

# ZBIORNIKI dwupłaszczowe podziemne

**POMAROL S.A.** jest producentem zbiorników jedno i dwupłaszczowych przeznaczonych do magazynowania materiałów ciekłych zapalnych. Działalność tą prowadzimy już ponad 40 lat. Długoletnia tradycja i doświadczenie w tym zakresie jest gwarancją wysokiej jakości, konkurencyjnych cen i elastyczności w dopasowaniu się do potrzeb odbiorców w zakresie typów zbiorników i terminów dostaw. Konstrukcja zbiorników dwupłaszczowych łącznie z monitorowaniem przestrzeni międzyściankowej gwarantuje wysokie bezpieczeństwo przechowywania cieczy szkodliwych dla środowiska. Zbiorniki produkowane są w szerokim zakresie pojemności - od 1 ÷ 100 m<sup>3</sup> jako jedno, dwu, trzy i czterokomorowe.

## WARUNKI WYTWARZANIA

Pomarol S.A. posiada uprawnienie Urzędu Dozoru Technicznego (UDT) nr UC-15-59-W/1-02 do wytwarzania stałych zbiorników ciśnieniowych i bezcisnieniowych.

Zbiorniki posiadają zatwierdzenie typu Głównego Urzędu Miar (GUM) jako zbiorniki pomiarowe, spełniające wymagania przepisów metrologicznych.



### Zbiorniki wytwarzane są:

- zgodnie z normą PN EN 12285-1:2003 lub dokumentacją zakładową. Procedury wytwarzania oraz dokumentacje zatwierdzone są przez **UDT**
- z atestowanych stali węglowych w gatunku St3SAI, S235JRG2 przez wykwalifikowany personel; Badanie budowy oraz próby szczelności prowadzone są pod nadzorem **UDT**.

Pokrycie zewnętrzne wykonane w postaci **powłoki poliuretanowej odpornej na przebicie 14 kV**.

### GWARANCJA

Dla zbiorników podziemnych udzielamy **20 lat gwarancji**.



**POMAROL S.A.**

**PPUH POMAROL S.A.**

11-300 Biskupiec ul.Przemysłowa 4

[www.pomarol.com.pl](http://www.pomarol.com.pl)

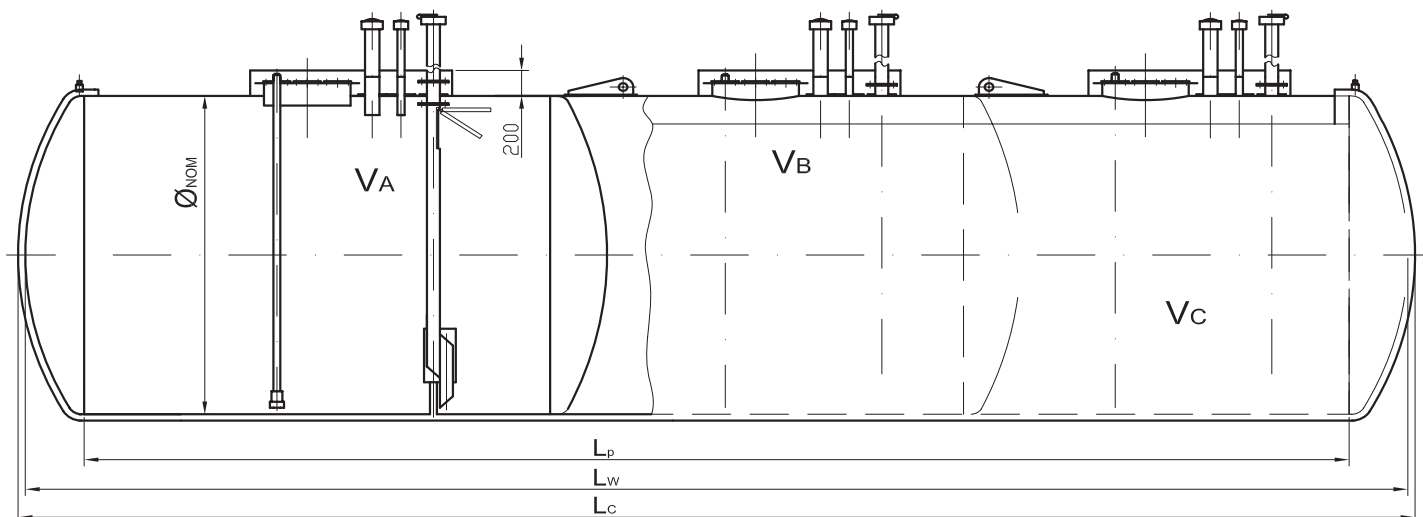
e-mail: [zbiorniki@pomarol.com.pl](mailto:zbiorniki@pomarol.com.pl)

tel. +48 89 715 20 71

fax +48 89 715 20 73

+48 89 715 26 78

# ZBIORNIKI DWUPŁASZCZOWE PODZIEMNE



V <sub>NOM</sub> m <sup>3</sup>	WYMIARY [mm]				MASA* ~[kg]
	Ø <sub>NOM</sub>	L <sub>p</sub>	L <sub>w</sub>	L <sub>c</sub>	
1	1000	1500	1840	1890	580
2		2500	2840	2890	770
3	1250	2500	2930	2980	1050
4		3500	3930	3980	1300
5		4000	4430	4480	1420
5	1600	2500	3040	3090	1220
10		5000	5540	5590	1970
15		7500	8040	8090	2750
10	2000	3000	3640	3690	2050
15		5000	5640	5690	2850
20		6500	7140	7190	3500
25		8000	8640	8690	4150
32		10000	10640	10690	4950
20	2500	4000	4800	4850	4050
25		5000	5800	5850	4750
32		6500	7300	7350	5750
40		8000	8800	8850	6800
50		10000	10800	10850	8200
60	2900	12000	12800	12850	9550
50		7500	8400	8450	9000
60		9000	9900	9950	10400
70		10500	11400	11450	11850
80		12000	12900	12950	13250
100		15900	15900	15950	16950



Wykonujemy zbiorniki wielokomorowe (2, 3 i 4-komorowe\*\*) w bardzo szerokim zakresie pojemności nominalnych oraz różnorodnym podziałem komór.

Po uzgodnieniu istnieje możliwość wykonania zbiorników na innych średnicach nominalnych.

\*) masa dotyczy zbiorników jednokomorowych

\*\*\*) planowane rozpoczęcie produkcji zbiorników czterokomorowych - czerwiec / lipiec 2006 r.



**PPUH POMAROL S.A.**

11-300 Biskupiec ul.Przemysłowa 4

www.pomarol.com.pl

e-mail: zbiorniki@pomarol.com.pl

tel. +48 89 715 20 71

fax +48 89 715 20 73

+48 89 715 26 78

## PODZIAŁ KOMÓR ZBIORNIKÓW PODZIEMNYCH

POJEMNOŚĆ [m <sup>3</sup> ]	Ø <sub>NOM</sub> [mm]	L <sub>CAŁK.</sub> [mm]	Pojemności nominalne komór zbiorników 2 – komorowych [m <sup>3</sup> ]											
			A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
10	1600	5590	5	5	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-
15		8090	5	10	7,5	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
15	2000	5690	5	10	7,5	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
20		7190	10	10	5	15	12	8	-	-	-	-	-	-
25		8690	12,5	12,5	10	15	5	20	7	18	-	-	-	-
30		10190	5	15	10	20	12	18	15	15	-	-	-	-
32		10690	16	16	20	12	25	7	10	22	-	-	-	-
20	2500	4850	10	10	12	8	-	-	-	-	-	-	-	-
25		5850	12,5	12,5	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-
30		6850	10	20	12	18	15	15	-	-	-	-	-	-
32		7350	16	16	20	12	10	22	-	-	-	-	-	-
40		8850	20	20	10	30	15	25	12,5	27,5	-	-	-	-
50		10850	25	25	15	35	20	30	10	40	-	-	-	-
60	12850	30	30	25	35	15	45	10	50	20	40	-	-	
40	2900	6950	20	20	10	30	15	25	12,5	27,5	-	-	-	-
50		8450	25	25	15	35	20	30	10	40	-	-	-	-
60		9950	30	30	25	35	15	45	10	50	20	40	-	-
70		11450	35	35	30	40	20	50	25	45	15	55	10	60
80		12950	40	40	30	50	20	60	25	55	-	-	-	-
100		15950	50	50	40	60	30	70	20	80	-	-	-	-

POJEMNOŚĆ [m <sup>3</sup> ]	Ø <sub>NOM</sub> [mm]	L <sub>CAŁK.</sub> [mm]	Pojemności nominalne komór zbiorników 3 – komorowych [m <sup>3</sup> ]											
			A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
20	2000	7190	8	6	6	8	7	5	10	5	5	9	6	5
25		8690	12	6	7	10	10	5	15	5	5	9	8	8
30		10190	5	5	20	5	10	15	8	8	14	8	10	12
			10	10	10	8	10	12	-	-	-	-	-	-
32		10690	16	8	8	14	10	8	12	10	10	20	5	7
	15		12	5	17	10	5	-	-	-	-	-	-	
30	2500	6850	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32		7350	16	8	8	14	10	8	12	10	10	-	-	-
40		8850	20	10	10	15	15	10	14	14	12	-	-	-
50		10850	25	12,5	12,5	25	15	10	20	15	15	30	10	10
			20	20	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60		12850	30	15	15	30	18	12	20	20	20	40	10	10
	30		20	10	30	15	15	35	15	10	25	25	10	
40	2900	6950	20	10	10	15	15	10	14	14	12	-	-	-
50		8450	25	12,5	12,5	25	15	10	20	15	15	20	20	10
60		9950	30	15	15	30	18	12	20	20	20	40	10	10
			30	15	15	25	20	15	-	-	-	-	-	-
70		11450	45	10	15	15	15	40	15	20	35	20	20	30
			20	25	25	10	20	40	15	25	30	-	-	-
80		12950	15	15	50	15	20	45	15	30	35	20	20	40
			20	35	25	25	25	30	15	25	40	20	30	30
100	15950	15	15	70	15	20	65	15	30	55	15	35	50	
		20	20	60	20	25	55	20	35	45	20	40	40	
		25	30	45	25	35	40	15	25	60	25	25	50	
		15	40	45	30	30	40	20	30	50	30	35	35	

POJEMNOŚĆ [m <sup>3</sup> ]	Ø <sub>NOM</sub> [mm]	L <sub>CAŁK.</sub> [mm]	Pojemności nominalne komór zbiorników 4 – komorowych [m <sup>3</sup> ]												
			A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	
30	2000	10190	7,5	7,5	7,5	7,5	5	7	8	10	-	-	-	-	
32		10690	8	8	8	8	6	7	9	10	6	6	8	12	
40	2500	8850	10	10	10	10	8	8	10	14	8	8	12	12	
			8	8	8	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
50		10850	10	10	10	20	10	10	15	15	10	10	12	18	
			8	8	8	26	8	8	14	20	8	7	15	20	
60		12850	10	10	10	30	10	10	15	25	10	10	20	20	
			15	15	10	20	15	15	15	15	10	12	15	23	
70		14850	12	18	15	15	8	10	12	30	8	8	20	24	
			15	15	15	25	15	15	20	20	10	15	20	25	
60		2900	9950	10	10	20	30	10	10	10	40	-	-	-	-
				15	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-
70	11450	15	15	15	25	15	15	20	20	-	-	-	-		
80	12950	15	15	15	35	15	15	20	30	15	15	25	25		
		15	20	20	25	20	20	20	20	10	15	20	35		
100	15950	15	15	20	50	15	15	25	45	15	15	30	40		
		15	15	35	35	15	20	20	45	15	20	25	40		
		15	20	30	35	15	25	25	35	20	20	25	35		
		18	18	32	32	25	25	25	25	10	20	30	40		