

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/pompa-ciepła-aquaviva-comfort-inverter-avci13-125-kw-p-4288.html>

Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort Inverter AVCI13 12.5 kW

Cena brutto	7 945,00 zł
Cena netto	6 459,35 zł
Dostępność	Wycofany z produkcji
Stan magazynowy	5 szt.
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	18143
Kod producenta	AVCI13
Kod EAN	6973156062229
Producent	Aquaviva
Objętość basenu do	60 m³
Pompa inwerterowa	Tak
Sterowanie z aplikacji	Tak
Moc	12.5 kW
Liczba faz	1 (220-240V)

Opis produktu

Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort Inverter AVCI13 12.5 kW

Aquaviva Comfort Inverter AVCI13 to optymalne rozwiązanie do podgrzewania wody w basenach prywatnych do 60 m³. Inwerterowa pompa ciepła zapewnia błyskawiczne podgrzewanie i precyzyjne utrzymanie pożądanej temperatury. Dzięki spiralnemu, tytanowemu grzejnikowi powierzchnia wymiany ciepła została zwiększona o 30%. Pompa ciepła jest również wydajna podczas pracy z wodą słodką i słoną. W pompach ciepła AVCI stosowane są oryginalne japońskie komponenty.

Sterowanie pompą ciepła AQUAVIVA Superior za pomocą aplikacji



Steruj wszystkimi funkcjami pompy ciepła ze smartfona w jakimkolwiek miejscu na świecie.

Możesz wybrać dowolny tryb, ustawić temperaturę wody, ustawić harmonogram czasowy i kontrolować parametry pracy pompy.

Sterowanie odbywa się za pomocą wbudowanego modułu **Wi-Fi** za pośrednictwem aplikacji mobilnej Smart Life na smartfonie z systemem **Android** lub **IOS**.

Cechy techniczne pompy ciepła Aquaviva Comfort Inverter AVCI

Nowoczesne inwerterowe pompy ciepła zyskały dużą popularność wśród użytkowników basenów i SPA ze względu na wysoką wydajność i energooszczędność. Pozwalają szybko podgrzać wodę i jednocześnie oszczędnie zużywać energię elektryczną. Pompy inwerterowe są o 100% bardziej wydajne niż konwencjonalne pompy ciepła ze względu na wysoką wydajność, szeroki zakres regulacji i szybką adaptację do zmian środowiskowych.

Teraz możesz sterować i regulować pracę urządzenia w czasie rzeczywistym za pomocą smartfona. Zainstalowana aplikacja umożliwia sterowanie pompą z dowolnego miejsca na świecie.

Cechy konstrukcyjne pompy ciepła Aquaviva Comfort Inverter AVCI

Pompa ciepła AVCI13 jest wykonana z wysokiej jakości materiałów, która gwarantują długą żywotność i wytrzymałość. Obudowa wykonana jest z tworzywa sztucznego, jest odporna na promieniowanie UV, korozję i uszkodzenia mechaniczne. Element grzewczy wykonany jest z tytanu, rama ze stali nierdzewnej. Wszystkie pompy ciepła marki Aquaviva posiadają oryginalne części z produkcji japońskiej (zawór i sprężarka)

Sterowanie pracą urządzenia możliwe jest za pomocą wyświetlacza LCD i panelu cyfrowego. Pompa jest podłączana i umieszczana zgodnie z instrukcją techniczną dołączoną do zestawu. Do zasilania wykorzystywana jest sieć domowa 230 V.

Dane techniczne pomp ciepła AQUAVIVA Comfort Inverter

Model	AVCI09	AVCI13	AVCI17	AVCI21
Warunki pracy: powietrze 26°C, woda 26°C, wilgotność 80%				
Moc cieplna (kW)	9.0	12.5	16.0	20.0
C.O.P.* Współczynnik wydajności	10.6 - 6.8	11.6 - 7.0	11.2 - 7.1	11.8 - 6.5
C.O.P.* W trybie cichym	9.6	10.1	9.7	10.2
Warunki pracy: powietrze 15°C, woda 26°C, wilgotność 70%				

Moc cieplna (kW)	6.3	8.5	11.0	14.0
C.O.P.* Współczynnik wydajności	6.1 - 4.5	6.3 - 4.8	6.4 - 4.7	6.5 - 4.6
C.O.P.* W trybie cichym	5.7	6.1	5.9	6.1
Pobór mocy (kW)	0.36 - 1.4	0.47 - 1.78	0.59 - 2.34	0.75 - 3.04
Zasilanie	230V/1 faza/50Hz	230V/1 faza/50Hz	230V/1 faza/50Hz	230V/1 faza/50Hz
Prąd znamionowy (A)	1.57 - 6.09	2.02 - 7.74	2.52 - 10.17	3.26 - 13.21
Zalecana pojemność basenu	20 - 40	30 - 60	40 - 75	50 - 90
Zalecany przepływ wody (m ³ /h)	3 - 4	4 - 6	6.5 - 8.5	8 - 10
Poziom hałasu 1 m	40.6 - 52.5	42.9 - 53.0	45.2 - 56.3	45.3 - 57.1
Poziom hałasu 10 m	20.6 - 32.5	22.9 - 33.0	25.2 - 36.3	25.3 - 37.1
Maksymalny prąd wejściowy (A)	8.0	12.5	17.0	19.5
Wyłącznik automatyczny (A)	9.5	15.0	20.5	23.5
Przekrój przewody (mm ²)	3 × 1.5	3 × 2.5	3 × 4.0	3 × 6.0
Temperatura pracy	0°C - 43°C	0°C - 43°C	0°C - 43°C	0°C - 43°C
Średnica przyłącza (mm)	50	50	50	50
Wymiary (długość x szerokość x wysokość) (mm)	864x359x648	864x359x648	954x359x648	954x359x748
Waga (kg)	46	49	60	68

Dane techniczne

Pompa inwerterowa	Tak
Tryb pracy	Tylko podgrzewanie
Sterowanie ze smartfona	Opcja
Wydajność w trybie podgrzewania, przy temperaturze otoczenia 15°C, temperatura podgrzanej wody 26°C	<ul style="list-style-type: none"> Moc cieplna: 8.5 kW Współczynnik wydajności: 6.3 ~ 4.8
Wydajność w trybie podgrzewania, przy temperaturze otoczenia 26°C, temperatura podgrzanej wody 26°C	<ul style="list-style-type: none"> Moc cieplna: 12.5 kW Współczynnik wydajności: 11.6 ~ 7.0
Liczba faz	1 (220-240V)
Przeznaczenie	Do basenów domowych
Przeznaczenie	Baseny ogrodowe, Baseny domowe
Moc cieplna, kW	12.5
Prąd znamionowy, A	7.8
Zalecana pojemność basenu, m ³	30-60
Zalecany przepływ wody, m ³ /h	4-6
Minimalny dopływ powietrza, m ³ /h	3 500
Złącze	50 mm
Materiał grzejnika	Tytan
Materiał obudowy	Stal nierdzewna z tworzywem sztucznym odpornym na promieniowanie UV
Sprężarka	Gree i TOSHIBA-GMCC
Robocza temperatura powietrza	od 0°C do 43°C
Robocza temperatura wody	od 18°C do 35°C
Ciśnienie akustyczne (1 m)	od 42.9 do 53 dBA
Ciśnienie akustyczne (10 m)	od 22.9 do 33 dBA
Czynnik chłodniczy	R32
Waga czynnika chłodniczego, g	900
Tryb rozmrażania	Tak
Informacje dodatkowe	Waga brutto: 55 kg
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> Pompa ciepła Aquaviva Comfort Inverter AVCI13 Mufy Instrukcja
Wymiary	864x359x648 mm
Waga, kg	49
Producent	Aquaviva
Gwarancja	5 lat gwarancji na wymiennik ciepła i 4 lata na pozostałe

|komponenty.