



FABRICACIÓN DE CONFIANZA

Termos eléctricos para la producción de agua caliente sanitaria fabricados con tecnologías innovadoras y con materiales de primera calidad con el fin de responder a las más variadas exigencias del mercado, garantizando una vida útil más larga, un proceso de calentamiento más silencioso con elevada protección contra la corrosión, perfecta higiene del agua, larga duración y alta eficiencia.



GRAN VARIEDAD

Desde MECALIA, S.L., ofrecemos una amplia variedad de modelos tanto en capacidades como en instalación para que nuestro cliente pueda escoger el que mejor se adapta a su vivienda y estilo de vida. Han sido diseñados para ser instalados en espacios reducidos y para proporcionar caudales de agua pequeños, consiguiendo el máximo rendimiento con el mínimo consumo.

Disponemos de cinco gamas diferenciadas con capacidades desde 15 a 300 litros:

- Gama BAV/EM TMX: De 30 a 150 litros para disposición vertical.
- Gama BAV/EM TMX SLIM: De 50 litros para espacios reducidos.
- Gama BAV/EMH TMX: De 80 a 100 litros para disposición horizontal.
- Gama BAV/EMC TMX: De 15 a 30 litros cuadrados.
- Gama BAV/E TMX: De 200 a 300 litros para colocación vertical sobre suelo.



PROTECCIÓN

Ánodo de magnesio de dimensiones variables en base a las capacidades, para una mejor protección del cuerpo contra la corrosión electroquímica, montado sobre brida para facilitar su extracción y cambio.



COMPROMISO CON EL MEDIOAMBIENTE

Aislamiento térmico de alta eficiencia de poliuretano inyectado $\lambda=0,022 \text{ W/m}^2\text{C}$; $\rho=45$ a 50 kg/m^3 de células de alta densidad, ecológico dado que no contiene HCFC, sustancia dañina para el medioambiente y acabado en chapa lacada al horno. El mismo impide las dispersiones de calor con un significado ahorro energético, además de reforzar los aparatos contra posibles choques, incluso los causados durante el transporte.



FABRICAÇÃO DE CONFIANÇA

Aquecedores de água para produção de água quente sanitária fabricados com tecnologias inovadoras e materiais de alta qualidade, a fim de atender às mais variadas exigências do mercado, garantindo uma vida mais longa, mais silencioso processo de aquecimento com alta proteção corrosão, perfeita higiene da água, durabilidade e alta eficiência. Eles fornecem água quente para integração em qualquer tempo e em quantidade suficiente para atender às necessidades de rápido, conveniente e seguro.



GRANDE VARIEDADE

De MECALIA, S.L., se oferecem uma grande variedade de modelos, tanto em capacidade como em instalação para o nosso cliente pode escolher o que melhor combina com sua casa e estilo de vida. Eles são projetados para serem instalados em espaços apertados e para fornecer pequenos fluxos de água, atingindo o máximo de desempenho com o mínimo consumo.

Temos cinco modelos, com capacidades de 15 a 300 litros:

- Gama BAV/EM TMX: De 30 a 150 litros para disposição vertical.
- Gama BAV/EM TMX SLIM: De 50 litros para espaços reduzidos.
- Gama BAV/EMH TMX: De 80 a 100 litros para disposição horizontal.
- Gama BAV/EMC TMX: De 15 a 30 litros praça.
- Gama BAV/E TMX: De 200 a 300 litros para disposição vertical de chão.



PROTECÇÃO

Ânodo de magnésio de dimensões variáveis segundo as capacidades, para uma melhor proteção do corpo contra a corrosão eletroquímica, montado na flange para facilitar a sua remoção e substituição.



COMPROMISO CO MEDIO-AMBIENTE

Isolamento térmico de alta eficiencia em poliuretano injectado $\lambda=0,022 \text{ W/m}^2\text{C}$; $\rho=45$ a 50 kg/m^3 , de células de alta densidade, ecológico considerando que não contém HCFCs, substâncias prejudiciais ao meio ambiente, e acabamento exterior em chapa lacada ao forno. O mesmo impede a perda de calor, com um aforro de energia significado, e reforça a unidade contra possíveis choques, mesmo aqueles causados durante o transporte.

www.mecalia.com

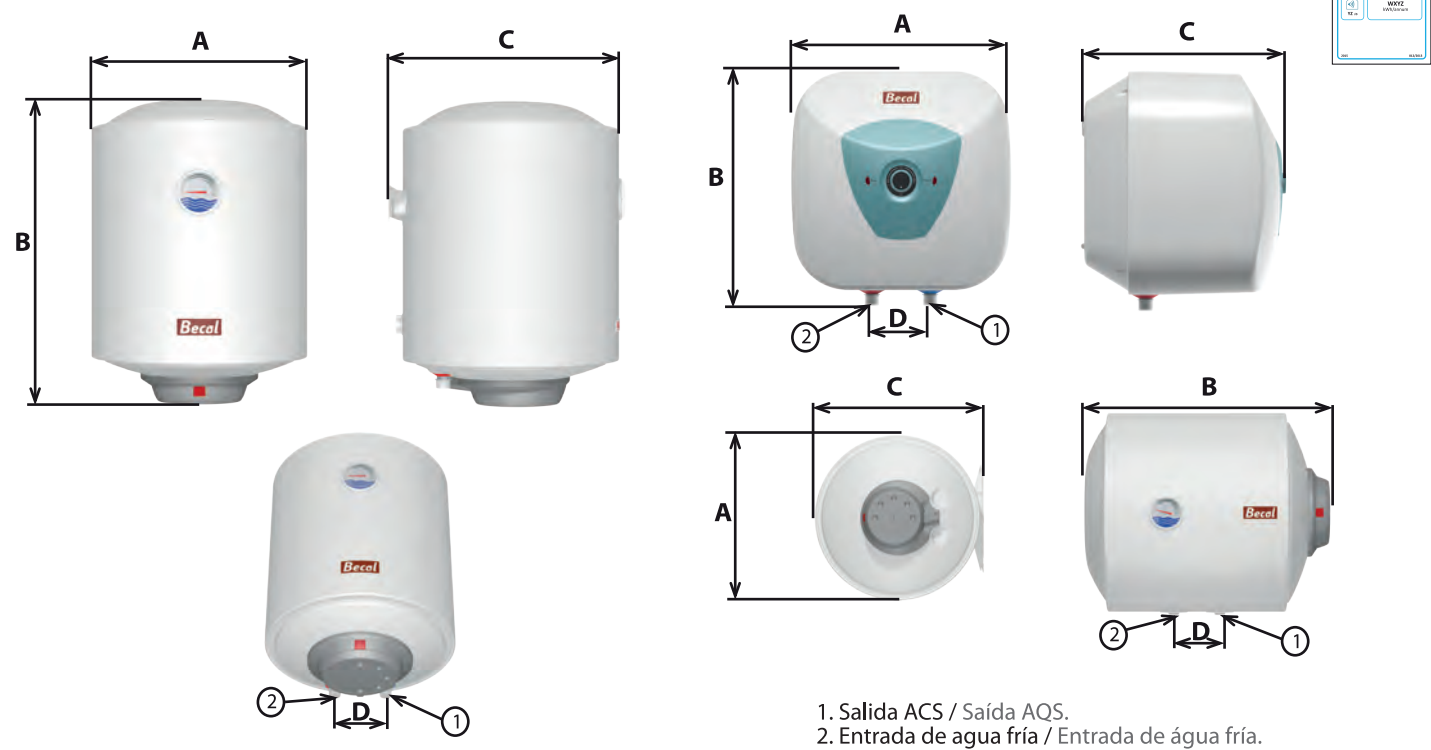


**Termos eléctricos
acero vitrificado**

BECAL

El Pasaje s/n - Apdo. 66
36780 La Guardia - Pontevedra (Spain)
Tel.: (0034) 986 627 242
Fax: (0034) 986 627 308
mecalia@mecalia.com

TERMO ELÉCTRICO ACERO VITRIFICADO



INSTALAR SIEMPRE VÁLVULAS DE SEGURIDAD / SEMPRE INSTALAR VÁLVULA DE SEGURANÇA

Referencia/ Referência	Modelo/ Modelo	Capacidad/ Capacidade (Litros)	Dimensiones/ Dimensões (mm)				Resistencia/ Resistência		Tiempo de calentamiento a 45°/ Tempo de aquecimento a 45°	Conexiones/ Ligações 1-2	Peso/ Peso (kg)	Perfil de carga / Perfil de carga	Eficiencia energética/ Eficiência energética
			A	B	C	D	Potencia/ Potência (W)	Tensión/ Tensão (V)					
07147	BAV/EMCT MX 15	15	385	406	335	100	1.500	230	1h 00 min	1/2"	9	XXS	B
06961	BAV/EMCT MX 30	30	455	476	408	100	1.500	230	1h 00 min	1/2"	13	S	C
07167	BAV/EM TMX 30	30	365	507	378	100	1.500	230	1h 05 min	1/2"	14	S	C
07168	BAV/EM TMX 50	50	445	540	459	100	1.500	230	1h 45 min	1/2"	17	M	C
07169	BAV/EM TMX SLIM 50	50	365	722	378	100	1.500	230	1h 45 min	1/2"	17	M	C
07173	BAV/EM TMX 80	80	445	768	459	100	1.500	230	2h 50 min	1/2"	22	M	C
07175	BAV/EM TMX 100	100	445	920	459	100	1.500	230	3h 30 min	1/2"	25	L	C
07177	BAV/EM TMX 150	150	445	1.300	459	100	1.500	230	4h 40 min	1/2"	36	XL	C
07200	BAV/EMH TMX 80	80	445	751	459	100	1.500	230	2h 50 min	3/4"	22	M	C
07201	BAV/EMH TMX 100	100	445	903	459	100	1.500	230	3h 30 min	3/4"	25	L	C

Termo eléctrico para producción de agua caliente sanitaria fabricado en acero al carbono bio-vitrificado (850°C según DIN 4753) que proporciona una elevada protección contra la corrosión, un efecto antibacteriano excepcional, perfecta higiene del agua y garantiza larga duración y eficiencia de su termo. Instalación mural vertical u horizontal.



Calentamiento a través de resistencia eléctrica de inmersión blindada, de cobre, monofásica, de potencia adecuada según capacidades, que permite una alta y veloz transmisión de calor.

Termostato bipolar de seguridad que interviene en caso de un funcionamiento anómalo de la temperatura, y testigo luminoso que señala el buen funcionamiento, con regulación de la temperatura desde el exterior.

Acumulación y producción de agua caliente sanitaria para consumos con volúmenes de acumulación medianos y pequeños, con producción por medio de energía eléctrica para viviendas unifamiliares, cafeterías y peluquerías.

CONDICIONES DE GARANTÍA: La garantía que acompaña a nuestros productos es de 2 años de garantía anticorrosión de la cuba del termo eléctrico siempre y cuando se cumplan las condiciones de mantenimiento detalladas en nuestro libro de instrucciones.

Cilindro para a produção de água quente sanitária fabricado em aço carbono bio-vitrificado (850°C segundo DIN 4753) que proporciona uma elevada protecção contra a corrosão, efeito anti-bacteriano excepcional, perfeita higiene da água e garante uma longa duração e eficiência do cilindro. De instalação vertical o horizontal mural.

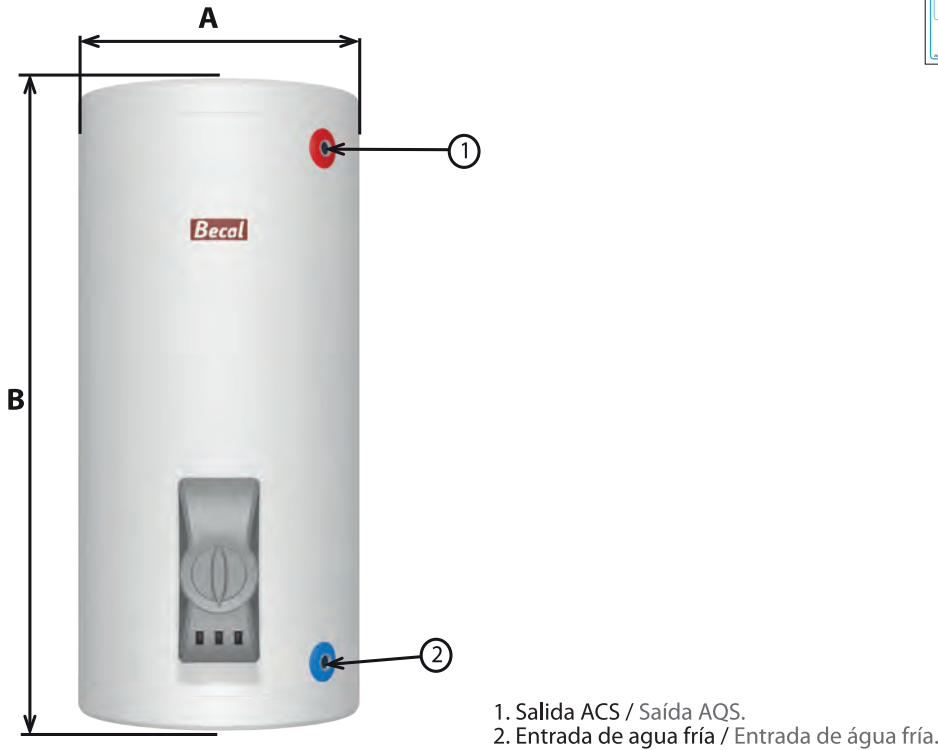
Aquecimento através de uma resistência elétrica de imersão blindada, de cobre, monofásica, de potência adequada às capacidades, permitindo uma rápida transmissão de calor.

Termóstato bipolar de segurança que intervêm em caso de um funcionamento anómalo da temperatura e avisador luminoso que assinala o bom funcionamento, com regulação exterior da temperatura.

Aplicações: Acumulação e produção de água quente sanitária para consumos com volumes de acumulação médios e pequenos através de energia eléctrica para moradas unifamiliares, cafés e cabeleireiros.

CONDIÇÕES DE GARANTIA: A garantia que vem com nossos produtos é 2 anos de garantia anti-corrosão da cuba do termo eléctrico, sempre que estejam reunidas as condições de manutenção detalhadas em nosso livro de instruções.

TERMO ELÉCTRICO ACERO VITRIFICADO DE SUELO



INSTALAR SIEMPRE VÁLVULAS DE SEGURIDAD / SEMPRE INSTALAR VÁLVULA DE SEGURANÇA

Referencia/ Referência	Modelo/ Modelo	Capacidad/ Capacidade (Litros)	Dimensiones/ Dimensões (mm)		Resistencia/ Resistência		Tiempo de calentamiento a 45°/ Tempo de aquecimento a 45°	Conexiones/ Ligações 1-2	Peso/ Peso (kg)	Perfil de carga / Perfil de carga	Eficiencia energética/ Eficiência energética
			A	B	Potencia/ Potência (kW)	Tensión/ Tensão (V)					
07111	BAV/ETMX 200	200	560	1.216	1/2/3	230	3h 30 min	1/2"	57	XXL	C
07112	BAV/ETMX 300	300	560	1.705	1/2/3	230	5h 15 min	1/2"	74	XXL	C



Termo eléctrico para producción de agua caliente sanitaria fabricado en acero al carbono bio-vitrificado (850°C según DIN 4753) que proporciona una elevada protección contra la corrosión, un efecto antibacteriano excepcional, perfecta higiene del agua y garantiza larga duración y eficiencia de su termo. Instalación vertical sobre suelo.

Calentamiento a través de resistencia eléctrica de inmersión con 3 ajustes de potencia: 1, 2 y 3 kw, con panel de control en la parte frontal del termo para facilitar el uso habitual del mismo.

Termostato bipolar de seguridad que interviene en caso de un funcionamiento anómalo de la temperatura, y testigo luminoso que señala el buen funcionamiento, con regulación de la temperatura desde el exterior.

Acumulación y producción de agua caliente sanitaria para consumos con volúmenes de acumulación medianos y pequeños, con producción por medio de energía eléctrica para viviendas unifamiliares, cafeterías y peluquerías.

CONDICIONES DE GARANTÍA: La garantía que acompaña a nuestros productos es de 2 años de garantía anticorrosión de la cuba del termo eléctrico siempre y cuando se cumplan las condiciones de mantenimiento detalladas en nuestro libro de instrucciones.

Cilindro para a produção de água quente sanitária fabricado em aço carbono bio-vitrificado (850°C segundo DIN 4753) que proporciona uma elevada protecção contra a corrosão, efeito anti-bacteriano excepcional, perfeita higiene da água e garante uma longa duração e eficiência do cilindro. De instalação vertical de chão.

Aquecimento através de uma resistência elétrica de imersão com 3 configurações de potência: 1, 2 e 3 kW, com painel de controle na parte frontal para facilitar o uso normal da mesma.

Termóstato bipolar de segurança que intervêm em caso de um funcionamento anómalo da temperatura e avisador luminoso que assinala o bom funcionamento, com regulação exterior da temperatura.

Aplicações: Acumulação e produção de água quente sanitária para consumos com volumes de acumulação médios e pequenos através de energia eléctrica para moradas unifamiliares, cafés e cabeleireiros.

CONDIÇÕES DE GARANTIA: A garantia que vem com nossos produtos é 2 anos de garantia anti-corrosão da cuba do termo eléctrico, sempre que estejam reunidas as condições de manutenção detalhadas em nosso livro de instruções.