Dane aktualne na dzień: 27-10-2026 14:45

Link do produktu: https://ogrzewanie-nadmuchowe.com.pl/piec-grzewczy-nagrzewnica-olejowa-ekopiec-p-100-z-palnikiem-olejowym-moc-105kw-do-myjni-lakierni-stolarni-suszarni-hal-kosciolow-namiotow-p-38.html

Piec grzewczy, nagrzewnica olejowa EKOPIEC P-100 z palnikiem olejowym moc: 105kW do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hal, kościołów, namiotów

Cena brutto	**23 690,00 zł**
Cena netto	**19 260,16 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**P-100**
Kod producenta	**P-100**

Opis produktu

Piec nadmuchowy, nagrzewnica na olej EKOPIEC P-100 z palnikiem olejowym moc: 105kW do myjni, lakierni, stolarni, suszarni, hal, kościołów, namiotów

Nagrzewnica powietrza na olej **EKOPIEC** serii **P-100** 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 **EKOPIEC P-100** standardowo jest na kołach.
Piec **EKOPIEC P-100** na życzenie klienta może być wyprodukowany bez kół jako wersja tylko stacjonarna.
Nagrzewnica **EKOPIEC P-100** jest zasilana z dowolnego zewnętrznego zbiornika na olej (zbiornik nie jest w komplecie z piecem).

Komora spalania i wymiennik pieca **EKOPIEC serii P** 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 ELCO** w komplecie z tłumikiem hałasu o głośności pracy zaledwie **75 dB**. Na życzenie klienta możemy jednak zastosować palnik inny jak **Giersch, Riello, Lamborghini**, itp.

ZASADA DZIAŁANIA PIECA GRZEWCZEGO EKOPIEC seria P-100:

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. Spaliny odprowadzone są przewodem kominowym na zewnątrz. Za bezpieczeństwo pracy pieca odpowiada elektroniczna kontrolka płomienia, zabezpieczenie nadprądowe - wkładka topikowa oraz automatyczny wyłącznik STB.
Piec grzewczy **EKOPIEC P-100** ma zamontowany seryjnie przełącznik **Zima-Lato** co pozwala w sezonie letnim wykorzystać wentylator nagrzewnicy do przewietrzania pomieszczeń.
Sprawność pieca wynosi 92%.
Nagrzewnice olejowe **EKOPIEC serii P** pracują na znamionowym napięciu 230 V.

ZAWARTOŚĆ NAGRZEWNICY OLEJOWEJ EKOPIEC P-100:

Zestaw zawiera: piec **EKOPIEC** 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 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 **EKOPIEC serii P-100** mogą pracować jako swobodny nadmuch lub jako nadmuch do kanałów - przewodów wentylacyjnych elastycznych ...>>> (zobacz) jak i sztywnych.
Piec olejowy **EKOPIEC seria P-100** standardowo jest w kolorze niebieskim malowany proszkowo lub może być w wersji ze stali nierdzewnej INOX...>>>(zobacz)

Nagrzewnica olejowa P-90 wersja INOX

Każda nagrzewnica **EKOPIEC P-100** 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 **EKOPIEC seria P-30/MARAX-01** w wersji wojskowej

Zobacz film prezentujący nasze piece **EKOPIEC SERIA P:**

CZY WIESZ, ŻE?:

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

DANE TECHNICZNE PIECA OLEJOWEGO EKOPIEC P-100:

- **Moc efektywna:** 105 KW
- **Zakres mocy palnika:** 60-130 KW
- **Palnik olejowy**: ELCO MAX 12
- **Dysza palnika:** 2,00/60°

- **Ciśnienie pompy:** 12 Bar
- **Zasilenie elektryczne palnika:** 230/50 V/Hz
- **Manualny termostat z ogranicznikiem (**+ opcja zamontowania termostatu pomieszczeniowego)
- **Wydajność wentylatora:** do 10200 m3/h
- **Spręż:** do 120 Pa
- **Regulacja temp. powietrza do:** 80°C
- **Średnica nadmuchu:** 490 mm
- **Średnica czopucha (wyjście kominowe):** 180 mm
- **Średnie zużycie. paliwa:** 5,2 l/h*
- **Sprawność**: 92,5 %
- **Wymiary:** długość - 1700 mm, szerokość - 750 mm, wysokość - 1300 mm
- **Waga:** 135 kg
- **Zbiornik paliwa:** brak (zewnętrzny zbiornik olejowy)

PARAMETRY TECHNICZNE TYPOSZEREGU EKOPIEC serii P:

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 EKOPIEC serii P:

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

O PRODUCENCIE EKOPIEC

EKOPIEC jest to marka urządzeń mająca za zadanie dostarczyć urządzenia o najlepszym stosunku ceny do jakości. Dlatego też w woluminem marki są piece o najlepszym typoszeregu dla small biznesu w Polsce: od 30kW poprzez 40kW, 80kW aż do 90kW z przeznaczeniem do pomieszczeń zagrożonych wybuchem (stolarnie, malarnie, sortownie materiałów sypkich) a także specjalistyczne dla wojska czy też straży pożarnych.
Producentem urządzeń marki **EKOPIEC** jest firma: **EKOPIEC** z siedzibą w Jabłonnie.