

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/pompa-ciepła-aquaviva-comfort-inverter-avci09-90-kw-p-4201.html>

## Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort Inverter AVCI09 9.0 kW

Cena brutto	<b>6 779,00 zł</b>
Cena netto	<b>5 511,38 zł</b>
Dostępność	<b>Wycofany z produkcji</b>
Stan magazynowy	<b>5 szt.</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>17331</b>
Kod producenta	<b>AVCI09</b>
Kod EAN	<b>6973156062212</b>
Producent	<b>Aquaviva</b>
Objętość basenu do	<b>40 m<sup>3</sup></b>
Pompa inwerterowa	<b>Tak</b>
Sterowanie z aplikacji	<b>Tak</b>
Moc	<b>9.0 kW</b>
Liczba faz	<b>1 (220-240V)</b>

### Opis produktu

#### Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort Inverter AVCI09 9.0 kW

Aquaviva Comfort Inverter AVCI09 to optymalne rozwiązanie do podgrzewania wody w basenach prywatnych do 40 m<sup>3</sup>. 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 AVCI09 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
<b>Warunki pracy: powietrze 26°C, woda 26°C, wilgotność 80%</b>				
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
<b>Warunki pracy: powietrze 15°C, woda 26°C, wilgotność 70%</b>				

Moc cieplna (kW)	<b>6.3</b>	8.5	11.0	14.0
C.O.P.* Współczynnik wydajności	<b>6.1 - 4.5</b>	6.3 - 4.8	6.4 - 4.7	6.5 - 4.6
C.O.P.* W trybie cichym	<b>5.7</b>	6.1	5.9	6.1
Pobór mocy (kW)	<b>0.36 - 1.4</b>	0.47 - 1.78	0.59 - 2.34	0.75 - 3.04
Zasilanie	<b>230V/1 faza/50Hz</b>	230V/1 faza/50Hz	230V/1 faza/50Hz	230V/1 faza/50Hz
Prąd znamionowy (A)	<b>1.57 - 6.09</b>	2.02 - 7.74	2.52 - 10.17	3.26 - 13.21
Zalecana pojemność basenu	<b>20 - 40</b>	30 - 60	40 - 75	50 - 90
Zalecany przepływ wody (m <sup>3</sup> /h)	<b>3 - 4</b>	4 - 6	6.5 - 8.5	8 - 10
Poziom hałasu 1 m	<b>40.6 - 52.5</b>	42.9 - 53.0	45.2 - 56.3	45.3 - 57.1
Poziom hałasu 10 m	<b>20.6 - 32.5</b>	22.9 - 33.0	25.2 - 36.3	25.3 - 37.1
Maksymalny prąd wejściowy (A)	<b>8.0</b>	12.5	17.0	19.5
Wyłącznik automatyczny (A)	<b>9.5</b>	15.0	20.5	23.5
Przekrój przewody (mm <sup>2</sup> )	<b>3 × 1.5</b>	3 × 2.5	3 × 4.0	3 × 6.0
Temperatura pracy	<b>0°C - 43°C</b>	0°C - 43°C	0°C - 43°C	0°C - 43°C
Średnica przyłącza (mm)	<b>50</b>	50	50	50
Wymiary (długość x szerokość x wysokość) (mm)	<b>864x359x648</b>	864x359x648	954x359x648	954x359x748
Waga (kg)	<b>46</b>	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"> <li>Moc cieplna: 6.3 kW</li> <li>Współczynnik wydajności: 6.1 ~ 4.5</li> </ul>
Wydajność w trybie podgrzewania, przy temperaturze otoczenia 26°C, temperatura podgrzanej wody 26°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>Moc cieplna: 9.0 kW</li> <li>Współczynnik wydajności: 10.6 ~ 6.8</li> </ul>
Liczba faz	1 (220-240V)
Przeznaczenie	Do basenów ogrodowych, Do basenów domowych
Moc cieplna, kW	9
Prąd znamionowy, A	6.1
Zalecana pojemność basenu, m <sup>3</sup>	20-40
Zalecany przepływ wody, m <sup>3</sup> /h	3-4
Minimalny dopływ powietrza, m <sup>3</sup> /h	2 800
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 40.6 do 52.5 dBA
Ciśnienie akustyczne (10 m)	od 20.6 do 32.5 dBA
Czynnik chłodniczy	R32
Waga czynnika chłodniczego, g	550
Tryb rozmrażania	Tak
Informacje dodatkowe	Waga brutto: 53 kg
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pompa ciepła Aquaviva Comfort Inverter AVCI09</li> <li>Mufy</li> <li>Instrukcja</li> </ul>
Wymiary	864x359x648 mm
Waga, kg	53
Producent	Aquaviva
Gwarancja	5 lat gwarancji na wymiennik ciepła i 4 lata na pozostałe komponenty.

