

Link do produktu: <https://www.marax.pl/piec-grzewczy-nagrzewnica-olejowa-xaram-energy-p-90-z-palnikiem-elco-moc-90kw-do-myjni-lakierni-stolarni-suszarni-hal-kościołow-namiotow-p-3183.html>



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

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto | 20 990,00 zł |
| Cena netto | 17 065,04 zł |
| Dostępność | PRODUKT DOSTĘPNY |
| Czas wysyłki | Termin wysyłki 3 do 7 dni |
| Numer katalogowy | XARAM-P90 |
| Kod producenta | XARAM-P90 |
| Kod EAN | 5905669797382 |
| Producent | XARAM Energy |

Opis produktu

Piec grzewczy, nagrzewnica olejowa XARAM Energy P-90 z palnikiem ELCO moc: 80kW do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hal, kościołów, namiotów

Nagrzewnica powietrza olejowa **XARAM Energy** serii **P-90** z zewnętrznym palnikiem olejowym to najwyższej klasy piec grzewczy, zapewniający dostarczenie ciepła do obiektu wielkokubaturowego w bardzo krótkim czasie. Zastosowany standardowo cichy palnik **firmy ELCO - Ecoflam MAX** pracuje na oleju opałowym lub oleju napędowym .

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

Komora spalania i wymiennik pieca **XARAM Energy** serii **P** wykonane są ze **stali kwasoodpornej** , która ma lepsze właściwości od zwykłej stali nierdzewnej; komora spalania nie koroduje w przypadku kondensacji - spływu kroplin kwasu siarkowego H₂SO₃ i siarkowego H₂SO₄ ze spalin z komina).

Seryjnie jest zastosowany **cichy palnik ELCO** w komplecie z tłumikiem hałasu 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:

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** 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** pracują na znamionowym napięciu **230 V**.

ZAWARTOŚĆ NAGRZEWNICY OLEJOWEJ XARAM Energy P-90:

Zestaw zawiera: piec **XARAM Energy** z komorą spalania i z wymiennikiem ciepła wykonanymi ze stali nierdzewnej, cichy palnik **ELCO**, 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 czepni powietrza pozwala uniezależnić pracę pieca od ciśnienia w obiekcie (dot. malarni, suszarni, galwanizerni, itp), doskonale sprawdza się do ogrzewania miejsc zapylnych (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** mogą pracować jako swobodny nadmuch lub jako nadmuch do [kanałów - przewodów wentylacyjnych elastycznych >>> \(zobacz\)](#) jak i sztywnych.

Piec olejowy **XARAM Energy seria P-90** standardowo jest w kolorze czerwonym lub niebieskim malowany proszkowo lub może być w wersji ze stali nierdzewnej [INOX...>>>\(zobacz\)](#)

Nagrzewnica olejowa XARAM Energy P-90 wersja INOX

Każda nagrzewnica **XARAM Energy P-90** 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 zdjęć)

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 **ELCO - Ecoflam MAX** to wysoko wydajne nagrzewnice **EKOPIEC** / zbudowane w oparciu o najlepsze komponenty w tym wymiennik i komora spalania wykonane są ze stali nierdzewnej! Na **P** z palnikiem olejowym są idealne do ogrzewania hal, magazynów, namiotów, szklarni, suszarni, lakierni, kościołów, itp.

DANE TECHNICZNE PIECA OLEJOWEGO XARAM Energy P90:

- **Moc efektywna:** 90 KW
- **Zakres mocy palnika:** 47 - 105 KW
- **Palnik olejowy:** ELCO MAX4
- **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 (zewnątrzny zbiornik olejowy)

PARAMETRY TECHNICZNE TYPOSZEREGU XARAM Energy serii P:

ZASTOSOWANIE PIECA OLEJOWEGO XARAM Energy SERII P-90:

- magazyny
- hale
- kościoły
- lakiernie
- warsztaty
- szklarnie
- stolarnie
- malarnie
- suszarnie
- miejsca zapyłone
- namioty
- używane przez Wojsko Polskie do ogrzewania namiotów wojskowych oraz namiotów medycznych

AKCESORIA DODATKOWE DO PIECY GRZEWCZYCH XARAM Energy seria P: P-30/P-40/P-80/P-90/P-90 SMART

TERMOSTAT Z KAPILARĄ ZAKRES PRACY 0st.C - 40st.C



189 zł
brutto

PRZEWODY ELASTYCZNE WYSOKOTEMPERATUROWE PATRZ STRONA 5



PANEL CZOŁOWY 1-DROŻNY

P-30/P-40 fi 300

849 zł
brutto

P-80/P-90 fi 500

1299 zł
brutto



PANEL CZOŁOWY 2-DROŻNY-ROZDZIELACZ POWIETRZA NA DWA PRZEWODY ELASTYCZNE fi 205 i fi 407

P-30/P-40 fi 200

1699 zł
brutto

P-80/P-90 fi 400

2499 zł
brutto



Potrzebujesz więcej informacji?


- zadzwoń: **+48 533 336 136** lub wyślij e-mail: biuro@marax.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**.

Specyfikacja nadmuchowego pieca grzewczego XARAM Energy P-90

Specyfikacja nadmuchowego pieca grzewczego XARAM Energy P-90 o mocy 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 |