



PressureWave-Membranbehälter 18l



357,56 PLN inkl. MwSt.

Reference: -

Kapazität: 2l, 8l, 12l, 18l, 24l, 35l, 60l, 80l, 100l, 150l

Modell: Linear, Ebenen, Vertikal mit Sockel

- Membranbehälter, Inhalt 2-150 l
- Anschluss GZ 1"
- Vordruck 1,9 bar, max. 10 bar

PressureWave-Membranbehälter

Der Membranbehälter ist ein hochwertiger Druckbehälter aus der *PressureWave-Reihe*. **Der PressureWave-Membranbehälter ist konzipiert für: Druckerhöhungsanlagen, Anlagen, die einer thermischen Ausdehnung unterliegen, Bewässerung und hydraulische Stoßdämpfung.** Die robuste Konstruktion und die innovativen technischen Lösungen gewährleisten eine lange Lebensdauer. Ein Produkt von höchster Qualität.

Der Membrantank hält den Wasserdruck im System konstant. Begrenzt zu häufige Pumpenstarts und macht die Anlage störungsfrei. Der Behälter ist ideal für:

- Wasserversorgungssysteme
- Heiz- und Kühlsysteme
- Bewässerungsanlagen
- Hochdrucksysteme in Wohn- und Geschäftsgebäuden.

Technische Daten des PressureWave-Membranausdehnungsgefäßes

- Vordruck: 1,9 bar
- Maximaler Betriebsdruck: 10 bar






- Maximale Betriebstemperatur: 90 °C
- Anschlussdurchmesser: Standard 1"
- Native Einlage aus reinem Polypropylen. Bietet ausgezeichnete Wasserbeständigkeit.
- Patentierter **Edelstahlanschluss** garantiert Dichtheit und Korrosionsbeständigkeit.
- Einzelmembran-Ausführung. Die Membrane aus hochwertigem Butylkautschuk ist FDA-zugelassen. Sie wird mit einem Klemmring aus Stahl gehalten, was ihre Lebensdauer verlängert.
- Verstärkte Komponenten in gefährdeten Bereichen und abgerundete Innenteile verhindern das Risiko, dass die Membran durchstochen wird.
- Luftdichte Ventilabdeckung, geschützt durch einen O-Ring.
- Die äußere Beschichtung aus Zweikomponenten-Polyurethanlack, die über einer Epoxidgrundierung aufgetragen wird, bietet einen guten Korrosions- und UV-Schutz. Die Haltbarkeit wird auf Hunderte von Stunden geschätzt.
- Standardanschluss mit 1 Zoll Durchmesser. Kompatibel mit vielen Hydrauliksystemen.
- Wartungsfreie Konstruktion, die die Betriebskosten reduziert.

Modell	Typ	Fassungsvermögen [l]	Gesamtlänge A [cm]	Durchmesser B [cm]
Linear (LX)	PWB-2LX (5006671)	2	20,90	12,60
	PWB 8LX	8	31,56	20,20
	PWB 12LX	12	36,70	23,00
	PWB 18LX	18	36,70	27,90
	WB-24LX	24	44,70	29,00
	PWB 35LX	35	48,10	31,80
Stufen (LH)	PWB 24LH	24	44,70	32,10
	PWB 35LH	35	48,10	35,30
	PWB 60LH	60	53,00	42,40
	PWB 80LH	80	72,60	42,40
	PWB 100LH	100	72,00	47,50
Vertikal mit Sockel (LV)	PWB 35LV	35	55,50	31,80
	PWB 60LV	60	62,00	38,90
	PWB 80LV	80	81,50	38,90
	PWB 100LV	100	80,40	43,00
	PWB 150LV	150	93,80	53,00

Weitere Informationen finden Sie im [Datenblatt](#) und in der [Bedienungsanleitung des Herstellers](#).

Das Ausdehnungsgefäß wird nach folgenden Normen hergestellt: NSF 6l Standard, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001, GOST Zulassung.

Product attributes:

	Kapazität - 2l, Modell - Linear	287,45 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 8l, Modell - Linear	302,64 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 12l, Modell - Linear	333,02 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 18l, Modell - Linear	357,56 PLN inkl. MwSt.



		
	Kapazität - 24l, Modell - Linear	439,36 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 35l, Modell - Linear	633,33 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 24l, Modell - Ebenen	569,06 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 35l, Modell - Ebenen	749,01 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 60l, Modell - Ebenen	1.175,51 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 80l, Modell - Ebenen	1.402,20 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 100l, Modell - Ebenen	1.577,48 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 35l, Modell - Vertikal mit Sockel	695,26 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 60l, Modell - Vertikal mit Sockel	1.175,51 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 80l, Modell - Vertikal mit Sockel	1.387,01 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 100l, Modell - Vertikal mit Sockel	1.498,02 PLN inkl. MwSt.
	Kapazität - 150l, Modell - Vertikal mit Sockel	2.169,90 PLN inkl. MwSt.

