

# Série C2 Lite CAD™



## CARACTERÍSTICAS

- Tecnologia de diafragma CAD-2 patenteada.
- Construção única em 3 peças.
- Conexão de plástico reforçado.
- Tela de fibra de vidro em rolo de grande duração vedada com resina epóxi.
- Certificações: standard 61 da NSF, CE/PED, WRAS, ACS e ISO-9001.
- Base de polipropileno copolímero compacto.
- Design anti condensação.
- Não requerem manutenção.
- Testes exaustivos de qualidade em todas as fases da produção.

Se você estiver procurando um vaso com desempenho comprovado como os vasos de aço da GWS, mas com um design leve, a série C2-Lite CAD™ é a resposta.

Eficientes e econômicos, os vasos C2-Lite CAD™ (Controlled Action Design) foram projetados com o sistema patenteado de controle de movimento do diafragma, o mesmo dos vasos da série Challenger da GWS.

Ao contrário de outros vasos de compósito que escondem a antiga tecnologia de bolsa dentro de uma estrutura de plástico, o desenho patenteado do diafragma CAD-2 é mais resistente e não sofrerá rupturas ou desgastes. Ele apresenta um diafragma de butilo 100% resistente ao cloro com um liner de polipropileno copolímero moldado com precisão para uma excelente separação do ar e da água. Este sistema patenteado permite que cada vaso conte com uma câmara de água do tamanho adequado ao volume de descarga do vaso.

Os reservatórios C2-Lite CAD™ são fáceis de instalar, resistentes à diversos tipos de clima e concebidos para suportar as condições ambientais mais extremas. Em questão de desempenho e durabilidade, os vasos C2-Lite CAD™ da GWS não têm rival.

Os vasos C2-Lite CAD™ são submetidos a testes de qualidade em todas as fases da cadeia de produção para assegurar a integridade estrutural de cada um deles. Os reservatórios C2-Lite CAD™ são os melhores vasos de compósito disponíveis atualmente no mercado e representam a melhor opção de investimento.

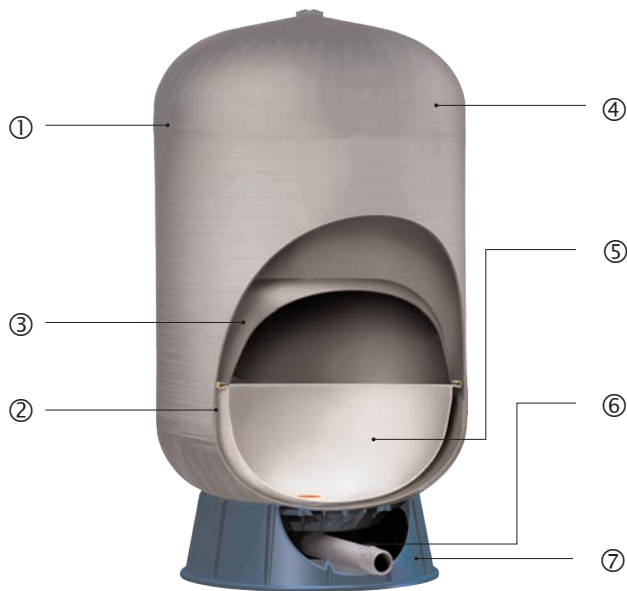
# ESPECIFICAÇÕES Série C2-Lite CAD™

BSP	NPT	Volume Nominal		Envío (caixa) Volume		Envío (caixa) Peso		Dimensões							
		litro	galões	m <sup>3</sup>	ft <sup>3</sup>	kg	libras	A		B		C		D	
								cm	Polegada	cm	Polegada	cm	Polegada	cm	Polegada
C2B-60LV	C2N-15GV	60	15	0.13	4.44	8.62	19.0	65.01	25.59	4.50	1.75	42.13	16.60	23.88	9.40
C2B-80LV	C2N-20GV	80	20	0.16	5.79	10.89	24.0	86.50	34.06	4.50	1.75	42.13	16.60	23.88	9.40
C2B-100LV	C2N-25GV	100	25	0.19	6.66	12.70	28.0	98.03	38.59	4.50	1.75	42.13	16.60	23.88	9.40
C2B-130LV	C2N-35GV	130	35	0.23	8.26	15.42	34.0	124.15	48.88	4.50	1.75	42.13	16.60	23.88	9.40
C2B-200LV	C2N-50GV	200	50	0.35	12.24	20.19	44.5	109.91	43.27	5.70	2.25	54.60	21.50	30.23	11.90
C2B-250LV	C2N-65GV	250	65	0.41	14.50	24.95	55.0	135.47	53.33	5.70	2.25	54.60	21.50	30.23	11.90
C2B-300LV	C2N-80GV	300	80	0.52	18.23	28.12	62.0	164.43	64.74	5.70	2.25	54.60	21.50	30.23	11.90
C2B-350LV	C2N-90GV	350	90	0.59	20.66	33.11	73.0	144.84	57.02	5.70	2.25	61.77	24.30	34.04	13.40
C2B-450LV	C2N-120GV	450	120	0.74	26.06	36.29	80.0	183.16	72.11	5.70	2.25	61.77	24.30	34.04	13.40

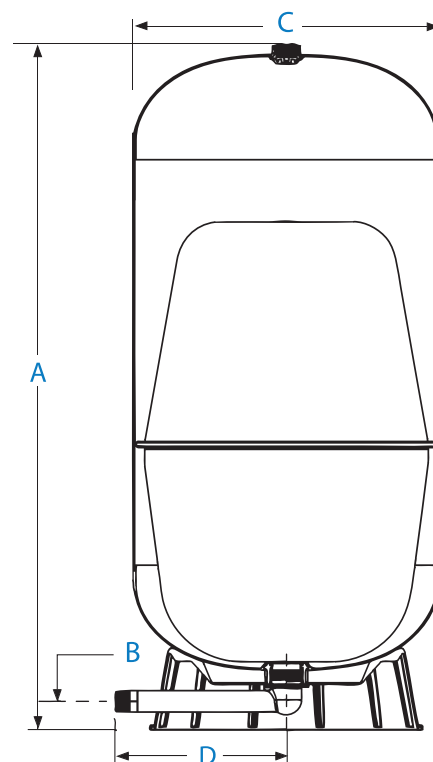
Pressão máxima 8.6 bar / 125 psi  
 Temperatura máxima 49°C / 120°F  
 Ligação : C2B-60LV - C2B-130: 1" BSP

C2B-200LV - C2B-450LV: 1 1/4" BSP  
 C2N-15- C2N-35GV: 1" NPT C2N-50GV - C2N-120GV 1 1/4" NPT  
 Pré-carga standard: consulte a embalagem do depósito.

\* Variação dimensional menor pode ocorrer



- ① Cúpula de injeção moldada com precisão.
- ② Desenho patenteado de diafragma com ação controlada por CAD-2.
- ③ Processo de soldagem por fricção de alta tecnologia.
- ④ Tela de fibra de vidro em rolo de grande duração vedada com resina epóxi.
- ⑤ Conexão de plástico reforçado.
- ⑥ Base compacta.
- ⑦



ISO:9001



ACS  
Approved

