
TANQUES PARA AGUA
RESERVATÓRIOS PARA ÁGUA

**TANQUES PARA AGUA
RESERVATÓRIOS PARA ÁGUA**

08

Tanques de polietileno para agua potable

Reservatórios em polietileno para água potável



Nuestros tanques de polietileno de alta densidad son idóneos para el almacenamiento de sustancias alimentarias y agua potable, y para la recogida de agua de lluvia. El polietileno lineal es un material no-tóxico, ligero y muy resistente a los esfuerzos mecánicos y químicos; además, gracias a este material, los tanques son perfectamente idóneos para el contacto con agua alimentaria, y están certificados para dicho uso. El moldeo por rotación y el uso de fórmulas particulares de polietileno lineal de alta densidad ofrecen a nuestros tanques una excepcional resistencia incluso a las oscilaciones de temperatura, además de a los rayos UV. Su total opacidad, al estar coloreados en masa por extrusión, impide que se enganchen las algas manteniendo en perfecto estado el producto contenido.

Otras ventajas:

- Ligeros y fáciles de desplazar.
- Gracias a la estructura monolítica con un espesor uniforme en las paredes, carecen de puntos críticos, soldaduras y tensiones estructurales.
- Se lavan fácilmente con detergentes normales gracias a las superficies perfectamente pulidas.
- Gran resistencia al envejecimiento.
- Amplia gama de racores disponibles.

Todos los tanques disponen de escotilla superior con tapa de tornillo vite.

También está disponible una vasta gama de racores tipo cajón con terminal roscado o embreado para las diferentes necesidades de uso.

Los tanques al aire libre para agua con capacidad a partir de 3000 litros están equipados con racores (véase tabla pág. 149).

Os nossos reservatórios realizados em polietileno de alta densidade são idóneos para o armazenamento de substâncias alimentares, água potável e para a recolha de águas das chuvas. O polietileno linear é um material não tóxico, leve e especialmente resistente às tensões mecânicas e químicas; além disso este material torna os reservatórios perfeitamente idóneos para o contacto com a água alimentar, de tal modo que são certificados para este uso. A moldagem rotacional e o uso de especiais fórmulas de polietileno linear de alta densidade atribuem aos nossos reservatórios uma excelente resistência também às variações de temperatura, para além que aos raios UV. A absoluta transparência, sendo colorados em massa por extrusão, torna-os impossíveis de serem atacados por algas mantendo deste modo a integridade do produto contido.

Outras vantagens:

- Ligeiros e fáceis de movimentar.
- Graças à estrutura monolítica com espessura uniforme sobre as paredes, não têm pontos críticos, soldaduras e tensões estruturais.
- Facilmente laváveis com normais detergentes graças às superfícies internas perfeitamente lisas.
- Resistência muito elevada ao envelhecimento.
- Vasta gama de conexões disponíveis.

Todos os reservatórios estão equipados com escotilha superior com tampa com rosca. Além disso está disponível uma vasta gama de conexões tipo caixa com terminal roscado ou articulado para as várias necessidades de uso.

Os reservatórios para água acima do solo com capacidade a partir de 3000 litros não estão equipados com ligações (ver tabela pág. 149).

Tanques verticales Reservatórios verticais



Código	H x Ø	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Tapones + Junta Tampas + Garantia	Carga Enchimento	Aspiración Aspiração	Vaciado Esvaziamento	Rebose Indicador de nivel	Respiradero Purga	Nipples Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTVRT100	67x48	100	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT200	85x60	200	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT300	97x70	300	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT500	* 110x80	500	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT750	* 162x80	750	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT1000	* 215x80	1.000	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT1500	* 149x120	1.500	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT2000	195x120	2.000	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT3000	198x147	3.000	42		¶	§			•	•
PLTVRT4000	206x169	4.000	42		¶	§			•	•
PLTVRT5000	189x203	5.000	42			§			•	•
PLTVRT10000	260x238	10.000	55			§			•	•
PLTVRT16000	382x238	15.400	55			§			•	•

Tanques horizontales Reservatórios horizontais



Código	H x Ø	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Tapones + Junta Tampas + Garantia	Carga Enchimento	Aspiración Aspiração	Vaciado Esvaziamento	Rebose Indicador de nivel	Respiradero Purga	Nipples Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTORZ300	73x82xh82	290	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTORZ2000	136x155xh144	1.950	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTORZ3000	160x185xh166	2.970	42		¶	§	1"	1"	•	•
PLTORZ5000	178x232xh186	4.950	42		¶	§	1"	1"	•	•
PLTORZ7500	189x318xh201	7.150	55			§			•	•
PLTORZ10000	225x310xh230	10.400	55			§			•	•

Tanques horizontales tipo "panettone" Reservatórios horizontais panettone



Código	H x Ø	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Tapones + Junta Tampas + Garantia	Carga Enchimento	Descarga	Vaciado Esvaziamento	Rebose Indicador de nivel	Ventilación Ventilação	Nipples Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTPAN300	70x90	310	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTPAN2000	139x157	2.050	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTPAN3000	128x194	3.050	42			§			•	•
PLTPAN5000	142x238	4.950	42			§			•	•
PLTPAN7500	198x238	7.550	42			§			•	•

Tanques garden Reservatórios garden



Código	H x Ø	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Tapones + Junta Tampas + Garantia	Carga Enchimento	Descarga	Vaciado Esvaziamento	Rebose Indicador de nivel	Ventilación Ventilação	Nipples Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTORCIO200	85x73	200	37	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTORCIO300	96x83	300	37	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTORCIO500	111x98	500	45	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTORCIO1000	140x116	960	45	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•

* Disponible también decorado (500 y 1.000 litros) / * Disponível também decorado (500 e 1000 litros)

• = de serie / de série § = bajo pedido / a pedido ¶ = para perforar / a furar
Tolerancia respecto a volúmenes y dimensiones: 3% / Tolerância sobre volumes e dimensões: 3%

Tanques de polietileno para enterrar y para exterior. Reservatórios em polietileno subterrâneos e externos

08

**Tanque horizontal para enterrar
pequeñas capacidades**
**Reservatório horizontal subterrâ-
neo de pequenas capacidades**



Código	Dimensiones Dimensões	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Ventilación Ventilação
	cm	L	Ø cm	
PLTINT1000DS	106x127xh115	1.050	32	2" M
PLTINT2000DS	136x155xh144	1.950	32	2" M
PLTINT3000DS	160x185xh166	2.970	42	2" M
PLTINT7500DS	189x318xh201	7.150	55	2" M

**Tanque horizontal para
enterrar medias capacidades**
**Reservatório horizontal subte-
rrâneo de médias capacidades**



Código	Dimensiones Dimensões	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo	Ventilación Ventilação
	cm	L	Ø cm	
PLTBKR5000DS	175x235xh220	4.800	55	2" M
PLTBKR10000DS	229x270xh275	9.200	55	2" M

**Tanque horizontal para enterrar
grandes capacidades**
**Reservatório horizontal subte-
rrâneos de grandes capacidades**



Código	Dimensiones Dimensões	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo
	cm	L	Ø cm
PLTLMB10000DS	225x320xh243	10.000	55
PLTLMB15000DS	225x452xh243	15.000	55
PLTLMB20000DS	225x584xh243	20.000	55
PLTLMB25000DS	225x716xh243	25.000	55
PLTLMB30000DS	225x848xh243	30.000	55
PLTLMB35000DS	225x980xh243	35.000	55
PLTLMB40000DS	225x1.112xh243	40.000	55
PLTLMB45000DS	225x1.244xh243	45.000	55
PLTLMB50000DS	225x1.376xh243	50.000	55

**Tanque horizontal de exterior
grandes capacidades**
**Reservatório horizontal exter-
no de grandes capacidades**



Código	Dimensiones Dimensões	Volumen Volume	Tapa de registro Postigo
	cm	L	Ø cm
PLTNAKE10000DS	225x320xh243	10.000	55
PLTNAKE15000DS	225x452xh243	15.000	55
PLTNAKE20000DS	225x584xh243	20.000	55
PLTNAKE25000DS	225x716xh243	25.000	55
PLTNAKE30000DS	225x848xh243	30.000	55
PLTNAKE35000DS	225x980xh243	35.000	55
PLTNAKE40000DS	225x1.112xh243	40.000	55
PLTNAKE45000DS	225x1.244xh243	45.000	55
PLTNAKE50000DS	225x1.376xh243	50.000	55

Accesorios / Acessórios

Extensiones de registros Extensões poços	Código	Ø	H
			cm
	PLTINTYP07D550	55	42
	PLTINTYP07D420	42	34
	PLTINTYP07D320	32	40

• = de serie / de série § = bajo pedido / a pedido ¶ = para perforar / a furar
Tolerancia respecto a volúmenes y dimensiones: 3% / Tolerância sobre volumes e dimensões: 3%

Racores Ligações

Código Código	Descripción	Descrição
CARTELLAFLG63PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 63 en zona plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 63 na área plana
CARTELLAFLG90PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 90 en zona plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 90 na área plana
CARTELLAFLG110PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 110 en zona plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 110 na área plana
CARTELLAFLGNP63PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 63 en zona no plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 63 na área não plana
CARTELLAFLGNP90PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 90 en zona no plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 90 na área não plana
CARTELLAFLGNP110PN16	Lámina de PE 100 PN 16 con brida DN 110 en zona no plana	Cartela em PE 100 PN 16 com flange DN 110 na área não plana
TUBOPEDN63PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 63 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 63 na área plana
TUBOPEDN90PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 90 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 90 na área plana
TUBOPEDN110PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 110 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 110 na área plana
TUBOPEDN125PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 125 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 125 na área plana
TUBOPEDN160PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 160 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 160 na área plana
TUBOPEDN200PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 200 en zona plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 200 na área plana
TUBOPENPDN63PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 63 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 63 na área não plana
TUBOPENPDN90PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 90 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 90 na área não plana
TUBOPENPDN110PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 110 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 110 na área não plana
TUBOPENPDN125PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 125 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 125 na área não plana
TUBOPENPDN160PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 160 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 160 na área não plana
TUBOPENPDN200PN16	Tubo de PE 100 PN 16 DN 200 en zona no plana	Tubo em PE 100 PN 16 DN 200 na área não plana
RACASSONE114	Racor tipo cajón de latón 1" 1/4	Bocal em caixa de latão 1" 1/4
RACASSONE200	Racor tipo cajón de latón 2"	Bocal em caixa de latão 2"
RACASSONEPN200	Racor tipo cajón 2" en PE 100	Bocal em caixa 2" em PE 100