

INSTRUKCJA OBSŁUGI



TYTAN 250 | TYTAN 500 | TYTAN 1500 | TYTAN 2000 | TYTAN 4000

Nabywając chłodziarkę Aqua Medic wybrałeś produkt wysokiej jakości, który został zaprojektowany do chłodzenia zamkniętych obiegów np. w akwariach morskich i słodkowodnych.

Chłodziarki Tytan wyposażone są w wymiennik ciepła wykonany z odpornego na działanie soli morskiej tytanu. Wymienniki ciepła są odporne na korozję i wolne od zanieczyszczeń. Chłodziarki można stosować do wód słodkich i słonych zawierających różne składniki chemiczne. Urządzenie posiada jednostopniowy system chłodzenia z czynnikiem R 134.

Opis produktu

Urządzenia chłodzące TYTAN 250, TYAN 500, TYTAN 1500, TYTAN 2000, TYTAN 4000 wyposażone są w:

- komputer temperatury z wyświetlaczem cyfrowym
- podłączenia wlotu i wylotu
- główny włącznik z bezpiecznikiem dostępnym od zewnątrz
- stabilna obudowa wykonana z plastiku i metalu

Urządzenia jest gotowe do pracy.

Regulacja i instalacja

Chłodziarkę należy umieścić w miejscu z dobrą cyrkulacją powietrza. Ciepło pobrane z wody przekazywane jest do otoczenia. Zatrzymanie tego ciepła może doprowadzić do przegrzania się chłodziarki, dlatego też bardzo ważna jest dobrze wentylowana przestrzeń. Nie wolno zastawiać wylotów.

Temperatura otoczenia nie powinna wzrastać powyżej 35 st.

Chłodziarkę należy włączyć w obieg za pomocą rur PCV lub węży silikonowych. Zalecamy ustawić urządzenie poniżej lustra wody. łączyć przepływ. Ważne aby woda cały czas przepływała przez chłodziarkę.

Przynajmniej 1 godzinę przed podłączeniem ustawić prosto chłodziarkę.

Włączyć wtyczkę do prądu i załączyć urządzenie. Wyświetli się aktualna temperatura wody. Ponieważ czujnik temp. znajduje się we wlocie wody temperatura pokazywana odpowiada tej w zbiorniku.

Regulacja temperatury

Chłodziarki z serii TYTAN wyposażone są w cyfrowy kontroler temperatury.

Programowanie/Sprawdzanie:

Nacisnąć przycisk „set”. Temperatura zadana zostanie wskazana, u góry wyświetli się „LED”. Po paru sekundach wyświetli się aktualna temperatura.

Ustawianie:

Aby ustawić właściwą temp. nacisnąć przycisk „SET” przez ok. 5 sek.. Za pomocą przycisków < i > ustawić stopniowo (co 1 st. C) właściwą temp. Ponowne naciśnięcie „SET” spowoduje zapamiętanie zadanej wartości.

Dane techniczne

Typ	minicooler	Titan 250	Titan 500	Titan 1500	Titan 2000	Titan 4000
moc		1/8 PS 1/8 HP	1/4PS 1/4HP	1/2 PS 1/2HP	1PS 1HP	2PS 2HP
pobór mocy	140 W	100 W	190 W	375 W	550 W	1500W
moc chłodzenia	100 W	190 W	395 W	790 W	1650 W	4000W
do zbiorników przy różnicy temp. (10 stopni) (5 stopni)	max 150l	150 l 300 l	250 l 500 l	700 l 1500 l	1500 l 2500 l	3000 l 4000 l
zalecany przepływ wody (l/h)	100 300	200 800	500 2000	800 2500	2000 4000	3000 6000
gaz chłodzący		R 134 A				
wymiary w (dl x sz x wys)	20x20x25	38x33x31	38x34x39	40x50x44	65x55x65	
wymiennik ciepła	tytanowy					
kontroler	cyfrowy					
dokładność pomiaru	0,1oC, regulacja temperatury co 1 stopień					

Utrzymanie

Chłodziarki mają podobne wymagania co do utrzymania jak inne chłodziarki. Naprawy dokonuje się w serwisach lub u producenta.

Zalecamy przepłukać wymiennik ciepła raz w roku w celu usunięcia zanieczyszczeń.

Gwarancja

12 miesięcy gwarancji na wady materiałowe i produkcyjne. Gwarancja nie obejmuje urządzeń nieprawidłowo instalowanych lub modyfikowanych w nieautoryzowanych zakładach. ab Aqua Medic nie odpowiada za jakiegokolwiek uszkodzenia będące konsekwencją użycia produktu. Gwarancja za okazaniem oryginalnego dowodu zakupu. Zmiany techniczne zastrzeżone.