

FICHA TÉCNICA: DEPÓSITO EXTERIOR MODELO CISTERNA

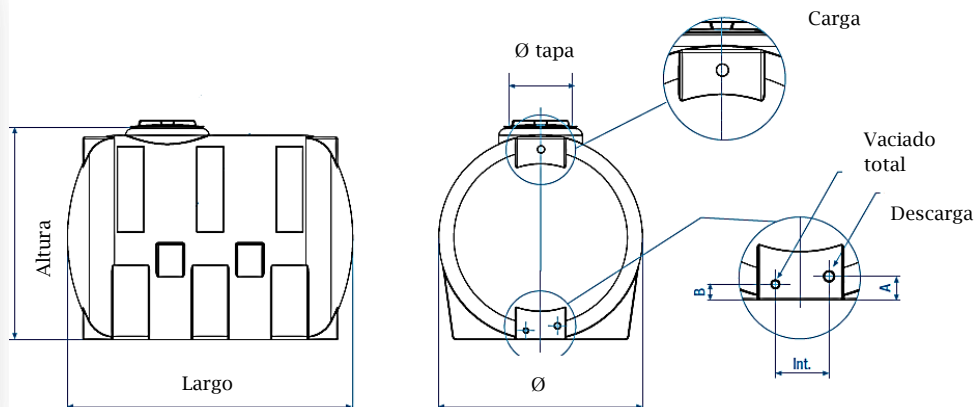


Ilustración I: Depósito exterior GEDAR modelo cisterna

Material: Depósito exterior monobloque estanco de Polietileno de Alta Densidad (**PEAD**); dotado de tapón de inspección roscado con venteo y orificios de descarga y de vaciado completo. Gracias a la instalación de juntas embridadas en PE, es posible unir más de un depósito para obtener mayor capacidad de almacenamiento. Disponibilidad de modelos soterrados. **Amplia variedad de modelos.**

Funcionamiento: Depósito utilizado para el almacenamiento de agua potable y de lluvia así como otros líquidos alimentarios. La elevada resistencia y baja reactividad del polietileno lineal de alta densidad permite el uso del depósito para el almacenamiento de diversos tipos de fluidos (ver la tabla de compatibilidad del PE con los fluidos).

Uso y mantenimiento: Los depósitos soportan rangos de temperaturas comprendidos entre -20 y +80 °C, no están sujetos al deterioro con el paso del tiempo y los materiales utilizados aseguran la máxima fiabilidad en lo que respecta a los problemas de corrosión y oxidación. La estructura monobloque asegura la robustez y solidez debido a que no existen uniones que pudiesen debilitar las partes sometidas tensiones internas. Por exigencia de la instalación es posible practicar orificios en los planos adecuados. La superficie lisa del depósito permite un fácil mantenimiento y la ligereza un fácil transporte e instalación. En otras palabras el coste y el mantenimiento es inferior al metal, al cemento o a la fibra de vidrio.

Disponibilidad de colores de serie: Azul; **A petición:** Verde, Terracota, Gris

Advertencias:

- Depósito de uso exclusivamente externo; no enterrar;
- Verificar la integridad del depósito GEDAR;
- La instalación no puede realizarse próxima a fuentes de calor;
- El depósito debe ubicarse en una superficie plana y firme;
- Durante la instalación del depósito prestar especial atención en evitar la filtración de luz para inhibir la proliferación de algas;
- En la conexión del depósito a la red hidráulica emplear tubos flexibles tanto en la entrada como en la descarga para evitar tensiones;
- Para el almacenaje de fluidos no especificados por el catálogo contactar con el servicio técnico.

Modelos y dimensiones	Volumen (l)	Ø (cm)	Largo (cm)	Altura total (cm)	Ø tapa (cm)	Carga	Descarga	Golfer	Dimensiones orificios roscados (cm)		
									A	B	Int
GDR-C0300	300	57	121	65	21	-	-	-	-	4,2	-
GDR-C0500	565	80	120	84	21	¾"	-	-	-	4	-
GDR-C0500-2	500	75	125	83	30	-	-	-	-	-	-
GDR-C1000	1020	97	155	104	30	1"	1"	-	7	4	11
GDR-C1000-2	1000	90	155	105	40	-	-	-	-	-	-
GDR-C1500	1665	115	170	122	40	1"	1"	2	7	4	11
GDR-C2000	2200	125	190	132	40	1"	1"	2	7	4	12
GDR-C2000-2	2000	135	166,5	136	40	-	-	-	-	-	-
GDR-C3000	3260	145	210	152	40	1"	1"	2	7	4	12
GDR-C3000-2	3000	152	194,5	165,5	40	-	-	-	-	-	-
GDR-C5000	5000	173	220	192	52	-	-	2	-	-	-
GDR-C5000-2	5000	184	221	186,5	40	-	-	-	-	-	-

Tolerancia 3% sobre las dimensiones; 5% sobre la capacidad