



Łaźnie wodne serii WTB

memmert

Łaźnie wodne Memmert serii WTB służą do stabilnej kontroli temperatury w procesach laboratoryjnych i przemysłowych. W zależności od modelu pojemność wynosi od 7,5 l do 51 l, a zakres temperatury roboczej sięga od co najmniej 5°C powyżej temperatury otoczenia do 100°C. Urządzenia wyposażono w kolorowy ekran dotykowy 3,5", 2-punktową kalibrację, timer, pokrywę ze stali nierdzewnej oraz zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Liczba miejsc	Zakres temp.	Wym. robocze	Moc	Nr producenta
	L-2343	Łaźnia wodna WTB6	7,5 l	1 miejsce	do 100°C	277 x 217 x 150 mm	1000 W	WTB6
	L-2344	Łaźnia wodna WTB11	10 l	1 miejsce	do 100°C	267 x 207 x 200 mm	1000 W	WTB11
	L-2345	Łaźnia wodna WTB15	17,1 l	1 miejsce	do 100°C	482 x 277 x 150 mm	1420 W	WTB15
	L-2346	Łaźnia wodna WTB24	23,1 l	1 miejsce	do 100°C	472 x 267 x 200 mm	1420 W	WTB24
	L-2347	Łaźnia wodna WTB35	37,5 l	1 miejsce	do 100°C	602 x 482 x 150 mm	2800 W	WTB35
	L-2348	Łaźnia wodna WTB50	51 l	1 miejsce	do 100°C	592 x 472 x 200 mm	2800 W	WTB50

Opis

Łaźnie wodne Memmert WTB są przeznaczone do kontroli temperatury maści, emulsji, próbek i pożywek w laboratorium, a także do podgrzewanego przechowywania oraz kalibracji w zastosowaniach przemysłowych.

Zakres pojemności i temperatury

Dostępne łaźnie mają **pojemność od 7,5 l do 51 l**. Zakres temperatury roboczej wynosi od **co najmniej 5°C powyżej temperatury otoczenia do 100°C**. Dokładność nastawy temperatury wynosi 0,1°C.

Sterowanie i obsługa

Urządzenia wyposażono w intuicyjny kolorowy **wyświetlacz 3,5 cala z ekranem dotykowym**. Na wyświetlaczu prezentowana jest temperatura zadana, temperatura rzeczywista oraz pozostały czas programu. Urządzenia umożliwiają 2-punktową kalibrację.

Regulacja temperatury i bezpieczeństwo

Temperaturę steruje mikroprocesorowy regulator PID. Łaźnie mają dwustopniowe zabezpieczenie przed przegrzaniem,

regulowany alarm przekroczenia temperatury oraz niezależny ogranicznik temperatury, który wyłącza ogrzewanie w razie awarii.

Komorę roboczą wykonano ze stali nierdzewnej. Urządzenia są **wyposażone w pokrywę** ze stali nierdzewnej oraz **cyfrowy timer** z zakresem nastawy od 1 minuty do 99 godzin i 59 minut.

Parametry użytkowe łaźni Memmert WTB

W zależności od modelu wymiary komory mieszczą się w zakresie od 277 × 217 × 150 mm do 592 × 472 × 200 mm, a moc od około 1000 W do 2800 W.

Dostępne akcesoria znajdują się w zakładce Karta katalogowa. W przypadku chęci zakupu łaźni wraz z akcesoriami, przygotujemy dla Państwa indywidualną ofertę, prosimy o kontakt: oferty@bionovo.pl.

Dane techniczne

Parametr	Łaźnie wodne serii WTB					
Model	WTB6	WTB11	WTB15	WTB24	WTB35	WTB50
Pojemność	7,5 l	10 l	17,1 l	23,1 l	37,5 l	51 l
Wymiary komory roboczej	277 × 217 × 150 mm	267 × 207 × 200 mm	482 × 277 × 150 mm	472 × 267 × 200 mm	602 × 482 × 150 mm	592 × 472 × 200 mm
Wymiary zewnętrzne	479 × 289 × 375 mm	479 × 289 × 425 mm	749 × 349 × 375 mm	749 × 349 × 425 mm	868 × 554 × 375 mm	868 × 554 × 425 mm
Zakres temperatury roboczej	co najmniej 5°C powyżej temperatury otoczenia do +100°C					
Dokładność nastawy temperatury	0,1°C					
Kalibracja	2-punktowa					
Wyświetlacz / sterowanie	3,5" kolorowy ekran dotykowy					
Timer	1 min - 99 h 59 min					
Materiał komory	stal nierdzewna 1.4301					
Materiał pokrywy	stal nierdzewna					

Minimalny poziom cieczy	40 mm		20 mm			
Maksymalny poziom cieczy	114 mm	164 mm	114 mm	164 mm	114 mm	164 mm
Zasilanie	230 V, 50/60 Hz					
Moc	ok. 1000 W		ok. 1420 W		ok. 2800 W	
Temperatura otoczenia	+5°C do +40°C					