomex-pol.pl

P.H.U. Płomex-pol Jakubowski Michał

Nowy Widok 17 · 97-524 Kobbiele Wielkie

kom. 504 465 955 • biuro@plomex-pol.pl

Zdjęcia: Kotłownia Kontenerowa MAC 700 - 1250 kW biomasa, olej/gaz



Kompletna kotłownia kontenerowa 700 - 1250 kW – mobilne systemy grzewcze dla przemysłu



Przemysłowy kocioł grzewczy ZGP 700 - 1250 kW wewnątrz mobilnej kotłowni kontenerowej



Mobilna kotłownia kontenerowa MAC 700 - 1250 kW firmy Płomex-Pol w trakcie montażu



Wnętrze mobilnej kotłowni kontenerowej – instalacja grzewcza i kocioł ZGP 700 - 1250 kW



Mobilna kotłownia kontenerowa MAC o mocy regulowanej 700 - 1250 kW od Płomex-Pol z widoczną szafą sterowniczą i instalacją przemysłową.



Szafa sterownicza i automatyka mobilnej kotłowni kontenerowej MAC 700 - 1250 kW firmy Płomex-Pol.



Kotłownia Kontenerowa MAC 700-1250kW wyposażona w układ hybrydowy olej opałowy/gaz i biomasa ze zbiornikiem buforowym 1 m³



Kotłownia Kontenerowa MAC 700-1250kW wyposażona w układ hybrydowy olej opałowy/gaz i biomasa z hydrauliczną podłogą wygarniającą i zbiornikiem buforowym oraz magazynem energii (bufor ciepła) 25 000 litrów



Kotłownia Kontenerowa MAC 700-1250kW wyposażona w układ hybrydowy olej opałowy/gaz i biomasa z dwiema mobilnymi naczepami z hydrauliczną podłogą wygarniającą i zbiornikiem buforowy 2 m³