



# POMPY CIEPŁA GREEN LINE JEDYNY SŁUSZNY WYBÓR

Ekologiczny czynnik  
**PROPAN**

- MONOBLOK
- NAJDŁUŻSZA GWARANCJA
- ULTRAWYDAJNE
- NOWOCZESNE
- EKOLOGICZNE

POWIETRZE - WODA



GRZEJE



CHŁODZI

NASZE PRZEWAGI



10 lat gwarancji



Najlepsze komponenty TIER 1



Wiarygodna marka



Polski serwis i dokumentacja



Bezkompromisowa jakość wykonania



Inwerter DC, Technologia EVI



Najwyższa wydajność w klasie energetycznej A+++



Szybki start



Materiał ASA i ochrona przed korozją



Intuicyjny wyświetlacz dotykowy



Zdalny monitoring/DTU



Aplikacja mobilna PL



Szeroki zakres pracy



Niska emisja hałasu



Inteligentne odszranianie



Ekologia i bezpieczeństwo



Najlepszy stosunek jakości do ceny



Sprawdzeni Partnerzy



Nowoczesny Design



Bezproblemowy proces Reklamacji

[www.fox-air.pro](http://www.fox-air.pro)

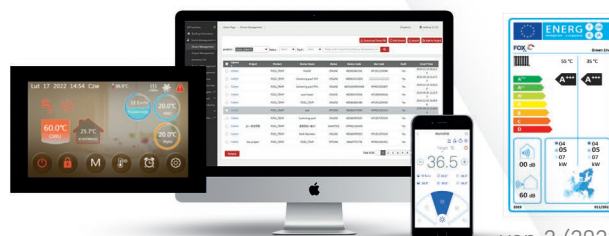
# SPECYFIKACJA TECHNICZNA GREEN LINE



Model		GL-9-1	GL-15-1	GL-15-3	GL-22-3
Zasilanie	/	230V~/50Hz	230V~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz	380~415V/3N~/50Hz
Odporność na wilgoć	IPX	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
<b>Warunki ogrzewania - temperatura otoczenia (DB/WB): 7/6°C, Temp. wody (Wejście/Wyjście): 30/35°C</b>					
Zakres wydajności grzewczej	kW	3,10-8,90	5,28-14,95	5,28-14,95	7,80-22,00
Zakres wejściowej mocy grzewczej	kW	0,58-2,10	0,98-3,85	0,98-3,85	1,48-5,90
COP A7W35		4,24-5,34	3,88-5,39	3,88-5,39	3,73-5,27
<b>Warunki ogrzewania - temperatura otoczenia 2°C, Temp. wody (Wejście/Wyjście): 30/35°C</b>					
Zakres wydajności chłodzenia	kW	2,66-7,40	4,61-11,60	4,61-11,60	6,69-18,80
Zakres wejściowej mocy chłodzenia	kW	0,55-2,01	0,95-3,60	0,95-3,60	1,45-5,50
COP A2W35		3,68-4,84	3,22-4,85	3,22-4,85	3,42-4,61
<b>Warunki chłodzenia - temperatura otoczenia (DB/WB): 35/24°C, Temp. wody (Wejście/Wyjście): 12/7°C</b>					
Zakres wydajności chłodzenia	kW	1,20-5,72	3,60-10,50	3,60-10,50	4,20-15,00
Zakres wejściowej mocy chłodzenia	kW	0,65-2,40	1,12-4,47	1,12-4,47	1,80-7,30
Zakres wejściowy prądu w trybie chłodzenia	A	2,9-10,5	4,9-19,6	2,0-7,9	3,2-12,9
SCOP+35 °C klimat umiarkowany		5,22	5,13	5,15	5,13
SCOP+55 °C klimat umiarkowany		3,84	3,97	3,96	3,84
Maks. moc elektryczna	kW	3,0	5,3	5,3	9
Maks. prąd wejściowy	A	13,5	24,5	10,5	15,8
Przepływ wody	m <sup>3</sup> /h	1,0	1,7	1,7	2,9
Czynnik chłodniczy / Ilość czynnika	kg	R290 / 0,50kg	R290 / 0,85kg	R290 / 0,85kg	R290 / 1,30kg
Ekwiwalent CO <sub>2</sub>	Tona	0,0015	0,0026	0,0026	0,0039
Ciśnienie akustyczne (1m)	dB(A)	42	43	44	47
Poziom mocy akustycznej (EN12102)	dB	57	57	58	62
Waga netto	kg	80	160	160	202
Ciśnienie robocze (strona niska)	MPa	0,8	0,8	0,8	0,8
Ciśnienie robocze (strona wysoka)	MPa	3,0	3,0	3,0	3,0
Wymiary urządzenia (dł./szer./wys.)	mm	1167×407×795	1287×458×928	1287×458×928	1250×540×1330
Wymiary transportowe (dł./szer./wys.)	mm	1300×485×940	1420×540×1080	1420×540×1080	1380×570×1480
Sprężarka	Marka	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Pompa obiegowa	Marka	SHIMGE	SHIMGE	SHIMGE	SHIMGE
Temperatura otoczenia podczas pracy	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
Ilość wentylatorów	/	1	1	1	2
Typ silnika wentylatora	/	Silnik prądu stałego	Silnik prądu stałego	Silnik prądu stałego	Silnik prądu stałego
Zakres mocy silnika wentylatora (min~maks.)	W	55-105	60-120	60-120	30-80
Prędkość wentylatora (obr./min)	RPM	300-600	220-600	220-600	300-750
Przyłącze wody	cale	1	1	1	1
Wewnętrzny spadek ciśnienia wody (maks.)	kPa	20	20	20	65
Wysokość podnoszenia pompy obiegowej przy przepływie nominalnym	kPa	90	85	85	100
Typ obudowy		Blacha ocynkowana +ASA	Blacha ocynkowana +ASA	Blacha ocynkowana +ASA	Blacha ocynkowana +ASA
Zalecany bezpiecznik		C16A	C25A	C10A	C16A

**FoxAIR**

ul. Stanisława Konarskiego 18C  
44-100 Gliwice  
tel: +48 727 012 921  
email: info@fox-air.pro  
www.fox-air.pro



ver. 2 (2022)