

Link do produktu: <https://sklep.arras.pl/pompa-ciepla-aquaviva-model-a-7-inverter-7-kw-p-5128.html>

## Pompa ciepła AQUAVIVA Model A 7 Inverter 7 kW



Cena brutto	<b>5 005,00 zł</b>
Cena netto	<b>4 069,11 zł</b>
Cena poprzednia	<b>5 565,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Stan magazynowy	<b>1 szt.</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>40741</b>
Producent	<b>Aquaviva</b>
Objętość basenu do	<b>30 m<sup>3</sup></b>
Pompa inwerterowa	<b>Tak</b>
Sterowanie z aplikacji	<b>Tak</b>
Moc	<b>7.0 kW</b>
Liczba faz	<b>1 (220-240V)</b>

### Opis produktu

#### Pompa ciepła AQUAVIVA Model A 7 Inverter 7 kW

**Inwerterowa pompa ciepła Aquaviva Model A 7** to idealne rozwiązanie do podgrzewania lub chłodzenia wody w basenach o pojemności do 40 000 litrów. Dzięki technologii **Full Inverter** urządzenie osiąga maksymalny współczynnik COP, nawet o **50-70% wyższy** niż w przypadku standardowych pomp inwerterowych.

Model A wyróżnia się **intuicyjną obsługą** dzięki automatycznemu systemowi sterowania oraz funkcjonalnemu panelowi, który umożliwia pracę w trzech trybach: **Power**, **Smart** i **Silent**. Dodatkowo pompą można sterować zdalnie za pomocą **Wi-Fi** i aplikacji na smartfonie.

Urządzenie wykorzystuje nowoczesny i ekologiczny czynnik chłodniczy **R32**, który zapewnia wysoką efektywność energetyczną i spełnia **europejskie normy bezpieczeństwa**.

Pompa ciepła Aquaviva Model A 7 umożliwia:

- **podgrzewanie wody** w zakresie od **+9°C do +40°C**,
- **chłodzenie wody** od **+8°C do +28°C**, przy temperaturze otoczenia od **-15°C do +43°C**.

Dzięki temu urządzenie skutecznie utrzymuje komfortową temperaturę wody przez cały sezon kąpielowy, niezależnie od warunków pogodowych.

### Tryby pracy basenowych pomp ciepła AQUAVIVA serii Model A

#### Tryb Power

Tryb idealny do szybkiego podgrzewania wody

### Tryb Smart

Efektywne oszczędzanie energii i inteligentna optymalizacja działania w zależności od temperatury otoczenia i wody

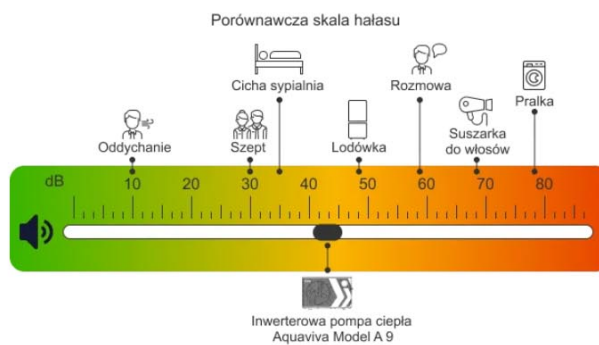
### Tryb Silence

Tryb cichy jest idealny do używania urządzenia w nocy.

## Wyświetlacz zoptymalizowany pod kątem wygody i funkcjonalności



## Cicha i wydajna praca urządzenia



Cichą pracę pompy ciepła Aquaviva Model A, nawet przy **maksymalnej wydajności**, zapewnia **bezstopniowa sprężarka inwerterowa**. Jej **nowoczesna konstrukcja** umożliwia **płynną regulację intensywności wymiany ciepła** oraz **ciągłe utrzymywanie zadanej temperatury wody**, co przekłada się na **komfort cieplny** i **stabilność działania systemu grzewczego**.

**Pompa inwerterowa** automatycznie dostosowuje swoją **moc grzewczą** do aktualnych potrzeb użytkownika. Przez większość czasu pracuje na **średnim lub niskim poziomie**, co zapewnia **wysoką efektywność energetyczną**, **niższe zużycie prądu** oraz **oszczędność energii**.

Wszystkie modele **Aquaviva Model A** są wyposażone w **podkładki antywibracyjne**, które dodatkowo **redukuują hałas**, zwiększają **komfort użytkownika** i wydłużają **żywość urządzenia**. To idealne rozwiązanie dla osób poszukujących **energooszczędnej, cichej i wydajnej pompy ciepła** do domu lub firmy.

## Sterowanie pompą ciepła AQUAVIVA Model A 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**.

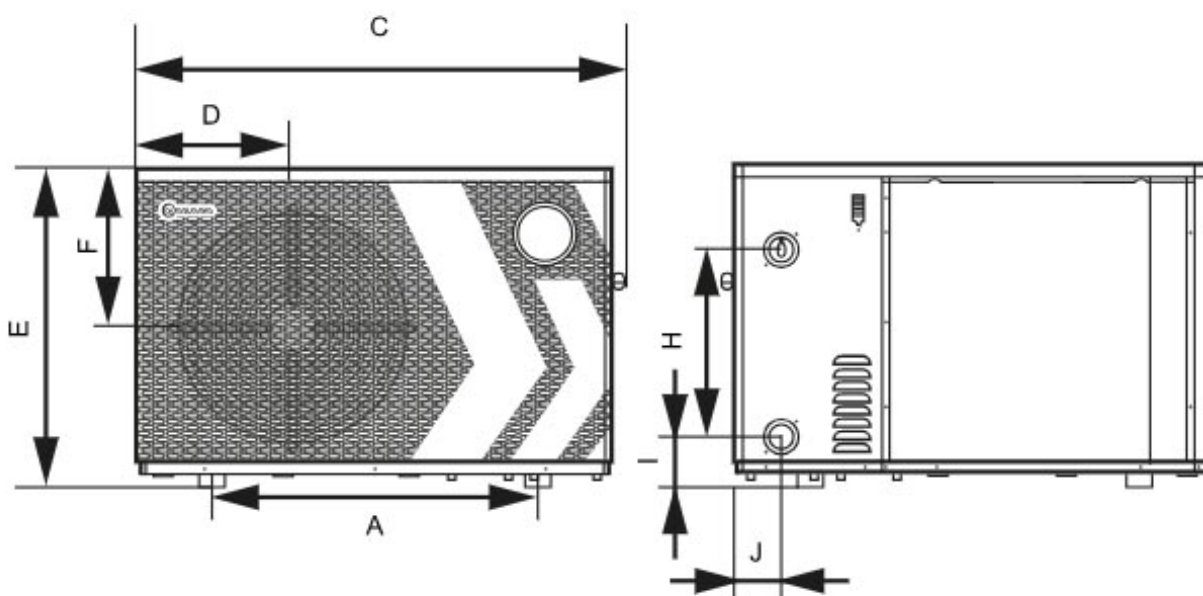
## Dane techniczne pomp ciepła AQUAVIVA serii Model A

Model	Model A 7	Model A 9	Model A 11	Model A 15	Model A 18	Model A 21T	Model A 25T	Model A 28T
Temperatura otoczenia: +27°C; Temperatura wody na wlocie/wylocie: +26°C / +28°C								
Moc grzewcza, kW	<b>1.48~7.01</b>	1.89~9.22	2.51~11.50	3.22~15.25	4.15~18.15	4.34~21.08	4.87~25.37	5.13~28.01
Pobór mocy, kW	<b>0.09~0.98</b>	0.11~1.29	0.15~1.62	0.21~2.12	0.26~2.54	0.27~2.94	0.30~3.60	0.33~4.01
COP	<b>16.18~7.18</b>	16.61~7.15	16.21~7.11	15.64~7.21	16.21~7.14	16.34~7.18	16.11~7.05	15.78~6.98
Temperatura otoczenia: +15°C; Temperatura wody na wlocie/wylocie: +26°C / +28°C								
Moc grzewcza, kW	<b>1.04~5.26</b>	1.32~6.62	1.76~8.02	2.25~11.05	2.91~13.12	3.04~14.95	3.41~17.88	3.59~19.61
Pobór mocy, kW	<b>0.12~1.04</b>	0.15~1.32	0.2~1.59	0.27~2.19	0.34~2.61	0.35~2.97	0.4~3.57	0.43~3.93
COP	<b>8.58~5.06</b>	8.8~5.01	8.59~5.03	8.29~5.05	8.59~5.03	8.66~5.04	8.54~5.01	8.36~4.99
Parametry pracy przy temperaturze otoczenia +35°C i temperaturze podgrzanej wody +27°C								
Moc chłodzenia, kW	<b>1.38~4.05</b>	1.76~5.26	2.33~6.49	2.99~8.69	3.86~10.35	4.04~12.02	4.53~14.46	4.77~15.97
Pobór mocy, kW	<b>0.17~0.90</b>	0.21~1.17	0.29~1.51	0.38~2.05	0.48~2.33	0.49~2.70	0.56~3.36	0.60~3.75
EER	<b>8.09~4.51</b>	8.31~4.49	8.11~4.31	7.82~4.25	8.11~4.43	8.17~4.45	8.06~4.31	7.89~4.26
Bezwarunkowe parametry								

Zalecana pojemność basenu*, m <sup>3</sup>	<b>od 15 do 30</b>	od 20 do 40	od 25 do 50	od 30 do 60	od 35 do 70	od 45 do 80	od 55 do 90	od 65 do 100
Poziom hałas w odległości 1 m, dBA	<b>30~44</b>	31~44	32~45	33~46	34~47	35~49	36~53	36~53
Poziom hałas w odległości 10 m, dBA								
Zalecany przepływ wody, m <sup>3</sup> /h	<b>3.1</b>	4.0	4.9	6.6	7.8	9.1	10.9	12
Różnica ciśnienia wody, kPa	<b>15</b>	16	14	17	22	29	32	35
Srednica przyłączy hydraulicznych, cale	<b>1½"</b>	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"
Sprężarka MITSUBISHI ELECTRIC (DC inverter)	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Typ sprężarki	<b>Rotacyjna</b>	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
Stopień ochrony przed wilgocią	<b>IPX4</b>	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Robocza temperatura wody w trybie podgrzewania, °C	<b>od +9 do +40</b>	od +9 do +40	od +9 do +40	od +9 do +40	od +9 do +40	od +9 do +40	od +9 do +40	od +9 do +40
Robocza temperatura wody w trybie chłodzenia, °C	<b>od +8 do +28</b>	od +8 do +28	od +8 do +28	od +8 do +28	od +8 do +28	od +8 do +28	od +8 do +28	od +8 do +28
Zakres temperatury roboczej otoczenia, °C	<b>od -15 do +43</b>	od -15 do +43	od -15 do +43	od -15 do +43	od -15 do +43	od -15 do +43	od -15 do +43	od -15 do +43
Zalecana wilgotność powietrza, %	<b>70</b>	70	70	70	70	70	70	70
Część powietrzna wymiennika ciepła - płytowy wymiennik ciepła z powłoką hydrofilową	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Część wodna wymiennika ciepła - tytanowy rurowy wymiennik ciepła	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

Maksymalny pobór mocy, kW	<b>1.68</b>	2.18	2.81	3.82	4.36	6.27	5.05	7.00
Maksymalny prąd, A	<b>7.30</b>	9.49	12.23	16.60	18.95	10.06	8.09	11.23
Zasilanie, V	<b>220-240V / 50Hz</b>	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	380-415V/3 Ph/50Hz	380-415V/3 Ph/50Hz	380-415V/3 Ph/50Hz
Sterownik LCD	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Funkcja Wi-Fi	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Czynnik chłodniczy R32	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Podkładki antywibracyjne w zestawie	<b>Tak</b>	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Waga, kg	<b>35</b>	37	42	46	48	68	73	73

### Wymiary pomp ciepła AQUAVIVA serii Model A



Model, mm	Model A 7	Model A 9	Model A 11	Model A 15	Model A 18	Model A 21T	Model A 25T	Model A 28T
A	<b>549</b>	549	549	671	671	720	720	720
C	<b>910</b>	910	910	1002	1002	1192	1192	1192
D	<b>304</b>	304	304	314	314	358	358	358
E	<b>618</b>	618	618	654	654	775	775	775
F	<b>307</b>	307	307	320	320	407	407	407
H	<b>320</b>	320	320	380	380	470	470	470
I	<b>98</b>	98	98	103	103	108	108	108
J	<b>80</b>	80	80	95	95	126	126	126

### Dane techniczne

Artykuł towaru  
 Typ pompy  
 Pompa inwerterowa  
 Tryb pracy

AVMA-FI7RW  
 Monoblok  
 Tak  
 Podgrzewanie i chłodzenie

Sterowanie ze smartfona	Wi-Fi
Wydajność przy temperaturze otoczenia +27°C, temperaturze wody na wlocie +26°C i temperaturze wody na wylocie +28°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moc grzewcza, kW: 1.48~7.01</li> <li>• Pobór mocy, kW: 0.09~0.98</li> <li>• COP: 16.18~7.18</li> </ul>
Wydajność przy temperaturze otoczenia +15°C, temperaturze wody na wlocie +26°C i temperaturze wody na wylocie +28°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moc grzewcza, kW: 1.04~5.26</li> <li>• Pobór mocy, kW: 0.12~1.04</li> <li>• COP: 8.58~5.06</li> </ul>
Wydajność w trybie chłodzenia, przy temperaturze otoczenia +35°C, temperatura podgrzanej wody +27°C	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moc chłodnicza, kW: 1.38~4.05</li> <li>• Pobór mocy, kW: 0.17~0.90</li> <li>• EER: 8.09~4.51</li> </ul>
Liczba faz	1 (220-240V)
Przeznaczenie	Baseny domowe, Baseny publiczne
Moc cieplna, kW	7.0
Prąd znamionowy, A	7.3
Maks. pojemność basenu, m <sup>3</sup>	do 30 m <sup>3</sup> przy temperaturze powietrza +26°C
Zalecany przepływ wody, m <sup>3</sup> /h	3.1
Złącze	50 mm
Materiał grzejnika	Tytan
Materiał obudowy	Ocynkowana stal malowana proszkowo
Sprężarka	Mitsubishi Electric (DC Inverter)
Robocza temperatura powietrza	od -15°C do +43°C
Robocza temperatura wody	od +8°C do +40°C
Ciśnienie akustyczne (1 m)	od 30 do 44 dB(A)
Czynnik chłodniczy	R32
Waga czynnika chłodniczego, g	430
Tryb rozmrażania	Tak
Informacje dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maks. ciśnienie robocze wody: 0.6 MPa</li> <li>• Min. ciśnienie robocze wody: 0.1 MPa</li> <li>• Sterowanie za pomocą aplikacji Smart Life, dostępnej w Google Play i App Store</li> <li>• Sterowanie za pomocą aplikacji Tuya, dostępnej w Google Play i App Store</li> </ul>
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pompa ciepła Aquaviva Model A 7</li> <li>• Złączki: 2 szt.</li> <li>• Złączka drenażowa: 1 szt.</li> <li>• Rura drenażowa: 1 szt.</li> <li>• Węże: 4 szt.</li> <li>• Instrukcja</li> </ul>
Wielkość paczki	910×355×620 mm
Waga brutto, kg	35
Producent	Aquaviva
Gwarancja	36 miesięcy