

NOWOŚĆ



## Nowy zasobnik Aquarea ze zbiornikiem buforowym

Firma Panasonic przedstawia nowy zasobnik ciepłej wody użytkowej ze zbiornikiem buforowym, który idealnie nadaje się do nowych i istniejących instalacji.

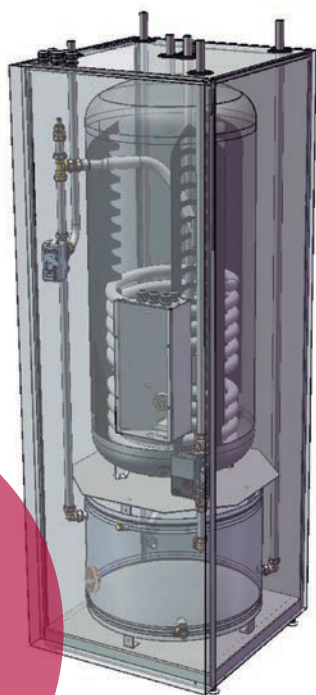
Urządzenie można podłączyć do dowolnego modelu pompy ciepła z serii Aquarea o mocy od 3 kW do 16 kW, uzyskując wyjątkowo wydajne rozwiązanie.

AQUAREA  
TANK

# Panasonic



IDEALNY DO  
MODERNIZACJI



### Zasobnik Aquarea: Wyjątkowo energooszczędne rozwiązanie

Dopasowanie zasobnika ciepłej wody do powietrznej pompy ciepła ma olbrzymie znaczenie. Nasz nowy zasobnik został zaprojektowany specjalnie pod kątem współpracy z powietrznymi pompami ciepła Aquarea, stanowiąc niezawodne i superwydajne źródło ciepłej wody. Wewnętrzny 80-litrowy zbiornik buforowy zasobnika zapewnia wystarczające ciepło w trakcie produkcji C.W.U., utrzymując komfort w budynku.

Przemyślana konstrukcja zajmuje minimum miejsca, dzięki czemu nowy zasobnik Aquarea idealnie nadaje się do modernizacji. Przyłącza na wierzchu zasobnika, łatwo otwierany panel przedni, zawór 3-drożny oraz zamontowana pompa klasy A zdecydowanie ułatwiają i przyspieszają instalację i konserwację. Zasobnik posiada duże powierzchnie grzewcze, umożliwiając szybkie i wydajne podgrzewanie wody. Pompa klasy A zasobnika Aquarea oferuje wysoki przepływ wody, przez co doskonale nadaje się do wszystkich typów obiektów i konfiguracji (tj. grzejników, ogrzewania podłogowego, systemów mieszanych). 185-litrowy zasobnik C.W.U. ze stali nierdzewnej gwarantuje wytrzymałość i wieloletnią eksploatację. Zastosowany poliuretan zapewnia wysoki poziom izolacji. Dzięki temu zasobnik można zainstalować w dowolnym punkcie obiektu, także w garażu, bez wpływu na wydajność systemu.

- 185-litrowy zasobnik C.W.U. ze stali nierdzewnej
- 80-litrowy zbiornik buforowy
- Kompaktowa obudowa: 600 x 632 mm
- Wysoka wydajność dzięki dużej powierzchni grzewczej: 2,3 m<sup>2</sup>
- Wydajna poliuretanowa izolacja zasobnika o grubości 50 mm
- Dodatkowa grzałka o mocy 3 kW do zasobnika C.W.U.
- Łatwy dostęp do dodatkowej grzałki zbiornika buforowego (grzałka nie należy do wyposażenia)
- Pompa klasy A na drugim obiegu grzewczym
- Wysokość zaledwie 1,81 m
- Przyłącza na wierzchu zbiornika
- Zawór 3-drożny Honeywell

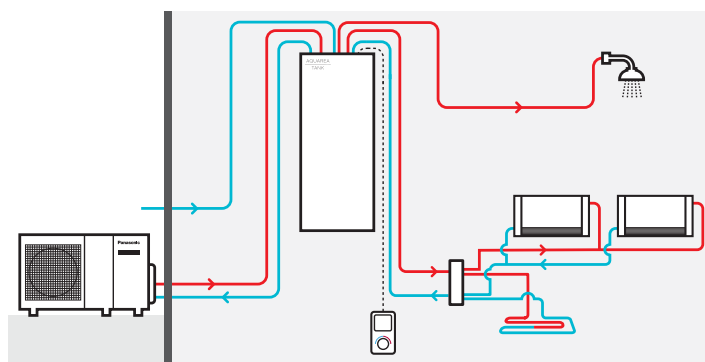
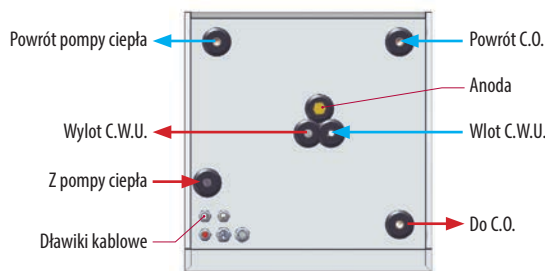
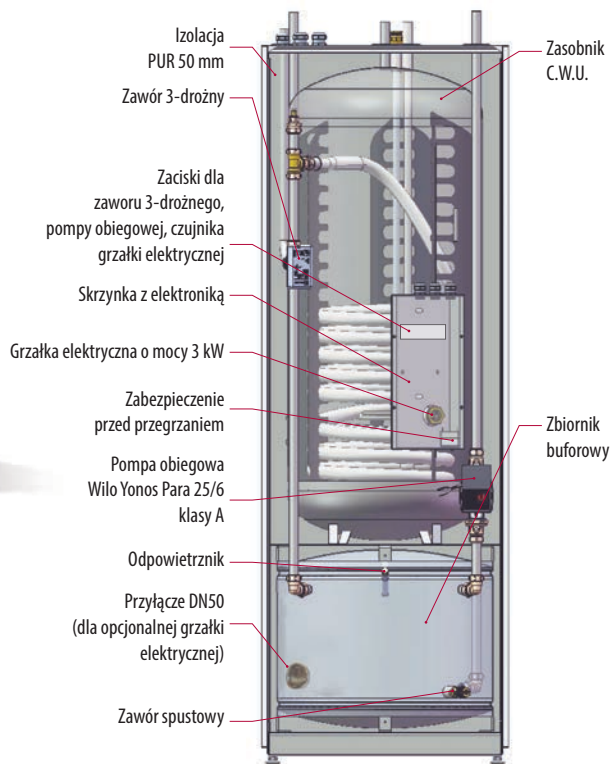
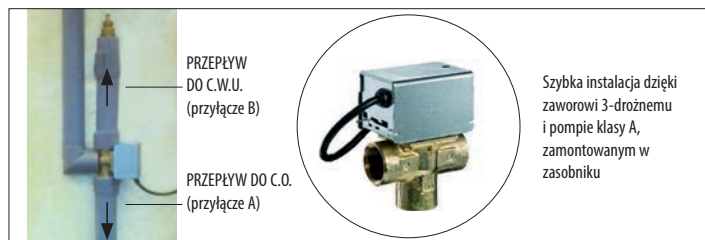
Urządzenie można podłączyć do dowolnego modelu pompy ciepła z serii Aquarea o mocy od 3 kW do 16 kW, uzyskując wyjątkowo wydajne rozwiązanie.



## Zalety zasobnika Aquarea

### Łatwa instalacja:

- Przyłącza na wierzchu zbiornika
- Łatwe połączenie z pompami ciepła Aquarea typu Split i Monoblok firmy Panasonic
- Szybka instalacja dzięki zaworowi 3-drożnemu i pompie klasy A, zamontowanym w zasobniku
- Wydajna pompa klasy A Wilo 25/6
- Zasobnik ze stali nierdzewnej zapewnia długą trwałość
- Prostokątna obudowa ułatwia integrację w większości budynków mieszkalnych.



### Łatwa instalacja

Zasobnik i zbiornik buforowy w jednym!		PAW-TD20B8E3-NDS	
Objętość wody dla C.W.U.	l	185 (dla zasobnika C.W.U.) / 80 (dla zbiornika buforowego)	
Maksymalna temperatura wody	°C	100	
Wymiary wys. x szer. x głęb.	mm	1 810 x 600 x 632	
Masa	kg	150	
Grzałka elektryczna	kW	3	
Zasilanie	V	400 - 2-faz. / 230 - 2-faz.	
Materiał wykonania zbiornika buforowego		Stal nierdzewna EN 1.4162	
Powierzchnia wymiany	m <sup>2</sup>	2,3	
Straty energii przy 65°C <sup>1</sup>	kWh/dobę	1,3	
Pompa klasy A	Liczba biegów	Bezstopniowa (800-4 250 obr./min)	
	Spadek ciśnienia (min. / maks.)	kPa	5 / 62
	Pobór mocy (min. / maks.)	W	3 / 45
Zawór 3-drożny w zestawie		Tak	
Termostat bezpieczeństwa ze stykiem na wypadek awarii ogrzewania elektrycznego		Tak	
Położenie grzałki elektrycznej		Środek	
Gwarancja na zasobnik		5 lat	
Gwarancja na części elektryczne		2 lata	

1) Izolacja zasobnika C.W.U. zgodna z normą EN12897.

# Panasonic

Aby sprawdzić, jak firma Panasonic dba o Ciebie, zaloguj się na stronie: [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu)

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Air Conditioning: Hagenuer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Niemcy

heatingandcoolingsystems