

Łaźnia wodna typu **LWM** służy do przeprowadzania procesów i analiz chemicznych w środowisku kąpieli wodnej, zapewniającej stałą i stabilną temperaturę w całym obszarze roboczym.

Wszystkie metalowe elementy obudowy, grzałka oraz wanna są wykonane ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej - zgodnie z DIN 1.4301



Cechy łaźni :

- elektroniczny układ sterujący z wyświetlaczem LED
- alarm zbyt niskiego poziomu wody
- prosta obsługa
- zgodność z normami europejskimi



gwarancja producenta - 24 miesiące

W łaźniach LWM zastosowano innowacyjny i niezawodny elektroniczny system kontroli poziomu wody.



W naszych łaźniach laboratoryjnych czujnik temperatury wody jest umieszczony wewnątrz wanny, co zapewnia rzeczywisty odczyt temperatury wody. Dodatkowo jest on osadzony w obudowie teflonowej, pełniącej funkcję izolatora od temperatury części metalowych w miejscu montażu.

Wyposażenie standardowe :

model	ilość stanowisk	wymiary gabarytowe* (mm)	wymiary wanny** (mm)	typ wanny	pojemność wanny (L)	moc (W)	waga (kg)
LW 1M 100	1	335x185x250	300x152x100	tłoczona	4	400	5
LW 1M 150		335x185x300	300x152x150		5,7	500	6
LW 1M 200		335x185x350	300x152x200		7,8	600	7
LW 2M 100	2	335x185x250	300x152x100	tłoczona	4	400	5
LW 2M 150		335x185x300	300x152x150		5,7	500	6
LW 2M 200		335x185x350	300x152x200		7,8	600	7
LW 4M 100	4	360x335x250	330x300x100	tłoczona	9	700	6
LW 4M 150		360x335x300	330x300x150		13	900	7
LW 4M 200		360x335x350	330x300x200		18	1100	8
LW 6M 100	6	540x335x250	505x300x100	tłoczona	14	1000	7
LW 6M 150		540x335x300	505x300x150		19	1200	8
LW 6M 200		540x335x350	505x300x200		26	1400	9
LW 8M 100	8	640x360x210	555x285x100	spawana	13	1200	10
LW 8M 150		640x360x260	555x285x150		20	1600	11
LW 8M 200		640x360x310	555x285x200		28	1900	12
LW 10M 100	10	755x360x210	690x285x100	spawana	17	2000	11
LW 10M 150		755x360x260	690x285x150		26	2000	12
LW 10M 200		755x360x310	690x285x200		36	2000	13
LW 12M 100	12	930x360x210	825x285x100	spawana	20	2000	12
LW 12M 150		930x360x260	825x285x150		32	2000	13
LW 12M 200		930x360x310	825x285x200		44	2000	14

* - długość / szerokość / wysokość

** - długość / szerokość / głębokość

temperatura pracy : od +5°C powyżej temp. otoczenia do 99,9°C

zakres regulacji temperatury : od 20°C do 99,9°C

stabilność temperatury : -0,3°C / +0,8°C

działka elementarna regulatora temperatury : 0,1°C

średnica stanowisk : 110 mm

napięcie zasilania : 230V / 50 Hz

- zdejmowana pokrywa robocza z krążkami redukcyjnymi
- zawór spustu wody w modelach : LWM 6, LWM 8, LWM 10, LWM 12
- rurka(ki) statywu



Wyposażenie dodatkowe :

- osłona grzałki z blachy perforowanej
- kosze, platformy i statywy do probówek, wiskozymetrów, ...
- zawór spustu wody w modelach LWM 1, LWM 2, LWM 4
- regulator temperatury PID z funkcją fuzzy logic
- regulator temperatury z funkcją TIMER

