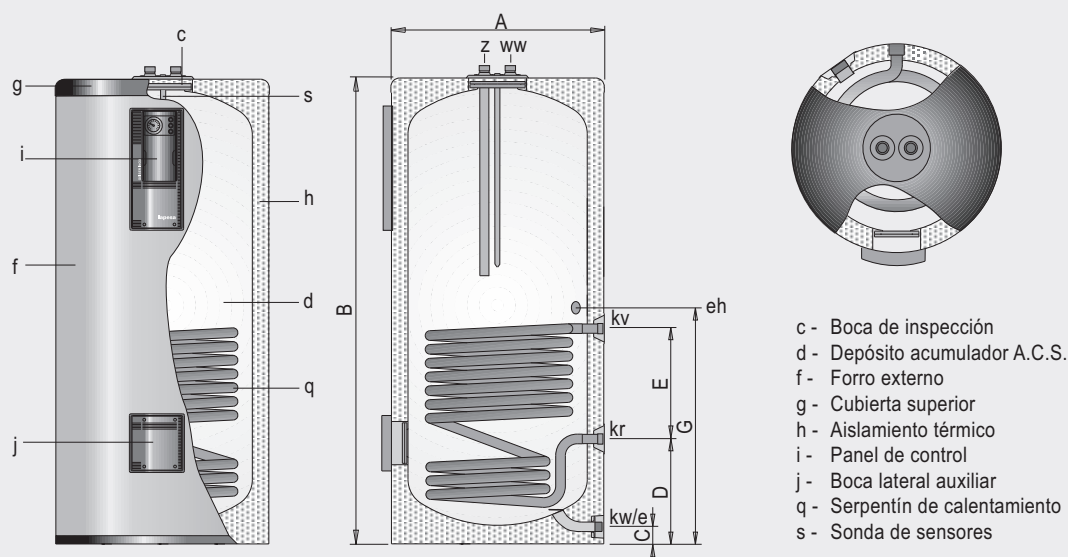


Depósitos de 150 a 500 litros con un serpentín

para producción y acumulación de A.C.S.

lapesa



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo. Fabricado en acero inoxidable AISI 316 L, decapado químicamente y pasivado después de ensamblado.

Capacidades desde 150 hasta 500 litros, con un serpentín de calentamiento fijo al depósito, está diseñado para evitar zonas frías en la parte inferior del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de C.F.C.

Incorporan de serie panel de control modelo "ST" con termómetro, termostato de regulación de temperatura y piloto indicador de funcionamiento.

Dispone de una conexión lateral para la incorporación opcional de una resistencia eléctrica de apoyo, así como de una boca lateral auxiliar donde también opcionalmente se puede instalar una resistencia eléctrica de calentamiento.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

Acabado externo con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 (colores opcionales: naranja RAL 2004, azul RAL 5015 y gris RAL 7042) y tapas de color gris antracita RAL 7021.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable (ver pág. 81).

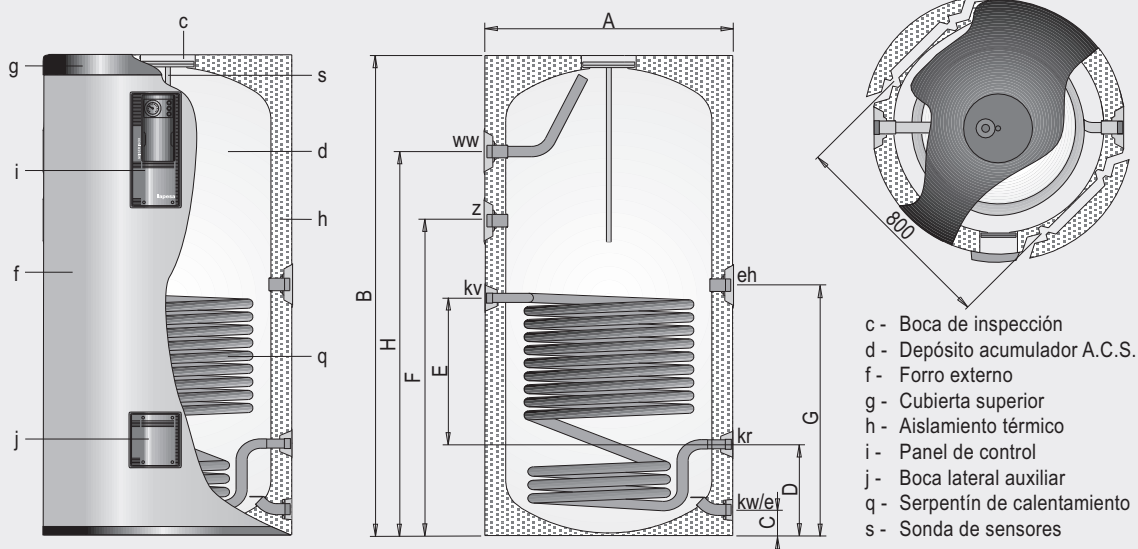
Características técnicas /Conexiones /Dimensiones		GX-150-M1	GX-200-M1	GX-300-M1	GX-500-M1
Capacidad de A.C.S.	litros	150	200	300	500
Temperatura máxima depósito de A.C.S.	°C	90	90	90	90
Presión máxima depósito de A.C.S.	MPa (bar)	0.8 (8)	0.8 (8)	0.8 (8)	0.8 (8)
Temperatura máxima circuito de calentamiento	°C	200	200	200	200
Presión máxima circuito de calentamiento	MPa (bar)	2.5 (25)	2.5 (25)	2.5 (25)	2.5 (25)
Superficie de intercambio circuito de calentamiento	m²	0.8	1.1	1.4	1.8
Capacidad del circuito de calentamiento	litros	3.8	7.6	10	12
Peso en vacío (aprox.)	Kg	44	60	85	117
kw/e:Entrada agua fría / desagüe	"GAS/M	1	1	1	1
ww:Salida A.C.S.	"GAS/M	1	1	1	1
z:Recirculación	"GAS/M	1	1	1	1
kv:Avance circuito primario	"GAS/M	3/4	1	1	1
kr:Retorno circuito primario	"GAS/M	3/4	1	1	1
eh:Conexión lateral	"GAS/M	--	1-1/2	1-1/2	1-1/2
Cota A:Diámetro exterior	mm	560	620	620	770
Cota B: Longitud total	mm	1265	1205	1685	1690
Cota C:	mm	70	70	70	70
Cota D:	mm	305	345	345	380
Cota E:	mm	535	265	355	400
Cota G:	mm	--	670	760	855

ErP		GX-150-M1	GX-200-M1	GX-300-M1	GX-500-M1
Pérdidas estáticas	W	41	44	62	81
Clase de eficiencia energética		B	B	B	B
Volumen	l.	148	194	291	484

Depósitos de 750 y 1000 litros con un serpentín

para producción y acumulación de A.C.S.

lapesa



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo. Fabricado en acero inoxidable AISI 316 L, decapado químicamente y pasivado después de ensamblado.

Capacidades de 750 y 1000 litros, con un serpentín de calentamiento fijo al depósito, está diseñado para evitar zonas frías en la parte inferior del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de C.F.C.

Incorporan de serie panel de control modelo "ST" con termómetro, termostato de regulación de temperatura y piloto indicador de funcionamiento.

También se suministra con brida ciega en la boca lateral y conexión lateral roscada para la posible incorporación posterior de una resistencia eléctrica bridada o roscada.

Las conexiones de salida de agua caliente y recirculación se sitúan en el lateral del depósito para facilitar así su instalación. Su diseño también permite desmontar el aislante térmico en los laterales, permitiendo así su paso en entradas con dimensiones limitadas.

Suministro

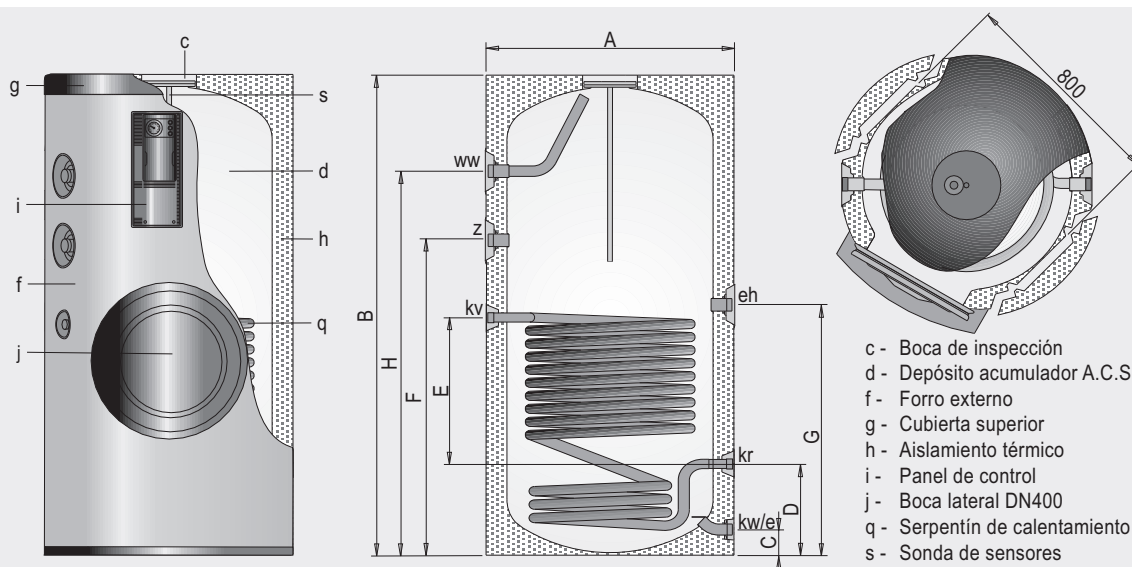
El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

Acabado externo con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 (colores opcionales: naranja RAL 2004, azul RAL 5015 y gris RAL 7042) y tapas de color gris antracita RAL 7021.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable (ver pág. 81).

Características técnicas /Conexiones /Dimensiones			GX-750-M1	GX-1000-M1
Capacidad de A.C.S.	litros		750	1000
Temperatura máxima depósito de A.C.S.	°C		90	90
Presión máxima depósito de A.C.S.	MPa (bar)		0.8 (8)	0.8 (8)
Temperatura máxima circuito de calentamiento	°C		200	200
Presión máxima circuito de calentamiento	MPa (bar)		2.5 (25)	2.5 (25)
Superficie de intercambio circuito de calentamiento	m²		2.8	3.4
Capacidad del circuito de calentamiento	litros		20.5	31.1
Peso en vacío (aprox.)	Kg		164	189
kw/e: Entrada agua fría / desagüe	"GAS/M		1-1/4	1-1/4
ww: Salida A.C.S.	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
z: Recirculación	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
kv: Avance circuito primario	"GAS/M		1	1
kr: Retorno circuito primario	"GAS/M		1	1
eh: Conexión lateral	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
Cota A: Diámetro exterior	mm		950	950
Cota B: Longitud total	mm		1840	2250
Cota C:	mm		100	100
Cota D:	mm		380	380
Cota E:	mm		525	675
Cota F:	mm		1205	1430
Cota G:	mm		980	1155
Cota H:	mm		1470	1880

ErP		GX-750-M1	GX-1000-M1
Pérdidas estáticas	W	87	113
Clase de eficiencia energética		B	C
Volumen	l.	750	1000



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de A.C.S., en instalación vertical sobre suelo. Fabricado en acero inoxidable AISI 316 L, decapado químicamente y pasivado después de ensamblado.

Capacidades de 800 y 1000 litros, con un serpentín de calentamiento fijo al depósito, está diseñado para evitar zonas frías en la parte inferior del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de C.F.C.

Incorporan de serie panel de control modelo "ST" con termómetro, termostato de regulación de temperatura y piloto indicador de funcionamiento.

También se suministra con brida ciega en la boca lateral y conexión lateral roscada para la posible incorporación posterior de una resistencia eléctrica.

Las conexiones de salida de agua caliente y recirculación se sitúan en el lateral del depósito para facilitar así su instalación. Su diseño también permite desmontar el aislante térmico en los laterales, permitiendo así su paso en entradas con dimensiones limitadas.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados.

Acabado externo con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 (colores opcionales: naranja RAL 2004, azul RAL 5015 y gris RAL 7042) y tapas de color gris antracita RAL 7021.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable (ver pág. 81).

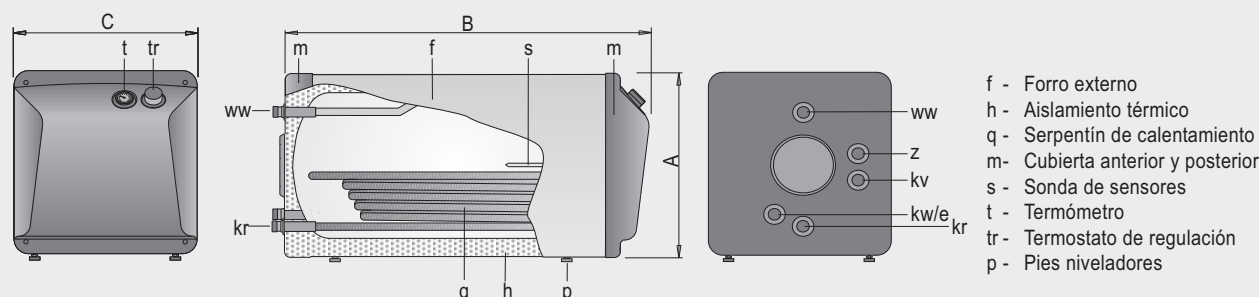
Características técnicas /Conexiones /Dimensiones			GX-800-M1B	GX-1000-M1B
Capacidad de A.C.S.	litros		800	1000
Temperatura máxima depósito de A.C.S.	°C		90	90
Presión máxima depósito de A.C.S.	MPa (bar)		0.8 (8)	0.8 (8)
Temperatura máxima circuito de calentamiento	°C		200	200
Presión máxima circuito de calentamiento	MPa (bar)		2.5 (25)	2.5 (25)
Superficie de intercambio circuito de calentamiento	m²		2.8	3.4
Capacidad del circuito de calentamiento	litros		20.5	31.1
Peso en vacío (aprox.)	Kg		204	229
kw/e: Entrada agua fría / desagüe	"GAS/M		1-1/4	1-1/4
ww: Salida A.C.S.	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
z: Recirculación	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
kv: Avance circuito primario	"GAS/M		1	1
kr: Retorno circuito primario	"GAS/M		1	1
eh: Conexión lateral	"GAS/M		1-1/2	1-1/2
Cota A: Diámetro exterior	mm		950	950
Cota B: Longitud total	mm		1840	2250
Cota C:	mm		100	100
Cota D:	mm		380	380
Cota E:	mm		525	675
Cota F:	mm		1205	1430
Cota G:	mm		980	1155
Cota H:	mm		1470	1880

ErP		GX-800-M1B	GX-1000-M1B
Pérdidas estáticas	W	95	123
Clase de eficiencia energética		B	C
Volumen	l.	800	1000

Depósitos de 150 y 200 litros con un serpentín

sólo para instalación horizontal

lapesa



Descripción

Depósitos para producción y acumulación de agua caliente sanitaria, con capacidades de 150 y 200 litros.

Fabricado en acero inoxidable AISI 316 L, decapado químicamente y pasivado después de ensamblado.

Dotado con un serpentín de calentamiento fijo al depósito, está diseñado para evitar zonas frías en la parte inferior del depósito.

Aislado térmicamente con espuma rígida de poliuretano inyectado en molde, libre de C.F.C.

Diseñado específicamente para instalación horizontal, es posible la colocación encima del depósito de una caldera de hasta 300 kg.

El depósito incorpora termómetro para el A.C.S. y termostato de regulación situados en el frontal del depósito.

Este modelo no incluye la posibilidad de calentamiento eléctrico.

Suministro

El depósito se suministra completamente acabado, probado y con todos los componentes montados (sensores, elementos de regulación, etc.).

Acabado externo con forro acolchado desmontable, color blanco RAL 9016 (colores opcionales: naranja RAL 2004, azul RAL 5015 y gris RAL 7042) y tapas de color gris antracita RAL 7021.

El conjunto va embalado en caja de cartón reforzado y flejado a palet de madera no retornable (ver pág. 81).

Características técnicas /Conexiones /Dimensiones

			GX-150-TSM	GX-200-TSM
Capacidad de A.C.S.	litros		150	200
Temperatura máxima depósito de A.C.S.	°C		90	90
Presión máxima depósito de A.C.S.	MPa (bar)		0.8 (8)	0.8 (8)
Temperatura máxima circuito de calentamiento	°C		200	200
Presión máxima circuito de calentamiento	MPa (bar)		2.5 (25)	2.5 (25)
Superficie de intercambio circuito de calentamiento	m ²		0.7	0.9
Capacidad del circuito de calentamiento	litros		3.5	4.6
Peso en vacío (aprox.)	Kg		51	70
kw/e: Entrada agua fría / desagüe	"GAS/M		3/4	3/4
ww: Salida A.C.S.	"GAS/M		3/4	3/4
z: Recirculación	"GAS/M		3/4	3/4
kv: Avance circuito primario inferior	"GAS/M		3/4	3/4
kr: Retorno circuito primario inferior	"GAS/M		3/4	3/4
Cota A: Altura total	mm		630	630
Cota B: Longitud total	mm		1000	1255
Cota C: Anchura total	mm		630	630

ErP

		GX-150-TSM	GX-200-TSM
Pérdidas estáticas	W	55	59
Clase de eficiencia energética		B	B
Volumen	l.	148	195