

Komfort, wydajność i nowoczesny design


MONOLITT
Ciepło pod kontrolą

KARTA KATALOGOWA

PODGRZEWACZ C.W.U.
SERII MPB-1

Ochrona powłoki:
Emalia ceramiczna
Podwójna anoda magnezowa

Typ:

Klasa energetyczna: **B**
Max. ciśnienie robocze: **6 bar**
Max. temperatura pracy: **95°C**
Możliwość montażu grzałki: **Tak**



B

PIONOWY PODGRZEWACZ C.W.U. Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ

MPB-750-1 / MPB-1000-1

Podgrzewacze serii MPB-1 z jedną wężownicą zostały zaprojektowane z myślą o wymagających użytkowników, dla których priorytetem jest niezawodność oraz stały dostęp do ciepłej wody użytkowej. Dzięki harmonijnemu połączeniu zaawansowanej technologii z estetycznym, nowoczesnym wykończeniem, urządzenie idealnie komponuje się w każdej nowoczesnej kotlewni.

Kluczowe cechy i zalety:

Wysoka efektywność energetyczna: urządzenie posiada klasę energetyczną B, co gwarantuje doskonałą izolację termiczną i minimalne straty ciepła. Woda w zbiorniku stygnie bardzo powoli, co realnie obniża koszty eksploatacji.

Trwałość na lata: wnętrze zbiornika pokryte jest wysokiej klasy emalią ceramiczną. Dodatkową ochronę antykorozyjną zapewniają dwie anody magnezowe, co znacząco wydłuża żywotność urządzenia.

Wszechstronność zasilania: wyposażony w wydajną wężownicę do podłączenia głównego źródła ciepła oraz dedykowane przyłącze na grzałkę elektryczną, co pozwala na dogrzewanie wody np. poza sezonem grzewczym.

Bezpieczeństwo i wytrzymałość: każdy egzemplarz przechodzi rygorystyczne testy ciśnieniowe do 10 bar, zapewniając bezpieczną pracę przy standardowym ciśnieniu roboczym do 6 bar.

Dane techniczne

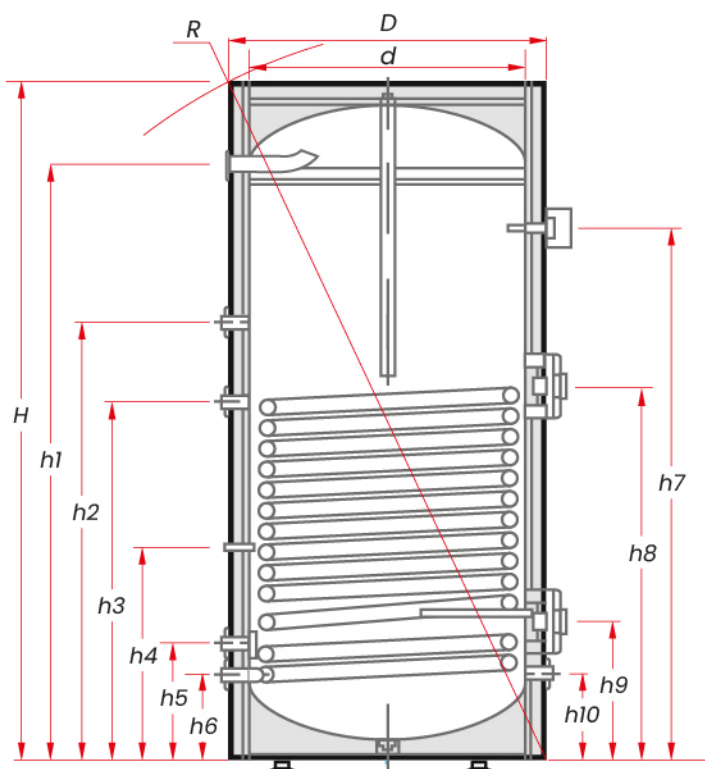
	j.m.	750 L MPB-750-1		1000 L MPB-1000-1	
Całkowita pojemność	L	775		973	
Nominalna pojemność	L	751		926	
d Ø bez izolacji D Ø z izolacją	mm	751	911	850	1020
H - Wysokość	mm	2035		2049	
R - Przekątna przechyłu	mm	2200		2075	
Waga	kg	157		220	
Max. ciśnienie pracy zbiornika	MPa	0,6		0,6	
Max. długość grzałki	mm	700		820	
Anoda magnezowa	" mm	6/4	33x950	6/4	33x1150
Długość anod magnezowych: głównej i dodatkowej	mm	650	400	800	400
Klasa efektywności energetycznej		B		B	

Dane techniczne węzownicy

Powierzchnia dolnej węzownicy	m ²	3,15	4,75
Moc dolnej węzownicy (70/10/45°C)	kW	28	110
Pojemność dolnej węzownicy	L	27,8	47,1
Ciśnienie pracy węzownicy	MPa	1	1

Wysokość króćców

h1 - Wyjście C.W.U.	GW "	mm	5/4	1787	6/4	1880
h2 - Cyrkulacja	GW "	mm	3/4	1617	3/4	1445
h3 - Zasilanie węzownicy	GW "	mm	5/4	1131	6/4	1283
h4 - Czujnik temperatury	/ "	mm	/	807	/	600
h5 - Dopływ zimnej wody	GW "	mm	5/4	307	6/4	300
h6 - Powrót z węzownicy	GW "	mm	5/4	222	5/4	213
h7 - Termometr	/ "	mm	/	1602	/	1595
h8 - Grzałka elektryczna	GW "	mm	6/4	1182	6/4	1345
h9 - Otwór rewizyjny			DN 120		DN 120	
h9 - Grzałka elektryczna	GW "	mm	6/4	380	6/4	370
h10 - Spust	GW "	mm	3/4	225	3/4	214



MPB-750-1

MPB-1000-1