

Link do produktu: <https://www.marax.pl/przenosna-nagrzewnica-olejowa-xaram-energy-tk-20000-moc-22-kw-termostat-wyswietlacz-tempkodu-bledu-regulacja-pompy-demonstracyjna-opak-zastep-p-3604.html>



## Przenośna nagrzewnica olejowa XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW; termostat, wyświetlacz temp.+kodu błędu, regulacja pompy (demonstracyjna, opak. zastęp

Cena brutto	<b>899,00 zł</b>
Cena netto	<b>730,89 zł</b>
Dostępność	<b>PRODUKT DOSTĘPNY</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>TK-20000</b>
Kod producenta	<b>TK-2000</b>
Kod EAN	<b>5905669797153</b>
Producent	<b>XARAM Energy</b>

### Opis produktu

Przenośna nagrzewnica olejowa XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW; termostat, wyświetlacz temp.+kodu błędu, regulacja pompy

#### **UWAGA:**

**produkt nowy, demonstracyjny ze sklepu - łączna praca kilkadziesiąt minut, nieoryginalne opakowanie)**

### **Przenośna nagrzewnica olejowa XARAM ENERGY seria TK-20000 moc: 22 kW**

Nagrzewnice olejowe **XARAM Energy** seria **TK** jest to **klasa PREMIUM** wśród nagrzewnic - są to obecnie urządzenia o najlepszym stosunku jakości do ceny na naszym rynku.

**Najlepsze wyposażenie, wysoka jakość montażu i najwyższa jakość podzespołów** powodują, że **XARAM Energy** seria **TK** są nagrzewnicami o bardzo małej awaryjności i prawie całkowitym spalaniu oleju opałowego (lub oleju napędowego - nagrzewnica praktycznie nie dymi) co przynosi się na oszczędność pracy oraz komfort pracujących ludzi .

**Świetne wyposażenie nagrzewnicy XARAM Energy serii TK to jest to co dodatkowo może pozazdrościć**

**konkurencja:** dioda pracy, wskaźnik oleju w zbiorniku, zabezpieczony przed zagubieniem korek wlewu paliwa, termostat z płynnym nastawem co 1 st.C (!), wskaźnik temperatury i wskaźnik kodu błędu w razie awarii (zastosowana jest zaawansowana elektronika diagnostyczna), regulacja pompy oraz ergonomiczny i znakomicie wyprofilowany uchwyt transportowy. Nagrzewnice **XARAM Energy** seria **TK** bez odprowadzenia spalin można zastosować jako główne źródło ciepła lub jako dodatkowego źródła ciepła w celu szybszego dogrzania ogrzewanego pomieszczenia. Nagrzewnice bez odprowadzenia spalin doskonale sprawdzają się do otwartych lub dobrze wentylowanych pomieszczeń, takich jak fabryki, magazyny, warsztaty lub tereny budowy. Seria nagrzewnic **Xaram Energy TK** składa się z 6 urządzeń o mocach **od 15 kW do 116 kW**.

---

## PARAMETRY TECHNICZNE NAGRZEWNICY XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW

---

## BUDOWA NAGRZEWNICY XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW

---

## ZALETY NAGRZEWNICY XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW

---

- Mocna i trwała obudowa stalowa z przetłoczeniami zapobiegającemu deformacji czy wgnieceniom,
- Ergonomiczny i poręczny uchwyt transportowy,
- Automatyczny zapłon,
- Zintegrowany termostat - automatyczny i płynny nastaw temperatury w pomieszczeniu,
- Termostat przegrzania jako zabezpieczenie przed przegrzaniem,
- Wyświetlacz temperatury i wyświetlacz kodu błędów w razie awarii (zaawansowana elektronika sterownicza i diagnostyczna),
- Kontrolka pracy LED,
- Wskaźnik poziomu paliwa w zbiorniku,
- Zabezpieczony przed zagubieniem korek wlewu oleju,
- Wysoka kultura pracy - cichy zapłon i cicha praca,
- Bezdymna - technologia dopalania paliwa,
- Energooszczędna - wysoka sprawność, całkowite spalanie paliwa,
- Najnowocześniejsza technologia koreańska,
- **Gwarancji 2 lata** dla firm i konsumentów (warunkiem odpłatny przegląd nagrzewnicy w **APS\*** do 12 m-cy od daty zakupu)
- marka **XARAM Energy** jako **klasa PREMIUM** nagrzewnic **TIGER KING**

\* **APS** - Autoryzowany Punkt Serwisowy

---

Jeżeli potrzebujesz niezależnego systemu grzewczego w terenie i nie masz możliwości podpięcia prądu to polecamy rewelacyjne przenośne i ciche (tylko 59dB) **agregaty prądowórcze** marki **FIRMAN**:  
<https://www.marax.pl/przenosny-inwertorowy-agregat-pradotwoczy-z-avr-firman-spg1000i-moc-1-0-0-9-kw-cichy-59-db-p-3176.html>

## ZASTOSOWANIE NAGRZEWNICY XARAM Energy TK-20000 moc: 22 kW

---

- ogrzewanie warsztatów
- ogrzewanie i ochrona przed przemarzaniem hal
- ogrzewanie magazynów
- ogrzewanie zakładów produkcyjnych
- ogrzewanie terenów budów
- ogrzewanie myjni
- ogrzewanie różnych pomieszczeń pod warunkiem dobrej cyrkulacji powietrza
- ogrzewanie świniami
- rozmrażanie podwozi aut, pociągów, samolotów, itp. urządzeń
- rozmrażanie ciągów technologicznych mających zawory, zwrotnice, ciągną
- wspomaganie zapłonu przymrożonych aut ciężarowych
- uplastycznienie różnych materiałów

Nagrzewnice **Xaram Energy** seria **TK** posiadają **2 lata gwarancji dla konsumentów i firm** pod warunkiem wykonania przeglądu do 12 miesięcy od daty zakupu w **APS**.

#### Czy wiesz, że:

**MARAX Import-Export to Producent i dystrybutor marki XARAM Energy w Polsce?**

Zapraszamy do współpracy odbiorców hurtowych i firmy instalatorskie. Oferujemy atrakcyjne warunki współpracy i wsparcie techniczne.

Posiadamy wszystkie części zamienne do nagrzewnic, piecy i palników olejowych:

**XARAM Energy, TIGER KING, FIRMAN, KERONA, Stanley, Master, Remington, Araj, Riello, Elco, Giersch.**

**Masz pytania? - zadzwoń: +48.533-336-136 lub napisz e-mail: [biuro@marax.pl](mailto:biuro@marax.pl)**

Wszystkie nasze produkty na [www.xaram.pl](http://www.xaram.pl)

## MARKA XARAM Energy i XARAM Garden






**XARAM Energy** oraz **XARAM Garden** jest to marka urządzeń **klasy PREMIUM** - są to najlepsze światowe urządzenia o najlepszym stosunku jakości do ceny. Urządzenia tych marek są specjalnie zamawiane u **renomowanych światowych Producentów** z najlepszym wyposażeniem i z podzespołami najwyższej jakości. Produkty **XARAM Energy** czy **XARAM Garden** charakteryzują się świetnym designem, najwyższej klasy wyposażeniem, przystępną ceną oraz ponadprzeciętną jakością z dłuższą gwarancją przewyższającą produkty konkurencyjne.

W woluminie marki **XARAM Energy** są przewoźne nagrzewnice olejowe z otwartą i zamkniętą komorą spalania **TK** oraz **TK-ID** (na bazie nagrzewnic **Tiger King**), nagrzewnice olejowe **XDFT**, piece olejowe seria **P**, przewoźne ogrzewacze pomieszczeń-hotelowe **TKH**, parasole gazowe tarasowe **INOX - Vulkan, Etna, Tekla i Helena**, elektroniczne deski myjące seria **Q**, elektryczne i gazowe nagrzewnice **XE**, niepalne i antystatyczne węże elastyczne do transportu gorącego powietrza **XE** oraz piecyki gazowe na butle propan-butan **HT-H**.

## Parametry techniczne typoszeregu nagrzewnic XARAM Energy seria T

## Parametry techniczne typoszeregu nagrzewnic XARAM Energy seria TK

**NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZANIA SPALIN: XARAM ENERGY seria TK**

					
	TK-20000	TK-30000	TK-50000	TK-70000	TK-100000
<b>Moc :</b>	<b>22 kW</b>	<b>36 kW</b>	<b>51 kW</b>	<b>61 kW</b>	<b>116 kW</b>
<b>Maks.spalanie :</b>	do 2,1 l/h	do 3,6 l/h	do 5,0 l/h	do 6,0 l/h	do 11,4 l/h
<b>Czas pracy na max:</b>	9,5 h	11 h	10 h	8,5 h	7 h
<b>Termostat/Wyświetlacz :</b>	tak/tak	tak/tak	tak/tak	tak/tak	tak/tak
<b>Wersja szklarniowa:</b>	nie	nie	nie	nie	tak
<b>Zasilanie</b>	230/50 [V/Hz]	230/50 [V/Hz]	230/50 [V/Hz]	230/50 [V/Hz]	230/50 [V/Hz]
<b>Paliwo (olej) :</b>	opałowy, napędowy	opałowy, napędowy	opałowy, napędowy	opałowy, napędowy	opałowy, napędowy
<b>Pojemność zbiornika :</b>	20 L	40 L	50 L	50 L	80 L
<b>Wydajność powietrza :</b>	399 m <sup>3</sup> /h	480 m <sup>3</sup> /h	508 m <sup>3</sup> /h	607 m <sup>3</sup> /h	1575 m <sup>3</sup> /h
<b>Waga (netto) :</b>	12,8 kg	24,4 kg	27,2 kg	28,2 kg	52,4 kg
<b>Wymiary :</b>	770x328x406 [mm]	980x390x615 [mm]	1030x435x670 [mm]	1030x435x670 [mm]	1215x685x860 [mm]
<b>Gwarancja :</b>	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata	2 lata
<b>(netto) :</b>	893,50 zł	1 300,00 zł	1 869,11 zł	2 194,31 zł	4 064,23 zł
<b>(brutto) :</b>	<b>1 099,00 zł</b>	<b>1 599,00 zł</b>	<b>2 299,00 zł</b>	<b>2 699,00 zł</b>	<b>4 999,00 zł</b>