

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/pompa-ciepła-aquaviva-comfort-avc14-140-kw-p-4204.html>

## Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort Avc14 14.0 kW

Cena brutto	<b>7 259,00 zł</b>
Cena netto	<b>5 901,63 zł</b>
Dostępność	<b>Wycofany z produkcji</b>
Stan magazynowy	<b>5 szt.</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>21837</b>
Kod producenta	<b>AVC14</b>
Kod EAN	<b>6973156062151</b>
Producent	<b>Aquaviva</b>
Objętość basenu do	<b>65 m<sup>3</sup></b>
Pompa inwerterowa	<b>Nie</b>
Sterowanie z aplikacji	<b>Nie</b>
Moc	<b>14.0 kW</b>
Liczba faz	<b>1 (220-240V)</b>

### Opis produktu

#### Pompa ciepła AQUAVIVA Comfort AVC14 14.0 kW

Aquaviva Comfort Inverter AVC14 to najlepsza pompa firmy Aquaviva pod względem stosunku ceny do jakości. Przeznaczona jest do basenów prywatnych, SPA i innych zbiorników wodnych o pojemności do 65 000 litrów. Charakteryzuje się dużą mocą, umiarkowanym zużyciem energii i niezawodną pracą. Aquaviva Comfort podgrzewa basen do komfortowej temperatury i znacznie wydłuża sezon kąpielowy.

Tytanowy element grzewczy posiada kształt podwójnie skręconej spirali, dzięki czemu powierzchnia wymiany ciepła z wodą wzrasta o 30%. Woda nagrzewa się jeszcze szybciej, przy jednoczesnym zaoszczędzaniu energii elektrycznej.

Pompa ciepła Aquaviva Comfort jest wykonana z trwałych, niezawodnych materiałów wysokiej jakości. Plastikowa obudowa urządzenia jest odporna na promieniowanie UV, korozję i uszkodzenia mechaniczne. Sprężarki do pomp ciepła serii AVC są produkowane przez firmę Toshiba we współpracy z firmą Midea. Spiralny element grzejny wykonany jest z tytanu, a obudowa ze stali nierdzewnej. Dzięki temu pompa może pracować zarówno z wodą słoną, jak i morską.

*\*Jeśli stężenie soli przekracza 30 ppm, może doprowadzić do korozji wymiennika ciepła.*

#### Dane techniczne pomp ciepła AQUAVIVA Comfort

Model	AVC10	AVC12	AVC14
Zalecana pojemność basenu (m <sup>3</sup> )	20-40	30-55	40-65
Robocza temperatura powietrza (°C)	0°C - 43°C	0°C - 43°C	0°C - 43°C
<b>Warunki pracy: powietrze 26°C, woda 26°C, wilgotność 80%</b>			
Moc cieplna (kW)	9.6	11.5	14.0
COP	5.7	5.5	5.6
<b>Warunki pracy: powietrze 15°C, woda 26°C, wilgotność 70%</b>			

Moc cieplna (kW)	6.5	<b>7.5</b>	10.0
COP	4.3	<b>4.2</b>	4.3
Moc znamionowa (kW)	1.5	<b>1.8</b>	2.3
Prąd znamionowy (A)	6.5	<b>7.8</b>	10.0
Maksymalny prąd wejściowy (A)	9.5	<b>12.0</b>	13.5
Wyłącznik automatyczny (A)	12.0	<b>15.0</b>	16.5
Przewód zasilający (mm <sup>2</sup> )	3 x 2.5	<b>3 x 2.5</b>	3 x 4
Zalecany przepływ wody (m <sup>3</sup> /h)	4-6	<b>4-6</b>	5-7
Ciśnienie akustyczne na 10 m (dB(A))	28.8	<b>30.2</b>	32.8
Pobór mocy	230V/1 faza/50Hz	<b>230V/1 faza/50Hz</b>	230V/1 faza/50Hz
Wymiennik ciepła	Tytanowy w PCV	<b>Tytanowy w PCV</b>	Tytanowy w PCV
Obudowa	Tworzywo sztuczne	<b>Tworzywo sztuczne</b>	Tworzywo sztuczne
Średnica przyłącza (mm)	50	<b>50</b>	50
Waga netto / Waga brutto (kg)	58 / 66	<b>60 / 68</b>	68 / 78
Wymiary (długość x szerokość x wysokość) (mm)	961 x 312 x 658	<b>961 x 312 x 658</b>	961 x 392 x 658
Liczba 20'FT/40'HQ (zestawy)	90 / 198	<b>90 / 198</b>	78 / 165
Gaz (g)	R32 / 800	<b>R32 / 900</b>	R32 / 1200

## Dane techniczne

Pompa inwerterowa	Nie
Tryb pracy	Tylko podgrzewanie
Sterowanie ze smartfona	Nie
Wydajność w trybie podgrzewania, przy temperaturze otoczenia 15°C, temperatura podgrzanej wody 26°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>Moc cieplna: 10.0 kW</li> <li>Współczynnik wydajności: 4.3</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: 14.0 kW</li> <li>Współczynnik wydajności: 5.6</li> </ul>
Liczba faz	1 (220-240V)
Przeznaczenie	Do basenów domowych
Moc cieplna, kW	14
Znamionowa moc wejściowa, kW	2.3
Prąd znamionowy, A	10
Zalecana pojemność basenu, m <sup>3</sup>	35-65
Zalecany przepływ wody, m <sup>3</sup> /h	5-7
Minimalny dopływ powietrza, m <sup>3</sup> /h	4 300
Złącze	50 mm
Materiał grzejnika	Tytan
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne odporne na promieniowanie UV
Sprężarka	TOSHIBA-GMCC
Robocza temperatura powietrza	od 0°C do 43°C
Ciśnienie akustyczne (1 m)	52.8 dBA
Ciśnienie akustyczne (10 m)	32.8 dBA
Czynnik chłodniczy	R32
Tryb rozmrażania	Tak
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pompa ciepła Aquaviva Comfort AVC14</li> <li>Mufy</li> <li>Instrukcja</li> </ul>
Wymiary	961x392x658 mm
Waga, kg	70
Producent	Aquaviva
Gwarancja	24 miesiące