

Łaźnie **cyrkulacyjne** serii W ...C są łaźniami wodnymi, przeznaczonymi do wygrzewania prób w kąpeli wodnej z zastosowaniem probówek, kolb szklanych lub innych naczyń laboratoryjnych z możliwością pracy z systemem wymuszonej cyrkulacji wody w łaźni.

Łaźnie wyposażone są w elektroniczny regulator temperatury z wyświetlaczem typu LED.

Zakres pracy od temperatury otoczenia do 105,0 °C z rozdzielczością co 0,1°C.

Utrzymanie temperatury w łaźni z dokładnością do 0,3 stopnia przy załączonym systemie cyrkulacji.

Wersje 2,4,6 i 8 miejscowe.

Wanna nierdzewna tłoczona.

Grzałka nierdzewna.

Obudowa łaźni wykonana z estetycznej, nierdzewnej blachy strukturalnej.

Odstawiana pokrywa z otworami 110mm na krążki redukcyjne.

Pływakowa sygnalizacja zbyt niskiego poziomu z blokadą grzania.

Sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury.



WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

- nierdzewne koszyki na probówki,
- nierdzewna pokrywa dwuspadowa,
- perforowana nierdzewna osłona grzałki,
- perforowany wkład z naciągami sprężynowym na kolby,
- pokrywa poliwęglanowa z uchwytem pałkowym,
- statywy na probówki serii S,
- krążki redukcyjne ze stali nierdzewnej,
- platformy na kolby,
- pompka spustu wody,
- regulator temperatury z funkcją minutnika,
- na zapytanie możliwość realizacji indywidualnych wymagań.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

- odstawiana pokrywa z uchwytem z otworami na krążki redukcyjne,
- krążki redukcyjne,
- elektroniczna pompa cyrkulacyjna o wydajności 21 litrów na minutę z niezależnym włącznikiem oraz regulatorem przepływu,
- przewód zasilający.



Dodatkowe wyposażenie oferowanych łaźni stanowią zawieszane w otworach pokryw łaźni statywy na probówki typu S, o różnych rozmiarach otworów. Płynna regulacja zanurzenia probówek w kąpeli wynosi od 50 do 150 mm, co umożliwia stosowanie statywów we wszystkich oferowanych łaźniach.



Regulator pompy PR-1.

Łaźnia wyposażona jest w elektroniczny regulator pracy pompy z wyświetlaczem LED. Regulacja w zakresie od 25 do 100 % wydajności. Do zmiany wymaganej wartości służy potencjometr obrotowy. Regulator umożliwi optymalne ustawienie prędkości mieszania wody w łaźni do indywidualnych wymagań użytkownika.



Regulator temperatury:

W łaźni zastosowano elektroniczny regulator temperatury z wyświetlaczem LED 4 cyfry z rozdzielczością wskazań co 0,1 stopnia. Zakres pracy od temperatury otoczenia do 100,0 stopni. Regulator posiada funkcje alarmowe o braku wody w łaźni oraz uszkodzeniu czujnika temperatury.

DANE TECHNICZNE:

Model	W215C	W220C	W415C	W420C	W615C / W815C*	W620C / W820C*
Wymiary wanny D x S x H mm	298 x 238 x 150	298 x 238 x 200	330 x 300 x 150	330 x 300 x 200	505 x 300 x 150	505 x 300 x 200
Wymiary zewnętrzne D x S x H mm	325 x 265 x 250	325 x 265 300	357 x 328 x 250	357 x 328 x 300	533 x 328 x 250	533 x 328 x 300
Pojemność wanny l	8	10	14	19	19	26
Moc maksymalna W	700	700	1100	1100	1500	1500
Liczba stanowisk	2	2	4	4	6 / 8	6 / 8
Zakres pracy	+ 5 stopni powyżej temperatury otoczenia do 100,0 ° C					
Warunki pracy	-30...+50°C; 0...90%RH (bez kondensacji)					
Napięcie zasilania	230 VAC, 50 – 60 Hz					
Wydajność systemu cyrkulacji	21 litrów na minutę					
Stabilizacja	0,3 stopnia (przy załączonym systemie cyrkulacji)					



Łaźnia W615C w wersji standardowej.

Łaźnie standardowo wyposażone są w pokrywę z krążkami redukcyjnymi wykonanymi z tworzywa oraz perforowaną półkę (osłonę grzałki) zintegrowaną z pokrywą. Zastosowanie takiego rozwiązania pozwala na płynne unoszenie oraz opuszczanie osłony względem pokrywy. Maksymalne opuszczenie osłony w łaźni wynosi 30mm powyżej dna, a minimalne 20mm poniżej pokrywy.



Łaźnia W615C w wersji z niezależną osłoną oraz pokrywą poliwęglanową.

Opcjonalnie w łaźni można stosować niezależnie osłonę grzałki o wysokości 30mm oraz np. pokrywę daszkową poliwęglanową.