

## Zbiornik przeponowy GWS PWB 12-35 L – pionowy



### Dane techniczne

Pojemność zbiornika: **nie**  
Rodzaj zbiornika - orientacja: **Pionowy**  
Producent: **GWS**  
Gwarancja producenta: **5 lat**  
Materiał membrany: **nie**

### Zbiornik przeponowy GWS PWB 12-35 L - pionowy PressureWave

Pionowe, zbiorniki przeponowy **GWS PWB o pojemnościach:**

- 12 L
- 18 L
- 24 L
- 35 L

znajdą zastosowanie w instalacjach hydraulicznych z falownikami oraz wyłącznikami ciśnieniowymi do równoważenia ciśnienia i przejmowania uderzeń hydraulicznych.

Urządzenie świetnie sprawdzi się w instalacjach zasilanych ze studni głębinowych, choć ze względu na swoją pojemność, instalacje zasilające w wodę budynki, powinny być sterowane za pomocą falownika.

Dobór odpowiedniej wielkości zbiornika do pracy z falownikiem, zależy od rozbioru wody na instalacji.

Dzięki zastosowaniu **membrany z polibutylenu** zbiornik jest **bez obsługi** - **czyli nie wymaga uzupełniania powietrza w poduszce powietrznej zbiornika!**

### ZASTOSOWANIE:

- Przejmowanie uderzeń hydraulicznych w instalacjach
- Zabezpieczenie instalacji hydraulicznych sterowanych przez falownik
- Zabezpieczenie instalacji nawodnienia sterowanych przez wyłączniki ciśnieniowe
- Zabezpieczenie instalacji hydraulicznych z pompami z wbudowanymi wyłącznikami ciśnieniowymi typu Top Multi TECH lub
- Wyrównywanie ciśnienia przy pracy pomp z automatami ciśnieniowymi
- Wyrównywanie ciśnienia w instalacjach przemysłowych

## DANE TECHNICZNE:

- **Średnica przyłącza:** 1 " GZ
- **Ciśnienie wstępne zbiornika:** 1,9 bar
- **Maksymalne ciśnienie pracy:** 10 bar
- **Maksymalna temperatura pracy:** 90 °C
- **Wykonanie membrany:** guma polibutylenowa
- **Materiał przyłącza:** stal nierdzewna
- **Typ przepony:** pojedyncza
- **Wkładka:** z pierwotnego polietylenu
- **Powłoka zewnętrzna:** poliuretanowy lakier dwuskładnikowy z podkładem epoksydowym
- **Pokrywa zaworu powietrznego:** doszczelniona pierścieniem uszczelniającym typu O-RING

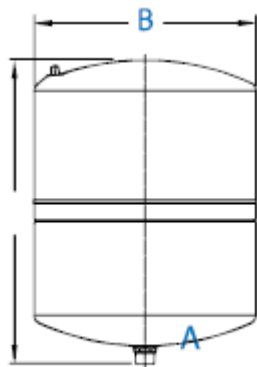
## ZALETY ZBIORNIKÓW GWS PWB:

- **5 lat gwarancji producenta**
- **Bezobsługowość** - dzięki zastosowaniu membrany z polibutyleno i innych elementów doszczelniających zbiornik w przeciwieństwie do ogólnodostępnych zbiorników z membraną z EPDM nie wymagają dopełniania poduszki powietrznej podczas pracy !
- **Przyłącze ze stali nierdzewnej** - ogranicza proces rdzewienia i przedłuża życie zbiornika
- **Wszystkie wewnętrzne elementy zbiornika są zaokrąglone** - co ogranicza możliwość przzerwania membrany podczas pracy
- **Wysoki poziom ochrony obudowy przed UV** - dzięki zastosowaniu powłoki lakierniczej z podkładem epoksydowym w kolorze migdałowym

## Warianty

MODEL	POJEMNOŚĆ	WYKONANIE MEMBRANY	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
GWS PWB 12 L	12 L	Polibutylen	315.37 zł <b>306.60 zł</b>	315.37 zł
GWS PWB 18 L	18 L	Polibutylen	359.17 zł <b>349.20 zł</b>	359.17 zł
GWS PWB 24 L	24 L	Polibutylen	516.90 zł <b>502.53 zł</b>	516.90 zł
GWS PWB 35 L	35 L	Polibutylen	757.77 zł <b>736.72 zł</b>	757.77 zł

## Wymiary GWS PWB 2 L



12LX, 18LX, 24LX

BSP	NPT	Objętość nominalna		Wysyłka (karton) Objętość		Wysyłka (karton) Waga		Wymiary					
		litr	gal	m <sup>3</sup>	ft <sup>3</sup>	kg	funty	A		B		C	
								cm	cale	cm	cale	cm	cale
<b>Modele liniowe</b>													
PWB-2LX*	PWN-2LX*	2	0.5	0.06	2.12	13.60	29.98	20.90	8.23	12.60	4.96		
PWB-4LX	PWN-4LX	4	1.1	0.01	0.35	1.74	3.84	26.10	10.28	16.20	6.38		
PWB-8LX	PWN-8LX	8	2.1	0.014	0.49	2.47	5.45	31.56	12.32	20.20	7.95		
PWB-12LX	PWN-12LX	12	3.2	0.023	0.81	3.21	7.08	36.70	14.45	23.00	9.06		
PWB-18LX	PWN-18LX	18	4.8	0.03	1.06	4.07	8.97	36.70	14.45	27.90	10.98		
PWB-24LX	PWN-24LX	24	6.3	0.042	1.48	5.52	12.17	44.70	17.60	29.00	11.42		
PWB-35LX	PWN-35LX	35	9.3	0.056	1.98	7.28	16.05	48.10	18.90	31.80	12.52		