

COMFORTLINE

INVERX11

Zasilany technologią DC-Inverter



Inwerterowa pompa ciepła do Twojego basenu

- dłuższy sezon kąpielowy
- komfortowa temperatura wody
- energooszczędne ogrzewanie
- cicha i bezawaryjna praca

FAIRLAND®
2x Saving iGarden



Funam Sp. z o.o., ul. Mokronoska 2, 52-407 Wrocław
Tel.: 600 753 709, 531 937 911, 602 368 795, 604 129 293
baseny@funam.pl, www.maytronics.pl

COP 11

11-krotna oszczędność energii

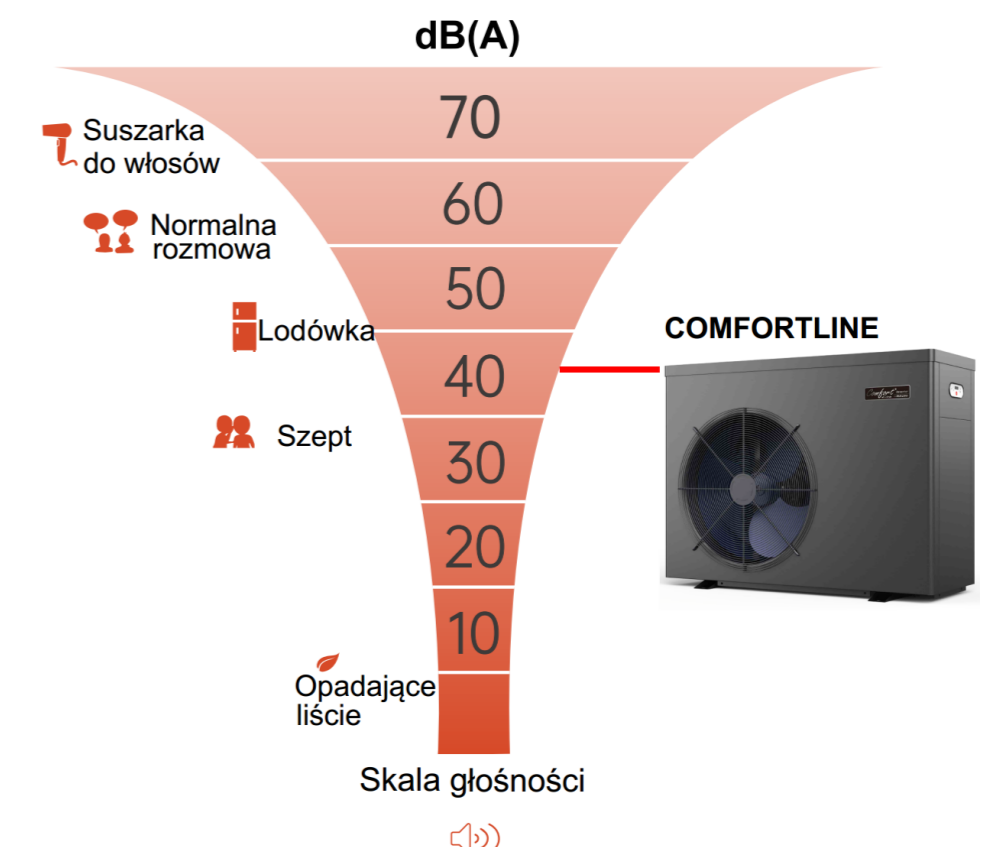
1 kW na wejściu = 11 kW ciepła na powrocie

Model COP	BPNR05	BPNR07	BPNR17
Wydajność grzewcza			
Wydajność grzewcza przy 20%	10.0	10.3	11.2
Wydajność grzewcza przy 50%	9.2	9.3	9.7
Wydajność grzewcza przy 100%	6.5	6.6	7.1

Temp. powietrza 26°C / Temp. wody 26°C / Wilgotność względna 80%

7-krotnie cichsza od pompy ON/OFF

Średnie ciśnienie akustyczne - **40 dB(A)**
dzięki cichej sprężarce **DC INVERTER**



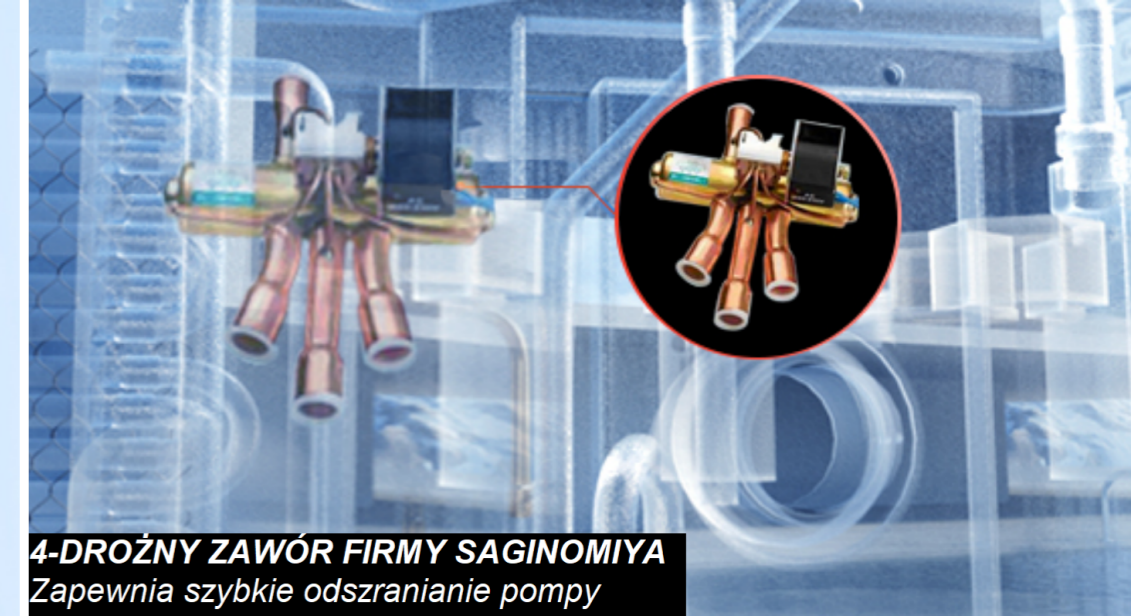
COMFORTLINE INVERTER R32



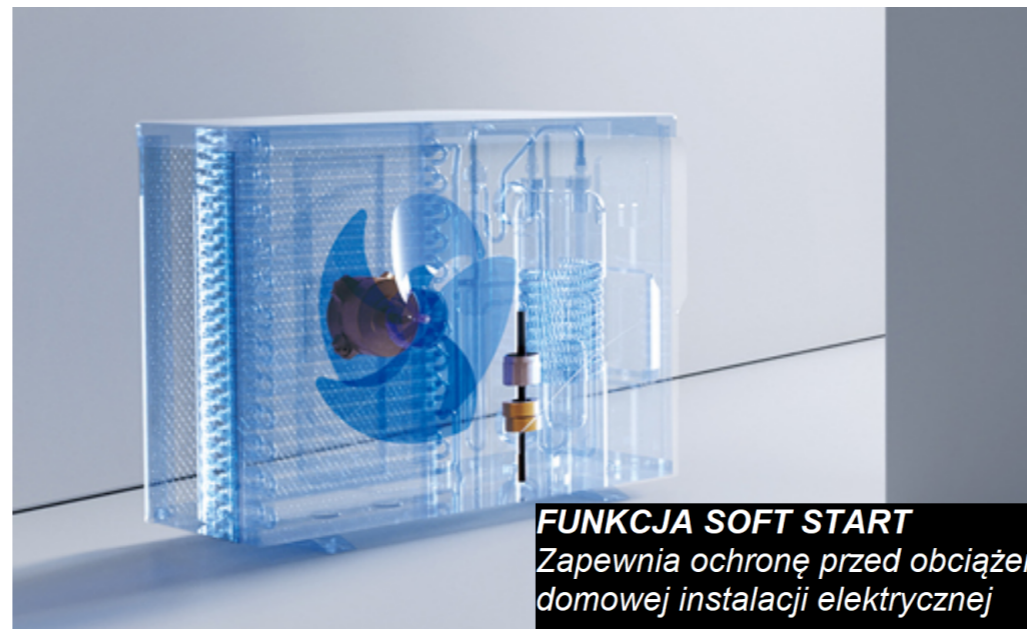
Model	BPNR05	BPNR07	BPNR17
Zaleca objętość basenu (m ³)	10~20	15~30	35~65
Zakres roboczej temp. powietrza (°C)	0 ~ 43		
Ustawienie temp. grzania wody (°C)	18 ~ 40		
Parametry pracy przy: Temp. powietrza 26°C, Temp. wody 26°C, Wilgotność względna 80%			
Wydajność grzewcza (kW)	5.0	7.0	16.0
COP	10.0~6.5	10.3~6.6	11.2~7.1
COP przy 50% wydajności	9.2	9.3	9.7
Parametry pracy przy: Temp. powietrza 15°C, Temp. wody 26°C, Wilgotność względna 70%			
Wydajność grzewcza (kW)	3.6	5.0	11.0
COP	6.1~4.4	6.0~4.8	6.4~4.7
COP przy 50% wydajności	6.0	5.8	5.9
Poziom głośności w odległości 1 m dB(A)	38.3~49.8	38.8~50.2	45.2~56.3
Poziom głośności w odległości 1 m dB(A) przy 50% wydajności	42.5	42.8	48.7
Poziom głośności w odległości 10 m dB(A)	18.3~29.8	18.8~30.2	25.2~36.3
Wymiennik ciepła	Spiralny Tytanowy pokryty PVC		
Obudowa pompy	Obudowa metalowa pokryta powłoką z tworzywa		
Zasilanie	230V/1 Ph/50Hz		
Znamionowa moc wejściowa przy temp. powietrza 15°C (kW)	0.18~0.82	0.29~1.04	0.59~2.34
Znamionowy prąd wejściowy przy temp. powietrza 15°C (A)	0.78~3.56	1.26~4.52	2.52~10.17
Zalecany przepływ wody (m ³ /h)	2~3	2~4	6.5~8.5
Rozmiar przyłączy pompy na wejściu i wyjściu wody basenowej (mm)	d 50		
Wymiary netto dł. x szer. x wys. (mm)	744×359×648	954×359×648	
Masa netto (kg)	42	60	



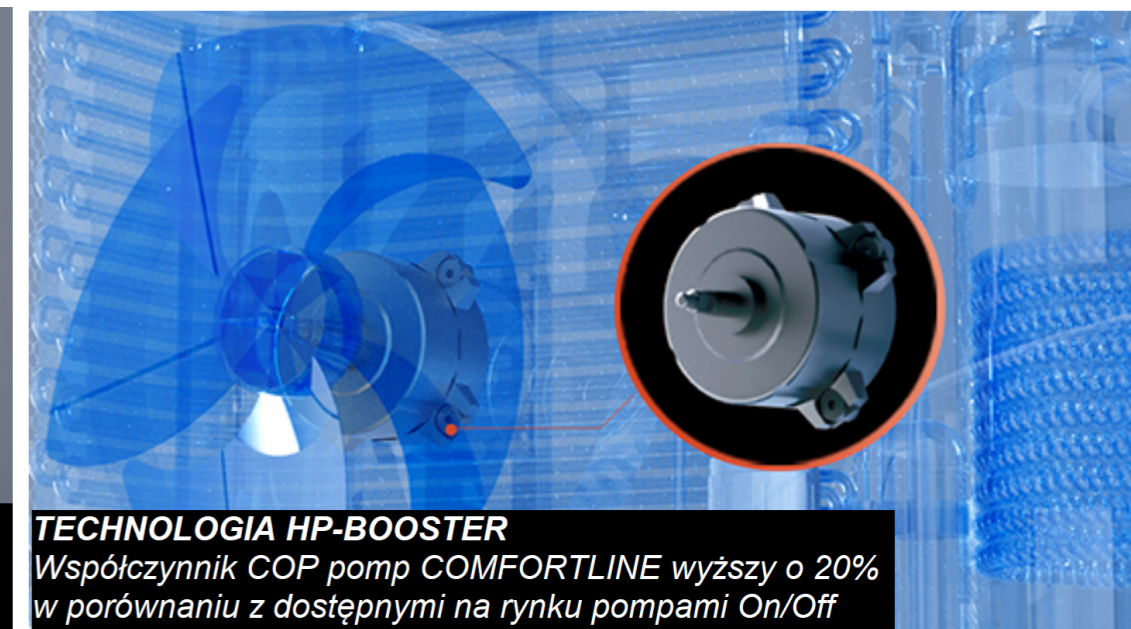
SPIRALNY TYTANOWY WYMIENNIK CIEPŁA
Zwiększona o 30% powierzchnia wymiany ciepła



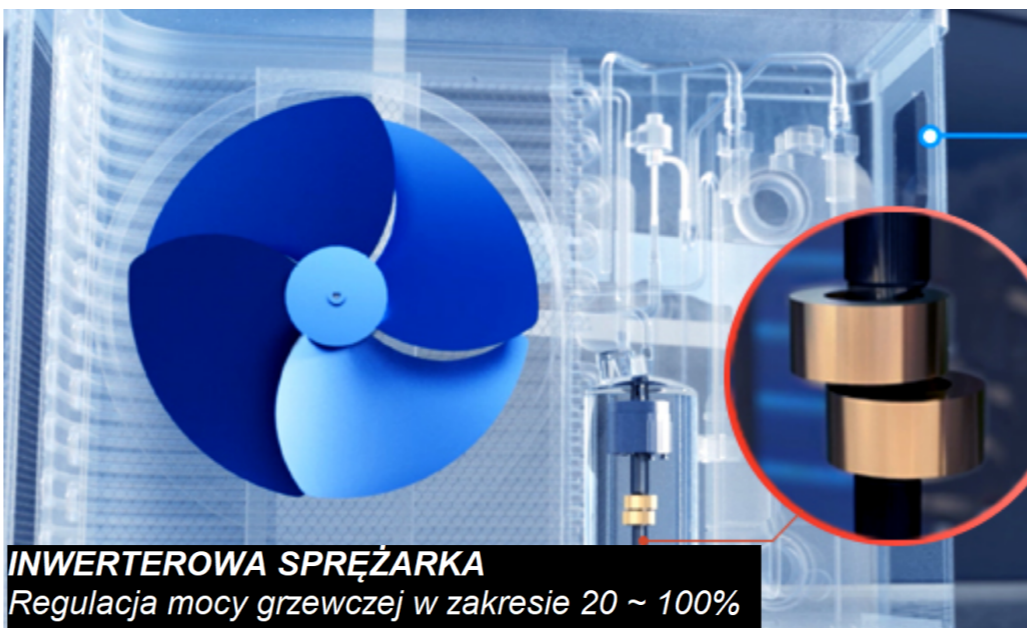
4-DROŻNY ZAWÓR FIRMY SAGINOMIYA
Zapewnia szybkie odszranianie pompy



FUNKCJA SOFT START
Zapewnia ochronę przed obciążeniem domowej instalacji elektrycznej



TECHNOLOGIA HP-BOOSTER
Współczynnik COP pomp COMFORTLINE wyższy o 20% w porównaniu z dostępnymi na rynku pompami On/Off



INWERTEROWA SPRĘŻARKA
Regulacja mocy grzewczej w zakresie 20 ~ 100%



* Zalecana objętość basenu ma zastosowanie w przypadku basenów z przykryciem izotermicznym/zadaszonych i systemem filtracji działającym minimum 15 godzin na dobę.
* Ostateczne dane techniczne będą zgodne ze specyfikacją techniczną znajdującą się na tabliczce znamionowej produktu.
* Podane w tabeli parametry mogą ulec zmianie bez wcześniejszego poinformowania.