PWB

Les réservoirs PWB PressureWave™ sont idéalement conçus pour un large éventail d'applications qui comprennent les systèmes de surpression, de dilatation et d'expansion thermiques, les systèmes d'irrigation et d'atténuation du coup de bélier.

La série de compose d'un revêtement de polypropylène vierge, combiné avec une membrane en butyle de grande qualité. Cette membrane est fixée à la paroi du réservoir par un anneau en acier. La valve d'air en laiton est étanchéifiée par un bouchon doté d'un joint torique fileté. Il empêche toutes fuite d'air. L'eau pénètre dans le réservoir à travers un raccord breveté en acier inoxydable. La membrane et le revêtement sont renforcés dans les zones d'usure intensive, afin d'augmenter la longévité du réservoir. Le raccord bénéficie d'une étanchéité unique entre l'eau et l'air qui assure à la cuve pressurisée un hermétisme total et évite toute maintenance. À l'extérieur du réservoir, la finition à la peinture de polyuréthane sur une base époxy, fournit des centaines d'heures de protection aux rayons ultra violet et aux projections salines.

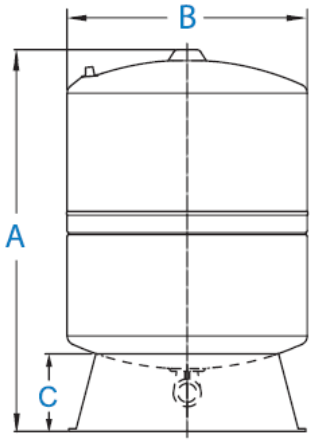


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Raccordement d'eau breveté en acier inoxydable
- Bouchon de la valve d'air étanchéifié par un joint torique anti-fuites.
- Conception à diaphragme unique
- Finition à la peinture polyuréthane sur une base époxy
- Revêtement de polypropylène vierge
- Températures de service: 90°C
- Pression de service maxi: 10 bars
- Certifié au standard 61 NSF, CE/PED, WRAS, ACS, ISO:9001, Gost, et approuvé par Evraze

Modèles verticaux:

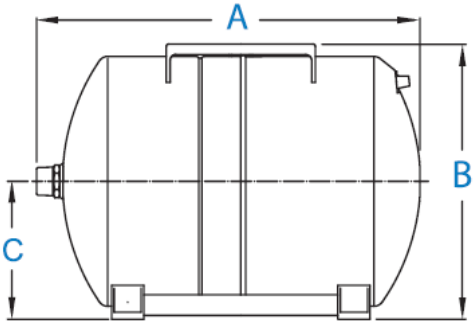
CODE	A (cm)	B (cm)	C (cm)	Pression Max	Pression de précharge	Raccord
PWB-35LV	55,50	31,80	12,00	10 bars	1,9 bars	1''
PWB-60LV	62,00	38,90	12,70			
PWB-80LV	81,50	38,90	12,70			
PWB-100LV	80,40	43,00	12,90			
PWB-130LV	107,40	43,00	12,90			
PWB-150LV	93,80	53,00	13,85			



35LV - 150LV

Modèles horizontaux:

CODE	A (cm)	B (cm)	C (cm)	Pression Max	Pression de précharge	Raccord
PWB-8LH	31,30	23,20	11,60	10 bars	1,9 bars	1''
PWB-12LH	36,70	26,00	13,25			
PWB-20LH	44,70	29,20	14,50			
PWB-24LH	44,70	32,10	16,10			
PWB-35LH	48,10	35,30	17,90			
PWB-60LH	53,00	42,40	21,50			
PWB-80LH	72,60	42,40	21,50			
PWB-100LH	72,60	47,50	24,50			



8LH - 100LH