



# FOX AIR



## POMPY CIEPŁA **BLUE LINE** JEDYNY SŁUSZNY WYBÓR

- 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



Intuityjny 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)

Model		BL-8-1	BL-12-1	BL-12-3	BL-23-3
Zasilanie	/	220~240V~/50Hz	220~240V~/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	2,88-8,20	4,80-12,50	4,80-12,50	7,60-23,00
Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0,54-1,84	0,95-2,95	0,95-2,95	1,55-5,90
COP A7W35		4,46-5,33	4,24-5,05	4,24-5,05	3,90-4,90
<b>Warunki ogrzewania - temperatura otoczenia 2°C, Temp. wody (Wejście/Wyjście): 30/35°C</b>					
Zakres wydajności grzewczej	kW	2,45-6,54	4,31-10,80	4,31-10,80	6,62-19,54
Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0,52-1,84	0,93-2,83	0,93-2,83	1,50-5,60
COP A2W35		3,55-4,71	3,82-4,63	3,82-4,63	3,49-4,41
<b>Warunki chłodzenia - temperatura otoczenia (DB/WB): 35/24°C, Temp. wody (Wejście/Wyjście): 12/7°C</b>					
Zakres wydajności chłodzenia	kW	1,56-6,00	2,20-10,0	2,20-10,0	5,30-15,00
Zakres wejściowej mocy elektrycznej	kW	0,63-2,36	1,10-3,80	1,10-3,80	2,03-6,59
Zakres wejściowy prądu w trybie chłodzenia	A	2,74-10,3	4,78-8,26	1,84 ~6,36	3,59-11,64
SCOP+35 °C klimat umiarkowany, A+++		4,96	4,83	4,79	4,72
SCOP+55 °C klimat umiarkowany, A++		3,47	3,42	3,45	3,47
Maks. moc elektryczna	kW	2,9	4,95	4,95	8,3
Maks. prąd wejściowy	A	13	21,4	8	15
Przepływ wody grzewczej (nominalny)	m³/h	1	1,7	1,7	2,9
Czynnik chłodniczy / Ilość czynnika	kg	R32 / 1,1kg	R32 / 1,8kg	R32 / 1,8kg	R32 / 2,0kg
Ekwiwalent CO <sub>2</sub>	Tona	0,74	1,22	1,22	1,35
Ciśnienie akustyczne (1m)	dB(A)	41	43	43	45
Poziom mocy akustycznej (EN12102)	dB	58	60	60	61
Waga netto	kg	90	132	132	208
Ciśnienie robocze (strona niska)	MPa	2,1	2,1	2,1	2,1
Ciśnienie robocze (strona wysoka)	MPa	4,4	4,4	4,4	4,4
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	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
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 obrotowa wentylatora (obr./min)	RPM	300~600	300~600	300~600	300~750
Przyłącze wody, gwint wewnętrzny	cale	1	1	1	1
Wewnętrzny spadek ciśnienia wody (przy przepływie nominalnym)	kPa	40	45	45	69
Wysokość podnoszenia pompy obiegowej przy przepływie nominalnym	kPa	90	85	85	100
Typ obudowy		Błacha ocynkowana +ASA	Błacha ocynkowana +ASA	Błacha ocynkowana +ASA	Błacha ocynkowana +ASA
Zalecany bezpiecznik		C16A	C25A	C10A	C16A

