**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: 01-11-2026 03:24

Link do produktu: https://www.marax.pl/piec-grzewczy-nagrzewnica-olejowa-xaram-energy-p-90-inox-z-palnikiem-moc-90kw-do-myjni-lakierni-stolarni-suszarni-hal-kosciolow-namiotow-p-3278.html




# Piec grzewczy, nagrzewnica olejowa XARAM Energy P-90 INOX z palnikiem, moc: 90kW do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hal, kościołów, namiotów

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **22 690,00 zł** |
| Cena netto | **18 447,15 zł** |
| Dostępność | **PRODUKT DOSTĘPNY** |
| Czas wysyłki | **Termin wysyłki 3 do 7 dni** |
| Numer katalogowy | **P-90 INOX** |
| Kod producenta | **P-90 INOX** |
| Kod EAN | **5905669797986** |
| Producent | **XARAM Energy** |

## Opis produktu

Piec grzewczy, nagrzewnica olejowa XARAM Energy P-90 INOX z palnikiem, moc: 90kW do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hal, kościołów, namiotów

Nagrzewnica powietrza olejowa **XARAM Energy** serii **P-90 INOX** z zewnętrznym palnikiem olejowym to najwyższej klasy piec grzewczy, zapewniający dostarczenie ciepła do obiektu wielkokubaturowego w bardzo krótkim czasie. Zastosowany standardowo cichy palnik **Eacoon lub Ecoflam** seria **E-MAX** pracuje na oleju opałowym lub oleju napędowym .
**Zastosowany wymiennik, komora spalania, obudowa** wykonane są ze **stali kwasoodpornej INOX** i mogą być stosowane w pomieszczeniach narażonych na złe warunki atmosferyczne lub warunki ciężkie jak świniarnie, chlewnie, czy zakłady produkcyjne o atmosferze agresywnej chemicznie.

Dzięki mobilnej konstrukcji można ją przedstawić w dowolne miejsce - nagrzewnica **XARAM Energy P-90 INOX** standardowo jest na kołach. Piec **XARAM Energy P-90 INOX** na życzenie klienta może być wyprodukowany bez kół jako wersja tylko stacjonarna.
Nagrzewnica **XARAM Energy P-90 INOX** jest zasilana z dowolnego zewnętrznego zbiornika na olej (zbiornik nie jest w komplecie z piecem).

Komora spalania, wymiennik pieca oraz obudowa **XARAM Energy serii P INOX** wykonane są ze **stali kwasoodpornej** , która ma lepsze właściwości od zwykłej stali nierdzewnej; komora spalania nie koroduje w przypadku kondensacji - spływu skroplin kwasu siarkawego H2SO3 i siarkowego H2SO4 ze spalin z komina ).
Seryjnie jest zastosowany **cichy palnik Eacoon lub Ecoflam** seria **E-MAX** o głośności pracy zaledwie **66 dB**. Na życzenie klienta możemy jednak zastosować palnik inny jak **Giersch, Riello, Lamborghini**, itp.

### ZASADA DZIAŁANIA PIECA GRZEWCZEGO XARAM Energy seria P-90 INOX:

Olej opałowy lub olej napędowy doprowadzany jest z zewnętrznego zbiornika paliwa do palnika; paliwo przechodzi przez dyszę

i rozpylane zapala się od iskry wytworzonej przez elektrodę zapłonową.
Spalanie paliwa odbywa się w komorze spalania pieca a wytworzone ciepło odbierane jest przez opływające wymiennik i komorę spalania powietrze dostarczone przez wentylator i wyrzucane na ogrzewaną halę. Część ciepła w postaci spalin odprowadzona jest przewodem kominowym na zewnątrz. Za bezpieczeństwo pracy pieca odpowiada elektroniczna kontrolka płomienia, zabezpieczenie nadprądowe - wkładka topikowa oraz automatyczny wyłącznik **STB.**
Piec grzewczy **XARAM Energy P-90 INOX** ma zamontowany seryjnie przełącznik **Zima-Lato** co pozwala w sezonie letnim wykorzystać wentylator nagrzewnicy do przewietrzania pomieszczeń.
Sprawność pieca wynosi **92%.**
Nagrzewnice **XARAM Energy serii P INOX** pracują na znamionowym napięciu **230 V**.

## ZAWARTOŚĆ NAGRZEWNICY OLEJOWEJ XARAM Energy P-90 INOX:

**Zestaw zawiera:** piec **XARAM Energy** z komorą spalania, z wymiennikiem ciepła oraz z obudową wykonanymi ze stali kwasoodpornej, cichy palnik **Eacoon lub Ecoflam** seria **E-MAX**, automatykę, wentylator, filtr paliwa. Dostawa na palecie.
**Opcjonalne wyposażenie:** czerpnia powietrza, regulowana wyrzutnia powietrza, elastyczne przewody powietrza z atestem niepalności lub przewody powietrzne antystatyczne (patrz: ....>>>), regulator wentylatora, licznik godzin pracy, podgrzewacz paliwa, regulator przepływu powietrza, filtr powietrza, mocowania na kanistry z paliwem + kanistry, istnieje również możliwość zainstalowania innego palnika olejowego ( Riello, Giersch, Lamborghini, itp ). Na życzenie dobierzemy odpowiedni komin ze stali nierdzewnej jednościenny lub dwuścienny lub zewnętrzny dwupłaszczowy zbiornik paliwa
Zastosowanie czerpni powietrza pozwala uniezależnić pracę pieca od ciśnienia w obiekcie (dot. malarni, suszarni, galwanizerni, itp), doskonale sprawdza się do ogrzewania miejsc zapylonych ( lakiernie, młyny), możliwe jest też ogrzewanie wysokich pomieszczeń jak kościoły, bez potrzeby stosowania kominów wyższych niż poziom stropu.
Zewnętrzna czerpnia powietrza umożliwia też użytkowanie nagrzewnicy w pomieszczeniach o dużym zanieczyszczeniu powietrza (np. stolarnie, młyny).
W zależności od rodzaju wentylatora nagrzewnice **XARAM Energy serii P-90 INOX** mogą pracować jako swobodny nadmuch lub jako nadmuch do kanałów - przewodów wentylacyjnych elastycznych ...>>> (zobacz) jak i sztywnych.
Obudowa pieca olejowego **XARAM Energy seria P-90 INOX** wykonana jest ze stali kwasoodpornej lub może być wykonana w wersji standard w obudowie stalowej malowanej proszkowo na kolor czerwony lub niebieski**XARAM Energy P-90**: ...>>> **(zobacz)**

Nagrzewnica olejowa **XARAM Energy P-90** wersja **STANDARD**

Każda nagrzewnica **XARAM Energy P-90 INOX** może zostać dostosowana do indywidualnych potrzeb klienta. Nagrzewnice w wersji wojskowej i medycznej produkowane przez naszą firmę używane są przez Wojsko Polskie (m.in. są na misjach w Iraku i w Afganistanie), Straż Pożarną , Służby Graniczne.
**Nagrzewnice posiadają certyfikat CE i atest energetyczny (patrz:...>>>).**

(ze względów bezpieczeństwa narodowego nie możemy pokazać zdjęcia)

Nagrzewnica **XARAM Energy seria P-30/MARAX-01** w wersji wojskowej

Zobacz film prezentujący nasze piece **XARAM Energy P**

**CZY WIESZ, ŻE?:**

Nagrzewnice powietrza **XARAM ENERGY serii P** z cichym palnikiem olejowym **Eacoon lub Ecoflam** seria **E-MAX** to wysoko wy
producenta - firmy **EKOPIEC** **/** zbudowane w oparciu o najlepsze komponenty w tym wymiennik i komora spalania wykonane są z
**XARAM Energy seria P** z palnikiem olejowym są idealne do ogrzewania hal, magazynów, namiotów, szklarni, suszarni, lakierni, kościoł

## DANE TECHNICZNE PIECA OLEJOWEGO XARAM Energy P90 INOX:

- **Moc efektywna:** 90 KW
- **Zakres mocy palnika:** 47 - 105 KW
- **wymiennik, komora spalania i obudowa wykonane są ze stali kwasoodpornej**
- **Palnik olejowy**: **Eacoon lub Ecoflam** seria **E-MAX-12**
- **Dysza palnika:** 1,75/60
- **Ciśnienie pompy:** 12 Bar
- **Zasilenie elektryczne palnika:** 220/50 V/Hz
- **Manualny termostat z ogranicznikiem (**+ opcja zamontowania termostatu pomieszczeniowego)
- **Wydajność wentylatora:** do 8200 m3/h

- **Spręż:** do 160 Pa
- **Max. temp. powietrza:** 80 C
- **Średnica nadmuchu:** 490 mm
- **Średnica czopucha (wyjście kominowe):** 180 mm
- **Średnie zużycie. paliwa:** 4,2 l/h*
- **Sprawność**: 92 %
- **Wymiary:** długość - 1700 mm, szerokość - 750 mm, wysokość - 1400 mm
- **Waga:** 115 kg
- **Zbiornik paliwa:** brak (zewnętrzny zbiornik olejowy)

## PARAMETRY TECHNICZNE TYPOSZEREGU XARAM Energy serii P wersja INOX:

### TYPOSZEREG NAGRZEWNIC XARAM Energy seria P z palnikami olejowymi ELCO, Riello, Giersch

| Model | XARAM Energy P-30 | XARAM Energy P-40 | XARAM Energy P-80 | XARAM Energy P-90 | XARAM Energy P-90 STRONG |
|---|---|---|---|---|---|
| Moc | 30 kW | 40 kW | 80 kW | 90 kW | 90 kW |
| Moc palnika | 30 kW | 20 kW – 59 kW | 47 kW – 105 kW | 47 kW – 105 kW | 47 kW – 105 kW |
| Palnik** | ELCO | ELCO | ELCO | ELCO | ELCO |
| Przepływ powietrza | do 2500 $m^3$/h | do 3500 $m^3$/h | do 6400 $m^3$/h | do 8200 $m^3$/h | do 10000 $m^3$/h |
| Paliwo | olej opałowy, napędowy | olej opałowy, napędowy | olej opałowy, napędowy | olej opałowy, napędowy | olej opałowy, napędowy |
| Śr. zużycie paliwa | 1,4 l/h | 1,8 l/h | 3,8 l/h | 4,2 l/h | 4,2 l/h |
| Temp. wydmuchu | do 80°C | do 80°C | do 80°C | do 80°C | do 80°C |
| Przyłącze kominowe | 150 mm | 180 mm | 180 mm | 180 mm | 180 mm |
| Średnica wyrzutni | 290 mm | 290 mm | 490 mm | 490 mm | 490 mm |
| Wymiary | 145 x 67 x 104 cm | 140 x 70 x 120 cm | 165 x 70 x 120 cm | 175 x 75 x 140 cm | 175 x 75 x 140 cm |
| Waga | 75 kg | 85 kg | 110 kg | 115 kg | 116 kg |
| Gwarancja | 12m-cy | 12m-cy | 12m-cy | 12m-cy | 12m-cy |

**Wyjaśnienie:**
* gwarancja na piec i automatykę 12 miesiący, palnik wg wytycznych Producenta,
** standardowo piece **XARAM Energy** seria **P** są montowane z palnikami **ELCO Max 4**,
**STRONG -** wersja kanałowa z wentylatorem o większym przepływie powietrza i sprężu

## ZASTOSOWANIE PIECA OLEJOWEGO XARAM Energy SERII P-90 INOX:

- magazyny
- świniarnie
- przy ciągach produkcyjnych w atmosferze agresywnej
- hale
- kościoły
- lakiernie
- warsztaty
- szklarnie
- stolarnie
- malarnie
- suszarnie
- miejsca zapylone
- namioty
- używane przez Wojsko Polskie do ogrzewania namiotów wojskowych oraz namiotów medycznych

**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



## XARAM ENERGY

**XARAM Energy** jest to marka urządzeń mająca za zadanie dostarczyć urządzenia o najlepszym stosunku ceny do jakości. Dlatego też w woluminem marki są piece na olej uniwersalny naszej współprodukcji, nagrzewnice olejowe, gazowe i elektryczne, nagrzewnice ciśnieniowe mobilne z przeznaczeniem do pomieszczeń zagrożonych wybuchem (stolarnie, malarnie, sortownie materiałów sypkich) a także specjalistyczne dla wojska czy też straży pożarnych. Importerem i producentem urządzeń marki **XARAM Energy** jest firma: **MARAX Import-Export.**
Nagrzewnice olejowe - piece grzewcze **XARAM Energy seria P** są produkowane przez firmę **EKOPIEC** na zlecenie **MARAX**.

**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

Specyfikacja nadmuchowych piecy grzewczych XARAM Energy P-90INOX

# Specyfikacja nadmuchowych piecy grzewczych XARAM Energy P-90 INOX moc 90 kW i przepływie powietrza 8200m3/h

| |
|---|
| Model |
| Moc |
| Moc palnika |
| Przepływ powietrza |
| Paliwo |
| Średnie zużycie paliwa |
| Temperatura wydmuchu |
| Przyłącze kominowe |
| Średnica wydmuchu |
| Wymiary |
| Waga |
| Gwarancja |