

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



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

Cena brutto	21 790,00 zł
Cena netto	17 715,45 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 ELCO 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 wielokubaturowego w bardzo krótkim czasie. Zastosowany standardowo cichy palnik **firmy ELCO - Ecoflam 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 świnie, 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 kropli 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 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 **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 czerpni powietrza pozwala uniezależnić pracę pieca od ciśnienia w obiekcie (dot. malarni, suszarni, galwanizerni, itp), doskonale sprawdza się do ogrzewania miejsc zapyłonych (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 **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 INOX:

- **Moc efektywna:** 90 KW
- **Zakres mocy palnika:** 47 - 105 KW
- **wymiennik, komora spalania i obudowa wykonane są ze stali kwasoodpornej**
- **Palnik olejowy:** ELCO MAX4
- **Dysza palnika:** 1,75/60
- **Ciśnienie pompy:** 12 Bar
- **Zasilenie elektryczne palnika:** 220/50 V/Hz
- **Manualny termostaat 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 wersja INOX:

ZASTOSOWANIE PIECA OLEJOWEGO XARAM Energy SERII P-90 INOX:

- magazyny
- świnie
- 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

XARAM ENERGY

XARAM Energy jest to marka urządzeń mająca za zadanie dostarczyć urządzenia o najlepszym stosunku ceny do jakości. Dlatego też 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 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