

XARAM[®] ENERGY

OGRZEWANIE

NAGRZEWNICE, PIECYKI, KABLE, MATY

CENNIK 2020/2021

OBOWIAZUJE OD 1.10.2020



XARAM[®]
ENERGY

FIRMAN[®]
NEW POWER NEW LIFE

KERONA[®]

NANO
HEAT

FINE
Korea



www.xaram.pl

SPIS TREŚCI

1. NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: FIRMAN SERIA F-DH	str. 3
2. NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: XARAM Energy TK	str. 3
3. NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: XARAM Energy TK, XDFT (NOWOŚĆ 2020!)	str. 4
4. NAGRZEWNICE OLEJOWE Z ODPROWADZENIEM SPALIN: XARAM Energy TK-ID	str. 4
5. PRZEWODY ELASTYCZNE ODPORNE NA TEMPERATURĘ I ANTYSTATYCZNE XARAM Energy	str. 5
6. OLEJOWE PROMIENNIKI PODCZERWIENI: XARAM Energy SF	str. 5
7. NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE XARAM Energy XE	str. 6
8. NAGRZEWNICA KANAŁOWA XARAM Energy VK NAGRZEWNICA O ZABEZPIECZENIU IP-54 LB	str. 6
9. PROFESJONALNE NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE XARAM Energy Seria SH z regulatorem, montaż naścienny	str. 7
10. PROGRAMOWALNE NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE XARAM Energy / NXG HEATERS	str. 7
11. PRZEWOŻNE OLEJOWE OGRZEWACZE PROMIENNIKOWE: XARAM Energy TKH	str. 7
12. PARASOLE GAZOWE, OGRODOWE INOX 2w1(ogrzewanie+efekt świetlny) XARAM Energy seria VULKAN	str. 8
13. PIECE Z PALNIKIEM OLEJOWYM I ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA: XARAM Energy P oraz P. w. INOX	str. 8
14. PROFESJONALNE WENTYLATORY PRZEMYSŁOWE: XARAM Energy XE-WOI(wyprzedano)	str. 9
15. PIECYK GAZOWY: XARAM Energy HT-H	str. 9
16. PRZENOŚNE INWERTEROWE AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE Z AVR (59Db) XARAM Energy / FIRMAN	str. 10
17. ELEKTRYCZNE ŻYWICZNO-WĘGLOWE MATY GRZEWCZE NANOHEAT	str. 10
18. SAMOREGULUJĄCE KABLE GRZEWCZE FINE KOREA	str. 11

STRONY INTERNETOWE:

NAGRZEWNICE POWIETRZA XARAM Energy	www.xaram.pl
NAGRZEWNICE POWIETRZA FIRMAN	www.firman.com.pl
INWERTEROWE AGREGATY PRĄDOTWÓRCZE XARAM Energy / FIRMAN	www.firman.com.pl
SAMOREGULUJĄCE KABLE GRZEWCZE FINE KOREA	www.samoregulujace-kable-grzewcze.pl
ELEKTRONICZNE BIDETY XARAM Energy	www.elektroniczne-bidety.pl
RĘBAKI SPALINOWE XARAM Garden klasa HOME i PROFI	www.xaram-garden.pl
MAZURSKI RAJ - dom 220m2 (24os) / apartamenty 110m2 (12os) bezpośrednio nad jeziorem, Mazury	www.mazurski-raj.pl



www.xaram.pl

CENNIK DETALICZNY

NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: FIRMAN F - DH



FIRMAN
NEW POWER NEW LIFE
F2000-DH

949 zł
brutto

Moc: **20,3 kW**
Max. zużycie paliwa: 1,9 l/h
Zbiornik paliwa: 19,5 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
Termostat
Waga: 14 kg



FIRMAN
NEW POWER NEW LIFE
F3000-DH

1399 zł
brutto

Moc: **32,1 kW**
Max. zużycie paliwa: 3,0 l/h
Zbiornik paliwa: 41 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
Termostat
Waga: 27 kg



FIRMAN
NEW POWER NEW LIFE
F5000-DH

1799 zł
brutto

Moc: **40,5 kW**
Max. zużycie paliwa: 3,8 l/h
Zbiornik paliwa: 41 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
Termostat
Waga: 29 kg



FIRMAN
NEW POWER NEW LIFE
F6000-DH

1999 zł
brutto

Moc: **55,8 kW**
Max. zużycie paliwa: 5,2 l/h
Zbiornik paliwa: 48 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
Termostat
Waga: 30 kg

NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: XARAM Energy TK



XARAM
ENERGY
TK-20000

1099 zł
brutto

Moc: **22 kW**
Max. zużycie paliwa: 2,1 l/h
Zbiornik paliwa: 20 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 12,8 kg



XARAM
ENERGY
TK-30000

1599 zł
brutto

Moc: **36 kW**
Max. zużycie paliwa: 3,6 l/h
Zbiornik paliwa: 40 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 24,4 kg



XARAM
ENERGY
TK-50000

2299 zł
brutto

Moc: **51 kW**
Max. zużycie paliwa: 5,0 l/h
Zbiornik paliwa: 50 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 27,2 kg



XARAM
ENERGY
TK-70000

2699 zł
brutto

Moc: **61 kW**
Max. zużycie paliwa: 6,0 l/h
Zbiornik paliwa: 50 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 28,2 kg



XARAM TK-100000

4999 zł
brutto

Moc: 116 kW
Max. zużycie paliwa: 11,4 l/h
ZALETY:
Duża moc, wyświetlacz temperatury i kodu błędu,
termostat płynnie regulowany co 1 °C, wskaźnik
poziomu paliwa, duże gumowane koła+koło manewrowe
Wersja szklarniowa-dodatkowy wlot powietrza do palnika!
Zbiornik paliwa: 80 l
Waga: 52,4 kg



Nagrzewnica pracująca w szklarni

NAGRZEWNICE OLEJOWE BEZ ODPROWADZENIA SPALIN: XARAM Energy XDFT

EXCLUSIVE

NOWOŚĆ!
2020

XARAM XDFT-20

999 zł
brutto



Moc: 20 kW
Przepływ powietrza: 595m³/h
Max. zużycie paliwa: 1,7 kg/h
Poj. zbiornika: 19 l
Waga: 18 kg
Wymiary: 910x455x555 mm

Moc: 30 kW
Przepływ powietrza: 735m³/h
Max. zużycie paliwa: 2,5 kg/h
Poj. zbiornika: 38 l
Waga: 21 kg
Wymiary: 980x465x565mm

WERSJA EXCLUSIVE

**NOWOCZESNY DESIGN, IDEALNE SPALANIE PALIWA,
REWELACYJNA JAKOŚĆ, NISKA CENA.**

**ZAAWANSOWANA ELEKTRONIKA STERUJĄCA: TERMOSTAT
5-50 st.C PROGRAMOWALNY Z TIMEREM 10H, CYFROWY
WYŚWIETLACZ TEMPERATURY I KODU BŁĘDU, REGULACJA
POMPY, MANOMETR, WSKAŹNIK PALIWA, SPUST OLEJU ZE
ZBIORNIKA, DUŻE I GUMOWANE KOŁA, AUTOMATYCZNY
ZAPŁON/WYŁĄCZENIE NAGRZEWNICY Z PRZEDMUCHEM
KOMORY SPALANIA.**

XARAM XDFT-50

1499 zł
brutto



Moc: 50 kW
Przepływ powietrza: 1100m³/h
Max. zużycie paliwa: 4,7 kg/h
Poj. zbiornika: 48 l
Waga: 26 kg
Wymiary: 1130x565x565mm

Moc: 60 kW
Przepływ powietrza: 1300m³/h
Max. zużycie paliwa: 4,9 kg/h
Poj. zbiornika: 56 l
Waga: 29 kg
Wymiary: 1149x610x597 mm

XARAM XDFT-30

1299 zł
brutto



XARAM XDFT-60

1599 zł
brutto



NAGRZEWNICE OLEJOWE Z ODPROWADZENIEM SPALIN: XARAM Energy TK-ID

XARAM TK55-ID

2699 zł
brutto



Moc: 17,5 kW
Max. zużycie paliwa: 1,7 l/h
Zbiornik paliwa: 40 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 30 kg



XARAM TK80-ID

2899 zł
brutto

Moc: 20 kW
Max. zużycie paliwa: 2,0 l/h
Zbiornik paliwa: 50 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Waga: 36 kg

XARAM TK170-ID

4799 zł
brutto



Moc: 41 kW
Max. zużycie paliwa: 4,0 l/h
Zbiornik paliwa: 80 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Wersja szklarniowa - dodatkowy wlot powietrza
Waga: 64,7 kg



XARAM TK240-ID

5899 zł
brutto

Moc: 58 kW
Max. zużycie paliwa: 5,7 l/h
Zbiornik paliwa: 80 l
Wskaźnik poziomu paliwa
Gumowe, pompowane koła
Automatyczny zapłon
Wyświetlacz temperatury
i kodu błędów
Termostat regulowany co 1 °C
Wersja szklarniowa -
dodatkowy wlot powietrza
Waga: 64,7 kg

W pomieszczeniach zamkniętych pamiętaj o montażu komina do odprowadzania spalin.

Seria TK-ID posiada możliwość podłączenia przewodu rozprowadzającego ciepłe powietrze. Zobacz str. 5

PRZEWODY ELASTYCZNE WYSOKOTEMPERATUROWE XARAM Energy

Przewód elastyczny o gramaturze 550g/m2										
Średnica przewodu	230 cm	305 cm	305 cm	350 cm	407 cm	407 cm	450 cm	508 cm	610 cm	710 cm
Długość przewodu	7,6 m	3,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	15,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m
Cena przewodu (netto)	400,81 zł	225,67 zł	450,87 zł	559,35 zł	524,00 zł	986,72 zł	609,76 zł	654,47 zł	843,09 zł	1 053,66 zł
Cena przyłącza metalowego (netto)	-	91,00 zł	91,00 zł	-	97,00 zł	97,00 zł	-	-	-	-
Cena złącza elastycznego (netto)	-	50,00 zł	50,00 zł	-	61,00 zł	61,00 zł	-	-	-	-
Zastosowanie	Wentylator Master BLM 4800	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	Master BV 110, BV 170	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	Master BV 310	XARAM Energy P-80, P-90, P-90II, Master RS 30, RS 40	Master BV 290, BV 470	Master BV 690
Cena katalogowa kompletnego zestawu :										
PLN (brutto)	493,00 zł	451,00 zł	728,00 zł	688,00 zł	923,00 zł	1 408,00 zł	750,00 zł	805,00 zł	1 037,00 zł	1 296,00 zł

Przewód elastyczny o gramaturze 630g/m2										
Średnica przewodu	230 cm	305 cm	305 cm	350 cm	407 cm	407 cm	450 cm	508 cm	610 cm	710 cm
Długość przewodu	7,6 m	3,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	15,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m
Cena przewodu (netto)	511,38 zł	312,66 zł	595,59 zł	691,87 zł	818,42 zł	1 748,50 zł	921,95 zł	1 004,07 zł	1 162,60 zł	1 289,43 zł
Cena przyłącza metalowego (netto)	-	91,00 zł	91,00 zł	-	97,00 zł	97,00 zł	-	-	-	-
Cena złącza elastycznego (netto)	-	50,00 zł	50,00 zł	-	61,00 zł	61,00 zł	-	-	-	-
Zastosowanie	Wentylator Master BLM 4800	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	Master BV 110, BV 170	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	Master BV 310	XARAM Energy P-80, P-90, P-90II, Master RS 30, RS 40	Master BV 290, BV 470	Master BV 690
Cena katalogowa kompletnego zestawu :										
PLN (brutto)	629,00 zł	558,00 zł	906,00 zł	851,00 zł	1 201,00 zł	2 345,00 zł	1 134,00 zł	1 235,00 zł	1 430,00 zł	1 586,00 zł

Przewody elastyczne wysokotemperaturowe antyelektrostatyczne 550g/m2										
Średnica przewodu	230 cm	305 cm	305 cm	350 cm	407 cm	407 cm	450 cm	508 cm	610 cm	710 cm
Długość przewodu	7,6 m	3,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	15,0 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m	7,6 m
Cena przewodu (netto)	446,34 zł	266,32 zł	534,61 zł	669,92 zł	706,23 zł	1 153,38 zł	759,35 zł	848,78 zł	938,21 zł	1 332,52 zł
Cena przyłącza metalowego (netto)	-	91,00 zł	91,00 zł	-	97,00 zł	97,00 zł	-	-	-	-
Cena złącza elastycznego (netto)	-	50,00 zł	50,00 zł	-	61,00 zł	61,00 zł	-	-	-	-
Zastosowanie	Wentylator Master BLM 4800	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	XARAM Energy: TK-55ID, TK-80ID, ZF-60ID, ZF-80ID, P-30, P-40, Master: BV 77, B 18 EPR	Master BV 110, BV 170	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	XARAM Energy: TK-170ID, TK-240ID, ZF-170ID, ZF-240ID, Master: B 30 EPR, BV 290, BV 110, BV 170, BV 500	Master BV 310	XARAM Energy P-80, P-90, P-90II, Master RS 30, RS 40	Master BV 290, BV 470	Master BV 690
Cena katalogowa kompletnego zestawu :										
PLN (brutto)	549,00 zł	501,00 zł	831,00 zł	824,00 zł	1 063,00 zł	1 613,00 zł	934,00 zł	1 044,00 zł	1 154,00 zł	1 639,00 zł

RÓŻNE DŁUGOŚCI I GRAMATURY



Z ATESTEM NIEPALNOŚCI



DOWOLNY KOLOR NA ŻYCZENIE



ANTYSTATYCZNE



Wykonujemy wszystkie długości przewodów elastycznych do nagrzewnic i wentylatorów pod zamówienie, czas realizacji 7-14 dni.

OLEJOWE PROMIENNIKI PODCZERWIENI: XARAM Energy SF



XARAM Energy

SF-1TK

Moc: 17 kW

Max. zużycie paliwa: 1 m³/h

Zbiornik paliwa: 12 l

Automatyczny zapłon

Wskaźnik poziomu paliwa

Wyświetlacz temperatury

i kom. błędów

Termostat

Waga: 13,8 kg

1999 zł
brutto



XARAM Energy

SF-2TK

Moc: 26,4/23,4 kW

Max. zużycie paliwa: 2,6/2,3 l/h

Zbiornik paliwa: 40 l

Automatyczny zapłon

Uchwyt transportowy z regulacją

Termostat

Podział mocy

Waga: 34 kg

3899 zł
brutto



XARAM
ENERGY
XE 2

229 zł
brutto

Moc: 2 kW
Natężenie prądu [A]: 8,69
Napięcie zasilania V/Hz: 230/50
Przepływ powietrza m³/h: 300
Zakres termostatu (°C): 5-35
Średnica wentylatora mm: 170
Gwarancja: 2 lata
Waga: 5 kg



XARAM
ENERGY
XE 3,3

269 zł
brutto

Moc: 3,3 kW
Natężenie prądu [A]: 14,3
Napięcie zasilania V/Hz: 230/50
Przepływ powietrza m³/h: 390
Zakres termostatu (°C): 0-35
Średnica wentylatora mm: 230
Gwarancja: 2 lata
Waga: 7,5 kg



XARAM
ENERGY
XE 5

499 zł
brutto

Moc: 5 kW
Natężenie prądu [A]: 7,2
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 435
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 230
Waga: 8 kg



XARAM
ENERGY
XE 9

599 zł
brutto

Moc: 9 kW
Natężenie prądu [A]: 13
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 775
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 254
Waga: 13 kg



XARAM
ENERGY
XE 15

1059 zł
brutto

Moc: 15 kW
Natężenie prądu [A]: 21,7
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 990
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 300
Waga: 15,5 kg



XARAM
ENERGY
XE 18

1499 zł
brutto

Moc: 18 kW
Natężenie prądu [A]: 26
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1800
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 350
Waga: 17 kg



XARAM
ENERGY
XE 22

1699 zł
brutto

Moc: 22 kW
Natężenie prądu [A]: 32
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 2200
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 396
Waga: 21 kg



XARAM
ENERGY
XE 22 MOBILE

1839 zł
brutto

Moc: 22 kW
Natężenie prądu [A]: 32
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 2400
Zakres termostatu (°C): 0-40
Średnica wentylatora mm: 396
Koła w zestawie
Waga: 26,6 kg



KANAŁOWA

XARAM
ENERGY
VK 15

3949 zł
brutto

Moc: 7,5-15 kW
Natężenie prądu [A]: 21,6
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 700
Max. temp. powietrza: 100° C
Średnica otworu wylotowego [mm]: 200
Waga: 23,5 kg
Możliwość podłączenia:
- panelu sterowania,
- termostatu zewnętrznego,
- zegara.

BRYZGOSZCZELNA IP-54



XARAM
ENERGY
LB 9

2299 zł
brutto

Moc: 9 kW
Natężenie prądu [A]: 16
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 700/1000
Zabezpieczenie: IP54
Średnica wentylatora mm: 300
Waga: 16 kg
Obudowa: stal nierdzewna

PROFESJONALNE NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE: XARAM Energy SH z regulatorem, montaż naścienny



XARAM
SH 6

1299 zł
brutto

Moc: 6 kW
Natężenie prądu [A]: 9
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1300
Max. prędkość wentylatora [obr/min]: 1150
Max. poziom hałasu [dB]: 58
Możliwość montażu naściennego.
W zestawie sterownik regulujący moc grzewczą i prędkość wentylatora.
Sterowanie elektroniczne
Waga: 18 kg



XARAM
SH 9

1569 zł
brutto

Moc: 9 kW
Natężenie prądu [A]: 13,5
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1300
Max. prędkość wentylatora [obr/min]: 1150
Max. poziom hałasu [dB]: 58
Możliwość montażu naściennego.
W zestawie sterownik regulujący moc grzewczą i prędkość wentylatora.
Sterowanie elektroniczne
Waga: 18 kg



XARAM
SH 12

1999 zł
brutto

Moc: 12 kW
Natężenie prądu [A]: 17,7
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1700
Max. prędkość wentylatora [obr/min]: 1250
Max. poziom hałasu [dB]: 60
Możliwość montażu naściennego.
W zestawie sterownik regulujący moc grzewczą i prędkość wentylatora.
Sterowanie elektroniczne
Waga: 22 kg



XARAM
SH 15

2239 zł
brutto

Moc: 15 kW
Natężenie prądu [A]: 21,7
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1700
Max. prędkość wentylatora [obr/min]: 1250
Max. poziom hałasu [dB]: 60
Możliwość montażu naściennego.
W zestawie sterownik regulujący moc grzewczą i prędkość wentylatora.
Sterowanie elektroniczne
Waga: 22 kg

PROGRAMOWALNE NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE XARAM Energy / NXG HEATERS



NXG 6, 9, 15, 20

Moc: 6, 9, 15, 20 kW
Natężenie prądu [A]: 10, 13, 21, 29
Napięcie zasilania V/Hz: 400/50
Przepływ powietrza m³/h: 1600, 1700, 2200, 3000
Średnica wentylatora [mm]: 315
Waga: 7, 7,5, 9, 10 kg
Programator czasowy (99 godzinny)
Wyświetlacz LCD temperatury
Obudowa z powłoką antykorozyjną

NXG 6

799 zł
brutto

NXG 9

989 zł
brutto

NXG 15

1449 zł
brutto

NXG 20

1999 zł
brutto



Start

Ustaw czas rozpoczęcia pracy nagrzewnicy (max 99 h).

Stop

Ustaw czas wyłączenia nagrzewnicy (max 99 h).

System schładzania

System schładzania nagrzewnicy. Umożliwia szybsze wystudzenie urządzenia po zakończeniu pracy.

PRZEWOŻNE OLEJOWE OGRZEWACZE PROMIENNIKOWE, HOTELOWE: XARAM Energy TKH



XARAM
TKH-100

4858 zł
brutto

Moc: 9.3 - 11.5 kW
Max. zużycie paliwa: 0,9 l/h
Zbiornik paliwa: 25 l
Regulacja temperatury: 0-40°C
Sterowanie pilotem
Czas pracy: 25 - 28 h
Automatyczna praca z elektr. termostatem
Zabezpieczenie anty-przechylowe
Waga: 40 kg



XARAM
TKH-130

5965 zł
brutto

Moc: 12.8 - 15.1 kW
Max. zużycie paliwa: 1,2 l/h
Zbiornik paliwa: 30 l
Regulacja temperatury: 0-40°C
Sterowanie pilotem
Czas pracy: 24 - 26 h

Zabezpieczenie anty-przechylowe
Waga: 47 kg



XARAM
TKH-170

6519 zł
brutto

Moc: 16.3 - 19.8 kW
Max. zużycie paliwa: 1,7 l/h
Zbiornik paliwa: 45 l
Regulacja temperatury: 0-40°C
Sterowanie pilotem
Czas pracy: 25 - 27 h
Automatyczna praca z elektr. termostatem
Zabezpieczenie anty-przechylowe
Waga: 58 kg



XARAM
TKH-190

7257 zł
brutto

Moc: 19.8 - 23.3 kW
Max. zużycie paliwa: 1,9 l/h
Zbiornik paliwa: 45 l
Regulacja temperatury: 0-40°C
Sterowanie pilotem
Czas pracy: 22 - 24 h

Zabezpieczenie anty-przechylowe
Waga: 63,5 kg

PARASOLE GAZOWE, OGRODOWE INOX 2 w 1: XARAM Energy seria VULKAN



1720 zł
brutto

VULKAN

Moc: **8,5 kW**
Efekt świetlny: **TAK**
Obudowa: **INOX**



2065 zł
brutto

ETNA

Moc: **11 kW**
Efekt świetlny: **TAK**
Obudowa: **INOX**



2026 zł
brutto

HEKLA

Moc: **11 kW**
Efekt świetlny: **TAK**
Obudowa: **INOX**



1760 zł
brutto

HELENA

Moc: **6 kW**
Efekt świetlny: **TAK**
Obudowa: **INOX**

PIECE Z PALNIKIEM OLEJOWYM I ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA: XARAM Energy P



XARAM
P-30

8399 zł
brutto

Moc: **30 kW**
Średnie zużycie paliwa: 1,4 l/h
Sprawność: 92 %
Moc palnika: 30 kW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 2500 m³/h
Waga: 75 kg
Palnik olejowy Elco/Riello/Giersch
Panel sterowania
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM
P-40

8715 zł
brutto

Moc: **40 kW**
Średnie zużycie paliwa: 1,8 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 20-59 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 3500 m³/h
Waga: 85 kg
Palnik olejowy Elco/Riello/Giersch
Panel sterowania
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM
P-80

11119 zł
brutto

Moc: **80 kW**
Średnie zużycie paliwa: 3,8 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 6400 m³/h
Waga: 110 kg
Palnik olejowy Elco/Riello/Giersch
Panel sterowania
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM
P-90

11730 zł
brutto

Moc: **90 kW**
Średnie zużycie paliwa: 4,2 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 8200 m³/h
Waga: 115 kg
Palnik olejowy Elco/Riello/Giersch
Panel sterowania
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM
P-90-II

12379 zł
brutto

Moc: **90 kW**
Średnie zużycie paliwa: 4,2 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 10000 m³/h
Waga: 115 kg
Palnik olejowy Elco/Riello/Giersch
Panel sterowania
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu

Piece olejowe XARAM Energy P posiadają wymiennik i komorę spalania wykonaną ze stali kwasoodpornej.

Możliwość zamontowania rozdzielacza powietrza (wylot na 2 lub 4 przewody elast.).

Zastosowanie: hale, sklepy, stolarnie, malarnie, szklarnie, namioty, magazyny.

PIECE Z PALNIKIEM OLEJOWYM I ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA: XARAM Energy P INOX



XARAM
P-30 INOX

9690 zł
brutto

Moc: **30 kW**
Średnie zużycie paliwa: 1,4 l/h
Sprawność: 92 %
Moc palnika: 30 kW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 2500 m³/h
Waga: 75 kg
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM
P-40 INOX

9999 zł
brutto

Moc: **40 kW**
Średnie zużycie paliwa: 1,8 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 20-59 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 3500 m³/h
Waga: 85 kg
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM P-80 INOX

13039 zł
brutto

Moc: 80 kW
Średnie zużycie paliwa: 3,8 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 6400 m³/h
Waga: 110 kg
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM P-90 INOX

13650 zł
brutto

Moc: 90 kW
Średnie zużycie paliwa: 4,2 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 8200 m³/h
Waga: 115 kg
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu



XARAM P-90-II INOX

14295 zł
brutto

Moc: 90 kW
Średnie zużycie paliwa: 4,2 l/h
Sprawność: 92 %
Zakres mocy palnika: 47-105 KW
Max. temp. powietrza: 80 °C
Wydajność wentylatora: do 10000 m³/h
Waga: 115 kg
Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu

Piece olejowe XARAM Energy P posiadają wymiennik i komorę spalania wykonaną ze stali kwasoodpornej.

Możliwość zamontowania rozdzielacza powietrza (wylot na 2 lub 4 przewody elast.).

Zastosowanie: hale, sklepy, stolarnie, malarnie, szklarnie, namioty, magazyny.

PROFESJONALNE WENTYLATORY PRZEMYSŁOWE: XARAM Energy XE-WOI

NOWOŚĆ!

WYPRZEDANO - WENTYLATORY NIEDOSTĘPNE W SEZONIE 2020-2021



XARAM XE-WOI 12/1S

599 zł
brutto

Przepływ powietrza: 3900 m³/h
Średnica wentylatora: 300 mm
Prędkość obrotowa: 2800 obr/min
Napięcie zasilania: 220-240 V
Moc urządzenia: 500 W
Stopień ochrony IP: 54
Wymiary: 425x272x380 mm
Poziom hałasu: 69 db [A]
Waga: 16 kg



XARAM XE-WOI 24/2S

999 zł
brutto

Przepływ powietrza: 7800/9600 m³/h
Średnica wentylatora: 600 mm
Prędkość obrotowa: 960/1120 obr/min
Napięcie zasilania: 220-240 V
Moc urządzenia: 250/330 W
Stopień ochrony IP: 54
Wymiary: 855x775x300 mm
Poziom hałasu: 60 db [A]
Waga: 23 kg

PIECYK GAZOWY: XARAM Energy HT-H

NOWOŚĆ!
2020



XARAM HT-H-0003

259 zł
brutto

Moc: 1.4/2.8/4.2 kW
Ciśnienie gazu: 37 mbar
Zużycie gazu: 110/200/305 g/h
Typ gazu: propan/propan-butan
Typ zapłonu: piezoelektryczny
W zestawie: wąż, reduktor, opaski
Wymiary: 730x420x280 mm
Element grzewczy: płyta ceramiczna
Waga bez butli: 8,1 kg



Dla osób fizycznych i firm.



W zestawie: wąż,
reduktor i opaski.



XARAM FIRMAN **1999 zł**
brutto
SPG1000i INWERTEROWY

Moc znamionowa: 1 kW
Moc pracy ciągłej: 0,9 kW
Typ silnika: Jednocylindrowy, 4-suw.
Pojemność silnika: 49.7cc
Wyciszony, głośność: 59dB
Elektroniczny AVR
Ecotronic - automatyczna regulacja obrotów w zależności od obciążenia
Waga: 17,5 kg



XARAM FIRMAN **2499 zł**
brutto
SPG2000i INWERTEROWY

Moc znamionowa: 2 kW
Moc pracy ciągłej: 1,6 kW
Typ silnika: Jednocylindrowy, 4-suw.
Pojemność silnika: 79.7cc
Wyciszony, głośność: 59dB
Elektroniczny AVR
Ecotronic - automatyczna regulacja obrotów w zależności od obciążenia
Waga: 27,6 kg

ELEKTRYCZNE ŻYWICZNO-WĘGLOWE MATY GRZEWCZE NANOHEAT

Cennik detaliczny energooszczędnych mat grzewczych NANOHEAT i akcesoriów montażowych

Nazwa	J.M	Cena katalog. (brutto)	Cena katalog. (netto)	UWAGI
MATA GRZEWCZA NANOHEAT	1MB	179	145,53	W opakowaniu 50mb, szerokość maty 815mm. Moc grzewcza 150W/m2. Max pobór energii 150W/M2, średni pobór energii w czasie pracy 110W/M2.
TERMOSTAT UTH-170	SZT	199	161,79	Termostat dobowy z wyświetlaczem, możliwość podłączenia czujnika temperatury. Max. obciążenie 4kW.
CZUJNIK TEMPERATURY 3M	SZT	32	26,02	Czujnik podłogowy, długość przewodu 3m.
MATA IZOLUJĄCA 5MM	1MB	19	15,45	Mata izolująca o grubości 5mm.
TULEJA ŁĄCZĄCA DO PRZEWODU	SZT	0,6	0,49	Wymiary tulejki: długość 15mm, średnica 4mm.
KABEL ŁĄCZENIOWY DO MAT	1MB	9	7,32	Przewód jednożyłowy w podwójnej izolacji.
KOSZULKA TERMOKURCZLIWA	SZT	13	10,57	Wymiary koszulki termokurczliwej z klejem: dł 1.2m, średnica 8mm.

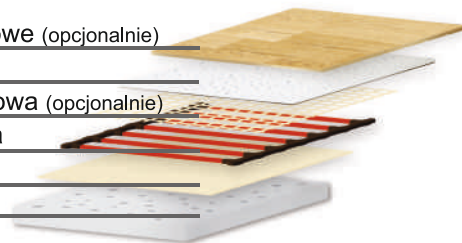
Dzięki nowoczesnej technologii dalekiej podczerwieni **FIR maty grzewcze NANHEAT** zużywają **30-50%** mniej energii w porównaniu z tradycyjnym ogrzewaniem podłogowym.

- energooszczędne,
- pozytywny wpływ na zdrowie (ogrzewanie na podczerwień zmienia energię elektryczną na promieniowanie podczerwone FIR),
- nie wysuszają powietrza,
- nie doprowadzają do unoszenia się kurzu,
- łatwa instalacja bez względu na strukturę podłoża,
- swobodna regulacja temperatury.



1. Część łącząca - termoplastyczny korpus elastyczny
2. Tworzywo - polipropylen
3. Część grzewcza - mieszanka węglowa

1. Panele podłogowe (opcjonalnie)
2. Wylewka
5. Siatka zbrojeniowa (opcjonalnie)
4. Mata grzewcza
5. Izolacja
6. Pianobeton



FINE

Korea



Rodzaj kabla	Temp. max [°C]	Cena detal. Katalogowa (brutto)	Bęben mb	UWAGI
SRL-10	85	22,00 zł	300	Stosowane do ochrony przeciwbłędzeniowej i ochrony przed zamarzaniem rur
SRL-16	85	23,00 zł	300	
SRL-24	85	24,50 zł	300	Stosowane do ochrony przeciwbłędzeniowej i ochrony przed zamarzaniem dla rur oraz zbiorników
SRL-30	85	26,00 zł	300	
SRL-40	100	39,90 zł	300	+ do ciepłej wody + zwalcza bakterie Legionelli, do kanalizacji tłuszczowej
SRF-10CR	85	33,00 zł	200	Stosowane do ochrony rur i zbiorników w osłonie CR oznakowane EX
SRF-16CR	85	34,50 zł	200	
SRF-24CR	85	36,00 zł	200	
SRF-30CR	85	39,90 zł	200	
SRF(S)-10CT	85	49,00 zł	200	Stosowane do ochrony rur i zbiorników w osłonie CT. Możliwość montażu kabla w środku rury (S).
SRF-40CR	100	49,00 zł	200	Stosowane do ochrony rur i zbiorników w osłonie CR
HWSRL 10-2 CR	100	49,00 zł	200	Stosowane do ochrony przed zamarzaniem i utrzymywaniem temperatury rur zaopatrujących w gorącą wodę
HWSRL 30-2 CR	100	55,00 zł	200	
SRM 30-2 CR	-	-	200	Na zamówienie w otulinie CR
SRM 40-2 CR	-	-	200	
SRM 30-2 CT	100	76,00 zł	200	Są odporne na chemię (osłona CT); do przemysłu; do oleju opałowego w osłonie EX
SRM 40-2 CT	100	80,00 zł	200	
SRM 50-2 CT	100	84,00 zł	200	
GRX2-CR(30W)	100	40,00 zł	200	Stosowane do odładzania dachów, rynien i rur spustowych; całkowita odporność na promienie UV
GRX2-CR(40W)	100	42,00 zł	200	
SM2-CR	100	85,00 zł	200	Stosowane do ochrony przeciwbłędzeniowej podjazdów, do betonu.

Objaśnienia:

CR - otulina poliolefinowa,

CT – osłona fluoropolimerowa ,

EX – ochrona przeciw wybuchowa

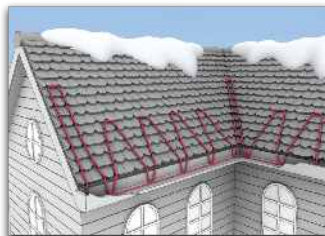
UWAGA! Indywidualne warunki współpracy!



OCHRONA RUR PRZED ZAMARZANIEM



UTRZYMYWANIE TEMPERATURY RUR

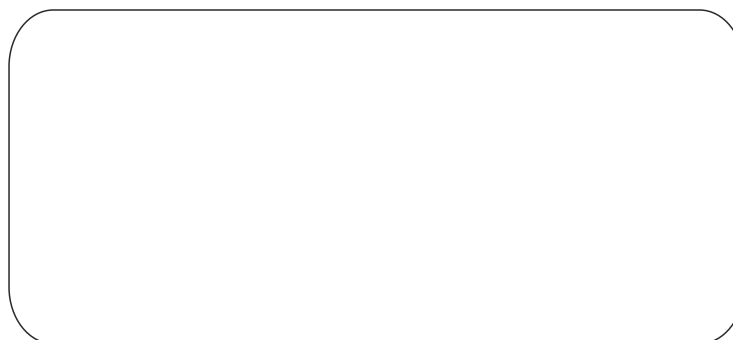


ODLADZANIE RYNIEN I DACHU



TOPIENIE ŚNIEGU I ODLADZANIE

DYSTRYBUTOR:



MARAX Import-Export
Kuty 15, 11-610 Pozezdrze,
POLAND

tel. +48 533 336 136
tel. +48 790 700 235
e-mail: biuro@marax.pl



www.xaram.pl

MARAX R.Raj Spółka Jawna zastrzega sobie prawo do zmian modeli, parametrów technicznych, cech bez uprzedzenia. Firma nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku. Zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą się nieznacznie różnić od produktów w rzeczywistości. Ceny detaliczne brutto zawarte w niniejszym katalogu mają charakter informacyjny i nie są ofertą w rozumieniu prawa handlowego. Cennik obowiązuje od 01.10.2020 r. do czasu wydania nowego cennika.