

TRIANGULAR

Líder en Calefacción & Agua Caliente

ACUMULADOR SANITARIO

ELBI

Sistemas Domiciliarios & Centrales

Ideales para grandes consumos
de agua caliente sanitaria



ACUMULADOR SANITARIO

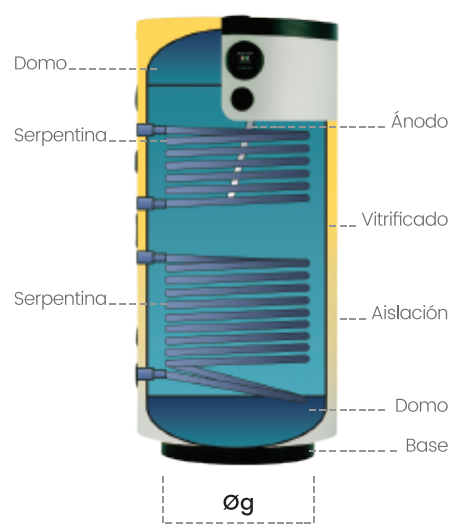
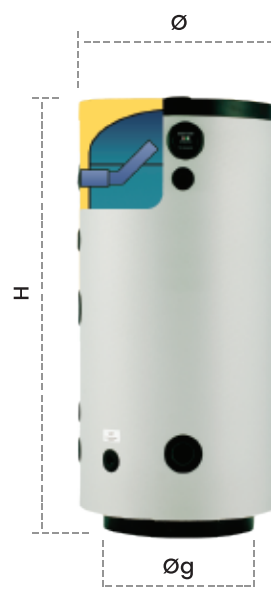
ELBI

Los acumuladores Elbi, están diseñados para calentar agua con el uso de calderas para consumo sanitario. Fabricados con importante aislación de poliuretano, que mantiene la temperatura del agua por mayor tiempo. Cuentan con la protección de un ánodo de sacrificio que previene la corrosión interna del acumulador. El control del consumo del ánodo de magnesio es fácilmente controlable a través de la tecla tester.

Durante la fabricación, el tratamiento anticorrosivo de vitrificación bajo Norma DIN 4753 convierte el acumulador en apto para contener agua caliente para uso sanitario. Pueden ser colocados en instalaciones domiciliarias o centrales con grandes demandas o simultaneidad de consumo de agua caliente sanitaria.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplia superficie de intercambio que favorece la rápida recuperación de la temperatura del agua caliente.
- Excelente aislación de poliuretano rígido, libre de CFC y HCFC minimiza el impacto ambiental y mantiene la temperatura del agua acumulada durante largos períodos de tiempo.
- Tratamiento anticorrosivo vitrificado, según norma DIN 4753
- Capacidades desde 150 Lts (simple serpentina) hasta 2000 litros (doble serpentina).
- Sencilla instalación, compatible con calderas tradicionales, de condensación y sistemas solares.
- Ánodo de Magnesio con tester, protege al máximo los componentes metálicos del interior del acumulador
- En capacidades de 1500 y 2000 Lts, doble ánodo de magnesio, doble protección
- Serpentinadas de 1" de diámetro dispuestas a brindar un calentamiento parejo en todo el acumulador
- Garantía de 2 años **



* Grafico correspondiente a acumuladores de doble serpentina

Referencia	Unidad	Capacidades (Lts)							
		150	200	300	500	800	1000	1500	2000
Serpentina	-	simple		doble					
Diámetro (Ø)	mm	600	600	650	750	900	900	1100	1200
Diámetro de base (Øg)	mm	460	460	510	600	760	760	850	950
Altura total (H)	mm	950	1170	1400	1695	1795	2045	2455	2445
Peso (equipo vacío)	Kg	44	69	100	146	201	224	401	470
Aislación térmica (espesor)	mm	50 (Poliuretano Expandido)							
Aislación térmica (densidad)	Kg/m3	40							
Producción Máxima de ACS (ΔT 20°)/Ambas Serpentinadas 80° C	Lts/hora	804	1462	2430	3397	4107	4494	5890	7225
(Acumulación Sanitaria) Temperatura de Trabajo	C°	55 - 60							
(Acumulación Sanitaria) Temperatura Máxima	C°	95							
(Acumulación Sanitaria) Presión Máxima	bar	10				6			

** Según términos y condiciones de garantía

La información contenida en este catálogo es orientativa. Por la constante mejora y actualización de sus productos, tanto el diseño como las características de los mismos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso si Triangular S.A. las considerase oportunas de acuerdo con exigencias de carácter técnico o comercial.

info@triangular.com.ar

TRIANGULAR.COM.AR