

## DEPÓSITOS HIDRONEUMÁTICOS INOX

### Funcionamiento

Los depósitos hidroneumáticos son recipientes cerrados donde se acumula agua bajo presión. Este almacenamiento de agua nos permite disponer de una cantidad determinada y evitar los picos de presión.

Una vez iniciado el consumo de agua, la bomba no comenzará a funcionar hasta el momento en que desciende la presión al mínimo, evitando de este modo las constantes arranques y paradas además de los golpes de ariete.

Los depósitos hidroneumáticos pueden ser con/sin membrana en su interior.

### AV

Depósito hidroneumático con membrana



### VC

Depósito hidroneumático sin membrana



MODELO	CAPACIDAD DISPONIBLE														
	25	60	80	100	150	200	250	300	500	750	1000	1500	2000	2500	3000
AVC															
AAV															

Fabricado conforme a la Directiva 2014/68/UE y Norma EN13445

Fabricado conforme a las directivas ErP 2009/125 CE y ELD 2010/30/UE



Fabricación y materiales 100% Europeos

# DEPÓSITO HIDRONEUMÁTICO SIN MEMBRANA

---

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### ACERO INOXIDABLE DÚPLEX 2205

Fabricado en acero inoxidable Dúplex 2205, la mas alta calidad.

**Resistencia total frente a la corrosión.**

### AUSENCIA GOLPES DE ARIETE

El depósito evita el arranque y parada de la bomba de circulación, evitando el golpe de ariete, que suele ser causa de múltiples averías.



### SIN MANTENIMIENTO

La calidad del material utilizado, así como el funcionamiento sin membrana hace que no precise ningún tipo de mantenimiento.

### AHORRO ENERGÉTICO

Reducción del consumo eléctrico al evitar los arranques de bomba de circulación, causa habitual del incremento en el consumo energético.

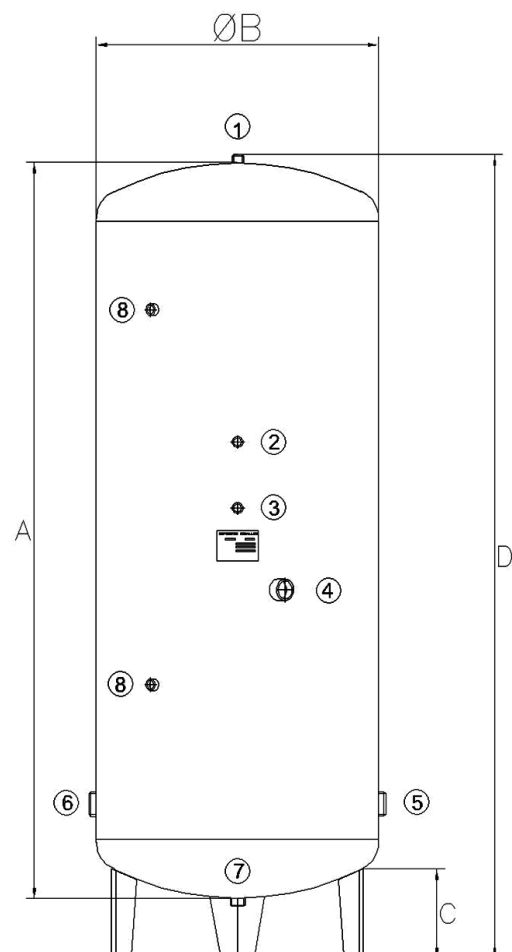
## Depósito Hidroneumático para grupo de presión

El depósito V permite mantener la presión del agua potable evitando que la bombas de circulación tenga que arrancar y parar cada vez que se produce un consumo, reduciendo por lo tanto el consumo eléctrico de las mismas. Se puede instalar con bombas de superficie o sumergibles.

**Diseñado para trabajar en condiciones máximas de 8 bar y 5 a 30 °C**

**Fabricados conforme a las Directiva 2014/68/UE y Norma EN13445**

# DIMENSIONES



REFERENCIA	LITROS	Dimensiones (mm)			
		A	ØB	C	D
<b>1040010</b>	80	870	350	180	1050
<b>1040011</b>	100	1070	350	180	1250
<b>1040012</b>	150	1100	430	180	1270
<b>1040013</b>	200	1150	500	180	1290
<b>1040014</b>	250	1390	500	180	1540
<b>1040015</b>	300	1650	500	180	1790
<b>1040016</b>	500	1690	650	200	1835
<b>1040017</b>	750	1650	820	280	1800
<b>1040018</b>	1000	2100	820	280	2250
<b>1040019</b>	1500	2320	950	250	2505
<b>1040020</b>	2000	2070	1200	280	2230
<b>1040021</b>	2500	2570	1200	280	2730
<b>1040022</b>	3000	2970	1200	280	3190

# CONEXIONES

MODELO	LT	Conexiones								
		1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>V</b>	<b>1040010</b>	80	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	1"	1"	3/4"	1/2"
	<b>1040012</b>	150	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	1"	1"	3/4"	1/2"
	<b>1040014</b>	250	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3/4"	1/2"
	<b>1040016</b>	500	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	3/4"	1/2"
	<b>1040018</b>	1000	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1"	1/2"
	<b>1040020</b>	2000	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	2"	2"	1 1/2"	1/2"
	<b>1040022</b>	3000	1/2"	1/2"	1/2"	1 1/4"	2"	2"	1 1/2"	1/2"