MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 23:05

Link do produktu: https://www.marax.pl/piec-nadmuchowy-olejowy-araj-termo-550-termefekt-pga-550-moc-638kw-paliwo-olej-opalowy-olej-napedowy-p-3121.html



Piec nadmuchowy olejowy Araj TERMO 550 / TermEfekt PGA-550 moc 638kW, paliwo: olej opałowy, olej napędowy

Cena brutto	**134 000,00 zł**
Cena netto	**108 943,09 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**W związku z dużymi zamówieniami czas realizacji wynosi 5-8 tygodni**
Numer katalogowy	**PGA 550_O**
Kod producenta	**PGA 550_O**
Producent	**Araj**

Opis produktu

Piec grzewczy nadmuchowy olejowy ARAJ TERMO 550 / TermEfekt PGA 550 moc 638 kW, paliwo: olej opałowy lub olej napędowy

UWAGA:
z powodu ciągłych zmian cen stali (oraz podzespołów jak wentylatory, silniki, automatyka sterująca) w 2021 roku nie jesteśmy w stanie na bieżąco aktualizować oferty firmy ARAJ.
Ceny mogą być nieaktualne - w sprawie aktualnych cen proszę o telefon: 609 564 760 lub e-mail: biuro@marax.pl

Zastosowanie nagrzewnic powietrza olejowych lub gazowych **ARAJ TERMO TermEfekt PGA** z bezpośrednim nadmuchem to najszybsze rozwiązanie problemu ogrzewania wielkich pomieszczeń suszenia produktów.
Obrotowe głowice nadmuchowe z ruchomymi żaluzjami pozwolą skierować strumienie czystego ogrzanego powietrza w odpowiednim kierunku, a niskoszumowe wentylatory zapewnią komfort pracy.
Jeżeli istnieje konieczność ogrzewania jednym urządzeniem kilku pomieszczeń lub konieczny jest równomierny rozkład temperatury w ogrzewanym obiekcie proponujemy zastosowanie **kanałów nawiewnych.** Na bazie tej samej instalacji piec grzewczy **TERMO** zapewnia również skuteczną wentylację mechaniczną.
W swojej ofercie **ARAJ** posiada zarówno nagrzewnice małej mocy **od 16 kW do 2088kW**.
Piece grzewcze mogą być zasilane **olejem opałowym lekkim**, **gazem ziemnym** lub **gazem płynnym** w zależności od zastosowanego palnika.
Wszystkie nagrzewnice powietrza **ARAJ TERMO TermEfekt PGA** posiadają wymiennik ciepła o specjalnej konstrukcji zapewniając maksymalną powierzchnię wymiany ciepła. **Spaliny nie mają kontaktu z powietrzem nadmuchiwanym do pomieszczeń**.
Z uwagi na bardzo niską emisje zanieczyszczeń nagrzewnice **TERMO** firmy **ARAJ** spełniają surowe europejskie normy dotyczące ochrony środowiska.
Najwyższa jakość urządzeń potwierdzona jest **Certyfikatem CE**, certyfikatem jakości **ISO 9001** oraz **Certyfikatem UDT-CERT Nr 880/CW/001** stwierdzające zgodność z wymaganiami **PN-EN 60204-1:2010** z terminem ważności **do 09.07.2027 roku.**

TYPOSZEREG PIECY NADMUCHOWYCH NA OLEJ/GAZ ARAJ TERMO PGA o mocy 14 kW do 1800kW

MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

OPIS PRACY PIECA GRZEWCZEGO TERMO 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

W nagrzewnicach **ARAJ TERMO TermEfekt PGA** ciepło uzyskane podczas procesu spalania oddawane jest powietrzu bezpośrednio przez wymiennik.
Dzięki małej bezwładności cieplnej system powietrzny dynamicznie dostosowuje się do aktualnie zadanych warunków i w przeciągu kilku chwil urządzenie jest w stanie ogrzać nawet bardzo dużą powierzchnie.
Automatyka nagrzewnicy czuwa nad optymalnym poborem paliwa odpowiednio utrzymując zaprogramowaną przez użytkownika temperaturę. Oprócz tego piece grzewcze **ARAJ** mogą ogrzewać pomieszczenia okresowo, bez obawy o negatywny wpływ mrozu na całą instalację.
Nie trzeba zatem utrzymywać uruchomionego systemu grzewczego w nocy czy w dni wolne. Sam użytkownik decyduje o wydatkach poniesionych na ogrzewanie.

CZY WIESZ, ŻE?:

Nagrzewnice powietrza **ARAJ TERMO TermEfekt PGA** charakteryzują się rewelacyjnie niskim zużyciem paliwa a straty kominowe to mniej niż **9%**

WYPOSAŻENIE PIECA ARAJ TERMO TERMEFEKT PGA 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

Wyposażenie standardowe:
- korpus pieca
- komora spalania
- wymiennik ciepła
- sekcja wentylatora
- szafka elektryczna ze sterownikiem
- palnik olejowy **Riello** o nominalnej mocy brutto - **638kW**
- wentylator o wydatku powietrza - **40500 m3/h**
- długość/ szerokość/ wysokość - **2,58m/ 1,3m/ 3,1m**
- waga (bez palnika) - **1570kg**

Cena pieców bez AUTOMATYKI oraz GŁOWICY NADMUCHOWEJ (DYFUZORA) .

Automatykę dokupisz tutaj:

https://www.marax.pl/sterownik-automatyka-sterujaca-do-nagrzewnic-piecy-grzewczych-olejowych-araj-termefekt-termo-pga-moc-30-50-75-100-130-150-160-200-300-550-kw-p-3558.html

Głowicę kierunkową (dyfuzor) dokupisz tutaj:
https://www.marax.pl/glowica-kierunkowa-obrotowa-dyfuzor-do-piecy-grzewczych-olejowych-araj-termefekt-termo-pga-moc-30-50-75-100-130-150-160-200-300-550-kw-p-3558.html

Jeżeli chcesz wersję pod kanał - podaj wymiary śluzy kanału abyśmy dorobili odpowiedniej wielkości wylot z korpusu pieca.
Jeżeli potrzebujesz wentylator o większym sprężu - podaj jego dane przy składaniu zamówieniu.

MASZ PYTANIA?
zadzwoń: +48.533-336-136
wyślij e-mail: biuro@marax.pl

ZASADA DZIAŁANIA PIECA GRZEWCZEGO TERMO 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

BUDOWA - SCHEMAT PIECA GRZEWCZEGO TERMO 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

1. Palnik
2. Silnik
3. Wentylator
4. Komora spalania
5. Wyłącznik główny
6. Wymiennik ciepła
7. Czujnik temp. powietrza
8. Kratka wlotu powietrza
9. Filtr paliwa
10. Przewód paliwowy
11. Wziernik komory spalania
12. Szafa sterownicza
13. Obudowa jednostki grzewczej
14. Sterownik jednostki grzewczej
15. Wylot spalin

DANE TECHNICZNE PIECA GRZEWCZEGO TERMO 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

- palnik olejowy firmy **Riello**
- Nominalna moc brutto [kW]: **638**
- Sprawność [%]: **91**
- Wydatek powietrza [m3/h]: **40500**
- Zużycie oleju opałowego [l/h]: **58,4**
- Zasilanie elektryczne [V/Hz]: **400/50**
- Pobór mocy elektrycznej [kW]:**13,4**
- Szerokość [mm]: **2586**
- Długość [mm]: **1298**
- Wysokość [mm]: **3097**
- Wylot spalin [mm]: **250**
- Waga (bez palnika) [kg]: **1570**
- Palnik firmy **Riello RL70** (możliwość zamówienia pieca z palnikami: **Herrmann, Giersch** lub **Weishaupt**)

ZASTOSOWANIE PIECA PIECA GRZEWCZEGO TERMO 550 Z PALNIKIEM OLEJOWYM

- hale przemysłowe
- hurtownie, magazyny
- sklepy, hipermarkety
- warsztaty naprawcze, lakiernie
- salony samochodowe
- kluby, restauracje, dyskoteki, puby,
- sale sportowe, kryte korty tenisowe
- pawilony wystawowe, namioty targowe

- kościoły, kaplice, muzea
- domy jednorodzinne
- szklarnie i tunele foliowe
- budynki inwentarskie jak świniarnie, chlewnie, fermy kurczaków, stajnie, królikarnie
- w rolnictwie suszarnie do suszenia ziarna zbóż, kukurydzy, ziół, grzybów, owoców
- suszarnie przemysłowe do suszenia makaronu, maczki, wyrobów gotowych

SUSZARNIE ZBOŻA I KUKURYDZY NA BAZIE PIECY GRZEWCZYCH ARAJ TERMO PGA od 30kW do 1800 kW

Aby zastosować piec **Araj TERMO PGA** do suszarni zbóż czy kukurydzy to musimy zmodyfikować piece, dajemy m.in. inny typ sterownika ze specjalnymi programami pracy i suszenia, dajemy mocniejszy wentylator,są dodatkowe modyfikacje silnika, inne przekładnie jak koła pasowe, itp. Dopiero w takiej wersji piec posiada najbardziej optymalne osiągi do suszenia ziarna. Wartość dokonywanych zmian wynosi ok. 10% wartości pieca typu przemysłowego jaki jest podany na tej kartotece produktu. A dlaczego suszarnie **ARAJ** są takie dobre i wydajne? Oglądnijcie film **ARAJ Realizacje** z opracowanej i wdrożonej technologi suszenia ziarna:

UWAGA:
Koszt transportu do klienta na terenie Polski piecy **ARAJ TERMO PGA** do mocy ok. **300kW** ustalany jest indywidualnie i zwykle wynosi **ok. 500 - 800 zł netto** .
Proszę nie sugerować się innymi kosztami transportu, które pokaż się po kliknięciu "dodaj do koszyka".

Potrzebujesz więcej informacji - zadzwoń:
+48.533-336-136

O FIRMIE ARAJ

Firma **ARAJ** na rynku techniki grzewczej działa od 1989 roku. Kilkudziesięcioletnie już doświadczenie w projektowaniu nowoczesnych piecy grzewczych nadmuchowych z wolnym nadmuchem oraz z nadmuchem do suszarni zbóż daje Państwu pewność otrzymania produktu najwyższej jakości. Prowadzone badania nad rozwojem piecy grzewczych oraz tworzenie najlepszych rozwiązań konstrukcyjnych piecy ale również suszarni plasują obecnie firmę **ARAJ** na pierwszym miejscu pośród polskich producentów nagrzewnic powietrza. Bogata oferta urządzeń zasilanych olejem opałowym lekkim, gazem ziemnym lub gazem płynnym obejmuje zakres mocy cieplnych **od 16 do 2088 kW**. Nagrzewnice powietrza **TERMO TermEfekt PGA** wyposażane są w sterowanie mikroprocesorowe. Natychmiast po włączeniu urządzenia rozprowadzają ciepłe powietrze i dlatego w przeciągu kilku chwil są w stanie ogrzać każdą powierzchnię.
Nagrzewnice-piece grzewcze gazowe i olejowe **TERMO TermEfekt PGA** są dedykowane do suszarni zboża (grzybów, makaronów, kukurydzy), do hal fabrycznych wielopowierzchniowych, do lakierni, do namiotów, do kościołów, do młynów, itp.
Więcej o firmie **ARAJ**:

http://uniaaraj.com/
https://www.uniamachines.com/pl