



Série ASME

Récipients sous pression à usage intensif



Fonctionnalités

- 60 à 3 000 litres
- pression nominale de 10 bars
- Conception à membrane interchangeable
- Installation approuvée ISO9001, ISO14001, ISO45001
- Joints de soudure testés radiographiquement (RT)
- Rapport de données du fabricant (MDR)
- Enregistrement permanent des données conservé pour chaque navire
- Certifié selon ASME chaudière et pression section VIII division 1 code



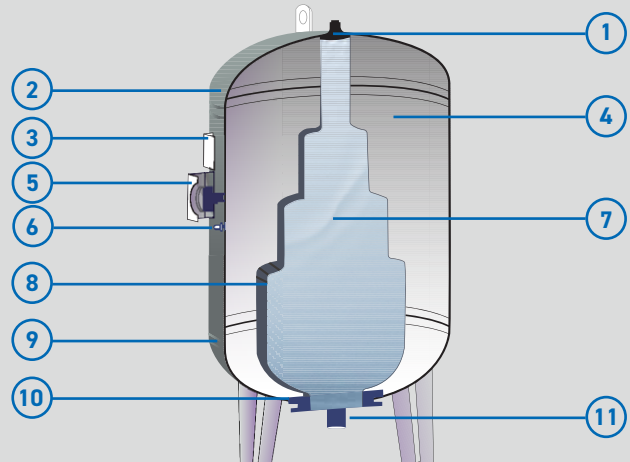
GWS est le premier fabricant de récipients sous pression construits selon la norme de qualité la plus rigoureuse et la plus exigeante au monde - le code des chaudières et des récipients sous pression de l'American Society of Mechanical Engineers (ASME).

Avec la conception, la fabrication, l'assemblage et l'inspection réalisés dans notre propre installation accréditée par l'ASME, nos réservoirs sous pression garantissent la sécurité, la fiabilité et la tranquillité d'esprit que nos clients exigent pour leurs applications les plus difficiles.

En plus de notre gamme standard, GWS propose également une suite complète de services de conception et de fabrication d'appareils sous pression ASME pour des tailles et des pressions nominales personnalisées adaptées à toutes les applications, et nous les fournissons avec un tampon en U pour garantir la conformité réglementaire dans les juridictions les plus strictes.

Construction et Matériaux

1. Support à membrane
2. Coque de réservoir en acier au carbone
3. ASME stamp
4. Air préchargé
5. Manomètre intégré
6. Soupape d'air
7. Chambre à eau
8. Membrane en butyle de haute qualité
9. Couture soudée de haute précision
10. Bolted flange
11. Connexion d'eau en acier inoxydable



Modèles

Numéro de Modèle	Volume Nominal [L]	Raccord	Dimensions [mm]		Dimensions d'Installation [mm]				Poids Brut [kg]
		F	A	B	C	D	E	G	
10 bar									
SFB-ASME-60LV	60	1" BSP	820	377	295	60	130	14	28.8
SFB-ASME-80LV	80	1" BSP	960	456	350	60	130	14	36.5
SFB-ASME-100LV	100	1" BSP	986	456	350	60	130	14	37.2
SFB-ASME-200LV	200	1¼" BSP	1103	606	460	60	115	14	68.0
SFB-ASME-300LV	300	1¼" BSP	1286	656	480	80	190	14	81.0
SFB-ASME-500LV	500	1¼" BSP	1563	758	530	80	195	14	137.0
SFB-ASME-1000LV	1000	2" BSP	2378	808	590	100	280	20	235.0
SFB-ASME-1500LV	1500	2" BSP	2437	960	690	100	270	20	316.0
SFB-ASME-2000LV	2000	2" BSP	2505	1110	760	100	270	20	385.0
SFB-ASME-3000LV	3000	DN150 (6")	3177	1212	900	150	230	24	719.0

Remarque : Des variations dimensionnelles mineures peuvent se produire.

Caractéristiques

Nom de la Série de Produits	Réceptacles sous pression certifiés ASME
Volumes Nominiaux	60L - 3000L 15.8 - 792.5 gal
Min. Température de Fonctionnement	-10°C / 14°F (Éviter de congeler)
Max. Température de Fonctionnement	90°C / 194°F
Max. Pression de Fonctionnement	10 bar 150 psi (Disponible en 16 et 25 bar en séries SMB et SUB)
Pression de Précharge	4 bar 58 psi

