La resistencia eléctrica de apoyo se suministra como opción

INFORMACIÓN TÉCNICA

Depósito acumulador construido en acero carbono ST 37.2 revestido interiormente por capa de vitrificado cerámico de alta calidad, idóneo para el almacenamiento de agua potable según el Reglamento 1935/2004.El revestimiento interior está realizado de acuerdo a la norma EN 4753–3 y tiene un espesor de 0,15 –0,50 mm.

APLICACIÓN

Acumulación de agua caliente sanitaria (ACS) para uso doméstico o industrial.

Idóneo para energía solar

AISLAMIENTO

Los acumuladores se suministran con aislamiento estándar de poliuretano:

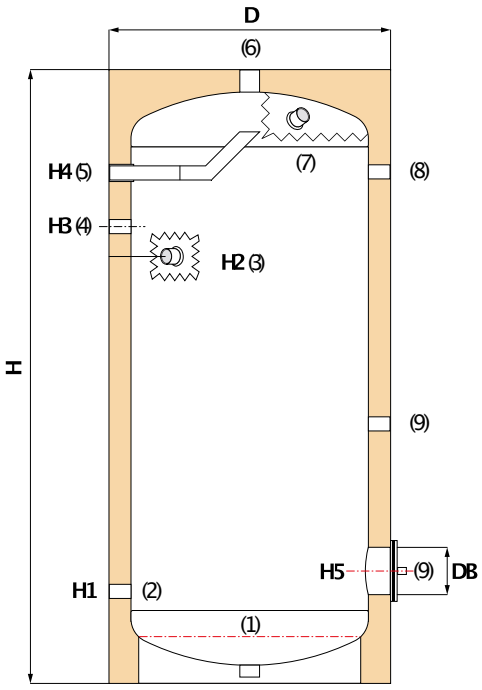
- Poliuretano rígido de densidad 40 Kg./m^3 para capacidades desde 150 a 500 lts. Espesor de aislamiento: 50 mm
- Poliuretano flexible de densidad 23 Kg./m^3 para capacidades a partir de 750 lts. Espesor de aislamiento: 100 mm

El acabado exterior se realiza en funda de PVC de color gris.

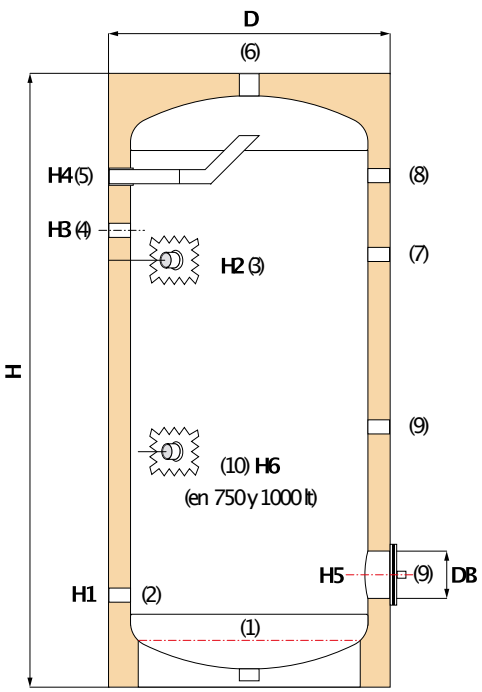
Los acumuladores cumplen los criterios de diseño ecológico según Reglamento 814/2013 y de etiquetado energético según Reglamento 812/2013.

Configuración vertical

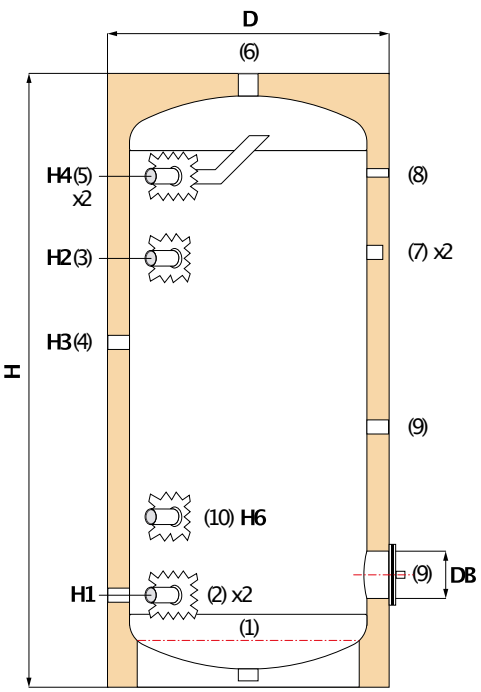
150 / 300 litros



400 / 1000 litros



1500 litros



1 Tapón inferior
2 Entrada agua fría sanitaria
3 Conexión para termostato
4 Conexión para recirculación
5 Salida agua caliente sanitaria
6 Purga de aire
7 Ánodo protección catódica
8 Conexión para termómetro
9 Conexión para resistencia
10 Conexión para instrumentación

CONDICIONES DE DISEÑO

Presión diseño	Temperatura diseño
8 bar	95 C°

Modelos DABV con etiquetado energético

Código		Vol.neto (lts)	Pérdida calor (W)	Clase energética
DAB015V	DABH015V	142	73	C
DAB020V	DABH020V	184	81	C
DAB030V	DABH030V	280	90	C
DAB040V	DABH040V	399	95	C
DAB050V	DABH050V	481	99	C

DIMENSIONES

Volumen (litros)	Dimensiones (mm)									Peso (Kg.)
	H	D	H1	H2	H3	H4	H5	H6	DB	
150	1080	Ø 560	202	788	788	895	309	—	Ø 110	50
200	1350	Ø 560	202	900	987	1112	309	—	Ø 110	68
300	1420	Ø 660	215	1008	1055	1182	320	—	Ø 110	86
400	1470	Ø 750	270	950	1005	1204	450	—	Ø 110	123
500	1720	Ø 750	270	1208	1250	1453	450	—	Ø 110	140
750	2010	Ø 950	300	1435	1405	1630	450	535	Ø 200	210
1000	2060	Ø 1050	320	1487	1487	1700	460	520	Ø 400	245
1500	2310	Ø 1050	320	1685	1487	1975	460	520	Ø 400	284

Volumen (litros)	Conexiones Rosca GAS hembra									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	1"	1"	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	--
200	1"	1"	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	--
300	1"	1"	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	--
400	1"	1"1/4	1/2"	1"	1"1/4	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	--
500	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	--
750	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1/2"
1000	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1/2"
1500	1"	2 x 1"1/2	1/2"	1"	2 x 1"1/2	1"	2 x 1"1/4	1/2"	1"1/2	1/2"

TARIFA DE PRECIOS

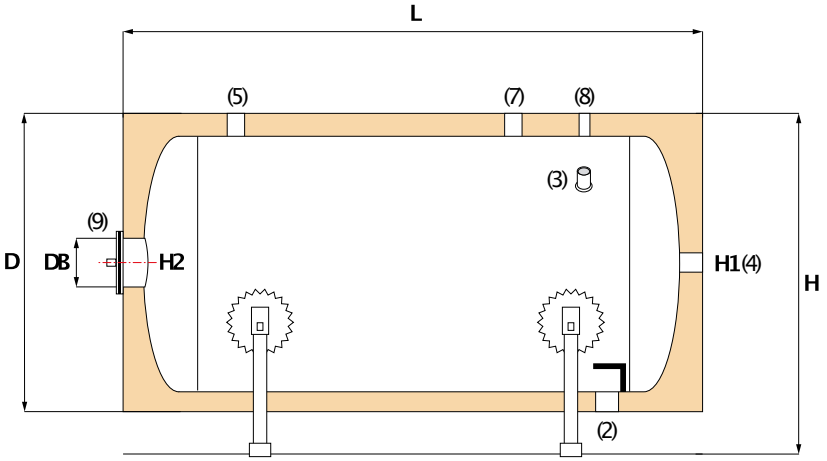
VERTICAL

Código	Vol. (lts)	PVP (€)
DAB015V	150	467
DAB020V	200	562
DAB030V	300	823
DAB040V	400	1.012
DAB050V	500	1.178
DAB075V	750	1.852
DAB100V	1000	2.210
DAB150V	1500	3.034

CON AISLAMIENTO ESTÁNDAR

Configuración horizontal

2 Entrada agua fría sanitaria
3 Conexión para termostato
4 Conexión para recirculación
5 Salida agua caliente sanitaria
7 Ánodo protección catódica
8 Conexión para termómetro
9 Conexión para resistencia



DIMENSIONES

Volumen (litros)	Dimensiones (mm)					
	H1	H2	D	DB	H	L
150	420	420	Ø 560	Ø 110	695	1070
200	420	420	Ø 560	Ø 110	695	1340
300	430	465	Ø 660	Ø 110	790	1410
400	430	515	Ø 750	Ø 110	890	1460
500	430	515	Ø 750	Ø 110	890	1710
750	615	515	Ø 950	Ø 200	1090	2080
1000	665	665	Ø 1050	Ø 400	1190	2080
1500	665	665	Ø 1050	Ø 400	1190	2380

TARIFA DE PRECIOS

HORIZONTAL

Código	Vol. (lts)	PVP (€)
DABH015V	150	519
DABH020V	200	626
DABH030V	300	916
DABH040V	400	1.127
DABH050V	500	1.311
DABH075V	750	2.061
DABH100V	1000	2.420
DABH150V	1500	3.323

CON AISLAMIENTO ESTÁNDAR

Volumen (litros)	Conexiones rosca gas HEMBRA						
	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)	(8)	(9)
150	1"	1/2"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2
200	1"	1/2"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2
300	1"	1/2"	1"	1"	1"1/4	1/2"	1"1/2
400	1"1/4	1/2"	1"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1"1/2
500	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/2
750	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/2
1000	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	1"1/4	1/2"	1"1/2
1500	1"1/2	1/2"	1"	1"1/2	2 x 1"1/4	1/2"	1"1/2