



Destiladores Water Stills

Métodos para la purificación de agua

Methods to purify the water

	FILTRACIÓN FILTRATION	OSMOSIS INVERSA R.O.	DESTILACIÓN WATER STILLS	DESIONIZACIÓN DEIONISERS
Pirógenos y virus Pyrogen and virus	●	✌ ✌	✌ ✌ ✌	●
Bacterias Bacteria	✌ ✌	✌ ✌ ✌	✌ ✌ ✌	●
Partículas Particles	✌ ✌	✌ ✌ ✌	✌ ✌ ✌	●
Sólidos inorgánicos disueltos Dissolved Inorganic Solutes	●	✌ ✌	✌ ✌	✌ ✌ ✌
Gases inorgánicos disueltos Dissolved Inorganic Gases	—	●	✌ ✌	✌ ✌ ✌
Compuestos orgánicos disueltos Dissolved Organic	—	✌ ✌	✌ ✌	✌ ✌ ✌
	↓	↓	↓	↓
	AGUA FILTRADA FILTERED WATER	AGUA OSMÓTICA OSMOTIC WATER	AGUA DESTILADA DISTILLED WATER	AGUA DESIONIZADA DEIONISER WATER

● Pobre Poor
 ✌ ✌ Bueno Good
 ✌ ✌ ✌ Excelente Excellent

El agua destilada como principal disolvente en laboratorio

The water distilled like main dissolvent in laboratory

La mayoría de los procesos que se realizan en el laboratorio requieren, por lo menos en algunas de sus fases, la utilización del agua como disolvente. Por tanto, hay que considerarlo como un reactivo más y conocer su grado de pureza y así obtener la garantía suficiente con vistas a evitar cualquier tipo de interferencias en los estudios químicos en los que tome parte.

The majority of the processes that are made in the laboratory require, al least in some of their stages, the use of water like a solvent. So, we have to consider it as a reagent more and we should know its purity to avoid impurities in the processes.



Tabla de calidades de agua según ASTM

(American Society for Testing and Materials)

Table of water standards according to ASTM

(American Society for Testing and Materials)

Aquí presentamos los patrones de calidad de agua publicados por ASTM (American Society for Testing and Materials). Clasifica el agua purificada en varios tipos adecuados a distintas aplicaciones con niveles de exigencia diferentes.

You can see in the table below the water standards published by ASTM (American Society for Testing and Materials). The table shows the purified water in some types, depending on different uses.

TIPO DE AGUA FILTRATION	AGUA DE RED (CALIDAD MEDIA) TAP WATER	TIPO III / IV ASTM ASTM TYPE III / IV DESTILADA UNA VEZ SINGLE DISTILLED		TIPO II ASTM ASTM TYPE II BIDESTILADA DOUBLE DISTILLED		TIPO I ASTM ASTM TYPE I
Conductividad ($\mu\text{S} / \text{cm}$ a 25°C) Conductivity ($\mu\text{S} / \text{cm}$, 25°C)	240	5 - 1	10 - 2	1	2 - 1	0,0
Resistividad ($\text{M}\Omega \cdot \text{cm}$ a 25°C) Resistivity ($\text{M}\Omega \cdot \text{cm}$, 25°C)	0,004	0,2 - 1	0,1 - 0,5	1	0,5 - 1	16,6
Silicatos (mg/l) Silicates (mg/l)	1	-	1 - 0,5	-	0,7 - 0,1	-
Metales pesados (mg/l) Heavy metals (mg/l)	1	-	1 - 0,5	-	0,8 - 0,1	-
Reducción de KMnO_4 (min.) KmnO_4 (min)	10	10	30	60	60	60
Sodio (mg/l) Sodium (mg/l)	65	-	6 - 2	-	1 - 0,5	-
Dureza cálcica (mg/l) Hardness (mg/l)	35	-	3 - 1	-	0,3 - 0,11	-
Amonio (mg/l) Ammonium (mg/l)	1	-	0,01	-	0,01	-
Bacterias (ufc/ml) Bacteria (ufc/ml)	>10	-	<10	-	<10	-
pH (a 25°C) pH (25°C)	-	5 - 8	5 - 7,5	-	5 - 7,5,	-
Calidades crecientes de agua Water quality		Tipos III y IV Agua de grado "Laboratorio" Types III and IV "Laboratory" degree		Tipo II Agua de grado "Antalítico" Type II "Analytical" degree		Tipo I Agua de grado "Reactivo" Type I Ultrapure water



Aplicaciones del agua destilada

Destilador Water Applications

<p>Agua de grado "Laboratorio" Tipo III y IV Types III and IV "Laboratory" degree</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Adecuada para uso de laboratorio: preparación de reactivos, para pruebas cualitativas o semicualitativas, medios de cultivo bacteriológico, lavado final de material de vidrio, etc. - Appropriate for laboratory: reagents preparation, bacteriological cultures, final cleaning of glassware, ...
<p>Agua de grado "Analítico" Tipo II Type II "Analytical" degree</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Preparación de medios de cultivo bacteriológico, tampones, diluyentes, reactivos para análisis químicos y bioquímicos. - Alimentación de autoanalizadores clínicos. - Agua purificada (según la Farmacopea Europea). - Bacteriological cultures preparation, solvents, reagents for biochemical and chemical analysis. - To clinic Auto-Analysers - Purified water (according to European Pharmacopea)
<p>Agua de grado "Reactivo" Tipo I Type I Ultrapure water</p>	<ul style="list-style-type: none"> - HPLC, ICP, AA, Espectroscopia - Cultivos celulares y de tejidos - Biotecnología, Enzimología - HPLC, ICP, AA, Spectroscopy - Cells & tissues cultures - Biotechnology, Enzymology



Destilador automático de agua, modelo 700

Automatic water still – Model 700



700 700

Para una producción de 4 litros / hora, con dispositivo cortacorriente. Es un aparato que no precisa ningún tipo de atención en su funcionamiento por ser automático y de producción continua. Produce agua de alta pureza (conductividad específica: $2\mu\text{S} \cdot \text{cm}^{-1}$ a $20\text{ }^\circ\text{C}$) exenta de iones metálicos y sustancias pirógenas. Va provisto de un presostato que corta la corriente eléctrica al faltar el agua de refrigeración y que vuelve a conectar cuando el suministro de agua es suficiente para permitir el perfecto funcionamiento del aparato.

Por su tamaño y poco peso es de fácil manejo y limpieza, pudiéndose colgar en la pared.

- CONSUMO ELÉCTRICO: 2.600 W
- TENSIÓN: 230 V
- DIMENSIÓN PLANTA: 55 x 15 cm.
- ALTURA TOTAL: aprox. 50 cm.
- DIMENSIONES DE EMBALAJE: 61 x 31 x 51,5 cm.
- PESO EMBALADO: 6,7 Kg.

It supplies an output of 4 litres per hour, with cut-out device. You have not to pay attention because it is automatic operation. High quality water (conductivity: $2\mu\text{S} \cdot \text{cm}^{-1}$ at $20\text{ }^\circ\text{C}$) without metallic ions and pyrogenes free.

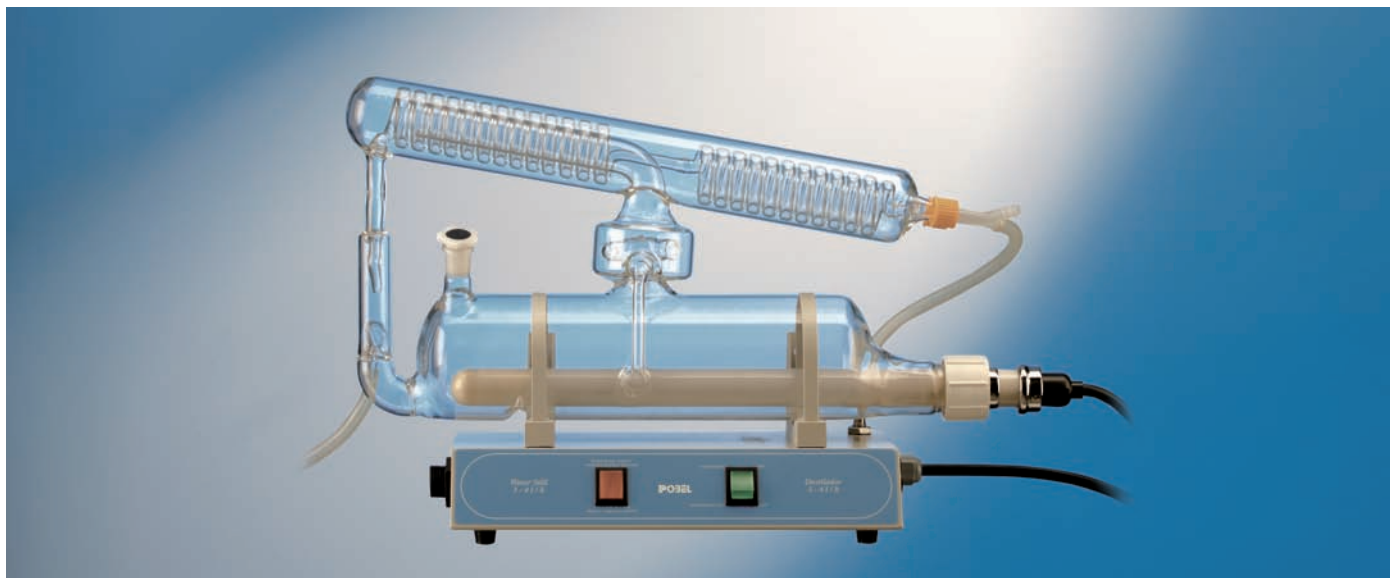
Safety thermostat protects still in the event of water supply failure. Easy handling and cleaning. Bench or wall mounting.

- WATTAGE: 2,600 W
- VOLTAGE: 230 V
- BASE DIMENSIONS: 55 x 15 cm.
- HEIGHT: approx. 50 cm.
- DIMENSIONS PACKAGING: 61 x 31 x 51,5 cm.
- WEIGHT PACKED: 6,7 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
700 700	Equipo completo / Complete equipment
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
70 07 08	Cuerpo de vidrio ebullición / Boiler
70 17 00	Refrigerante / Condenser
72 15 24	Resistencia envainada en cuarzo, 2.200 W / Heater sheathed in quartz, 2,200 W
72 16 42	Tuerca de PBTP, rosca nº 42 / PBTP nut, nº 42 thread
72 17 30	Arandela tórica en caucho de silicona (dos unds) / Washer of silicone rubber (two units)
72 18 30	Casquillo guía / Fitting guide
70 20 03	Base soporte con dispositivo de automatismo e interruptor / Support with automatic device and switch
72 17 20	Manguera agua 1,5 cm. x 1,5 m long. / Water tube 1.5 cm. x 1.5 m length

Destilador automático de agua, modelo 702

Automatic water still-model 702



702 702

Para una producción de 4 litros / hora, con dispositivo cortacorriente. Es un aparato que no precisa ningún tipo de atención en su funcionamiento por ser automático y de producción continua. Produce agua de alta pureza (conductividad específica: $2 \mu S \cdot cm^{-1}$ a $20^\circ C$) exenta de iones metálicos y sustancias pirógenas.

Va provisto de un presostato que corta la corriente eléctrica al faltar el agua de refrigeración y que vuelve a conectar cuando el suministro de agua es suficiente para permitir el perfecto funcionamiento del aparato.

Por su tamaño y poco peso es de fácil manejo y limpieza, pudiéndose colgar en la pared.

- CONSUMO ELÉCTRICO: 2.600 W
- TENSIÓN: 230 V
- DIMENSIÓN PLANTA: 55 x 15 cm.
- ALTURA TOTAL: aprox. 30 cm.
- DIMENSIONES EMBALAJE: 61 x 31 x 51,5 cm.
- PESO EMBALADO: 6,7 Kg.

It supplies an output of 4 litres per hour, with cut-out device. You have not to pay attention because it is automatic operation. High quality water (conductivity: $2 \mu S \cdot cm^{-1}$ at $20^\circ C$) without metallic ions and pyrogenes free.

Safety thermostat protects still in the event of water supply failure. Easy handling and cleaning. Bench or wall mounting.

- WATTAGE: 2,600 W
- VOLTAGE: 230 V
- BASE DIMENSIONS: 55 x 15 cm.
- HEIGHT: approx. 50 cm.
- DIMENSIONS PACKAGING: 61 x 31 x 51,5 cm.
- WEIGHT PACKED: 6,7 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
702 702	Equipo completo / Complete equipment
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
70 20 01	Cuerpo de vidrio ebullición / Boiler
72 15 24	Resistencia envainada en cuarzo, 2.200 W / Heater sheathed in quartz, 2.200 W
72 16 42	Tuerca de PBTP, rosca nº 42 / PBTP nut, nº 42 thread
72 17 30	Arandela tórica en caucho de silicona (dos unds) / Washer of silicone rubber(two units)
72 18 30	Casquillo guía / Fitting guide
70 20 02	Oliva acodada para entrada de agua / Bent water inlet
10 06 01	Tuerca de plástico, rosca nº 18 / Nut, nº 18
10 06 02	Arandela de caucho de silicona / Washer of silicone rubber
25 11 02	Tapón de polietileno, 19/26 / Polyethylene stopper, 19/26
70 20 03	Base soporte con dispositivo de automatismo e interruptor / Support with automatic device and switch.
72 17 20	Manguera agua 1,5 cm. x 1,5 m long. / Water tube 1.5 cm. x 1.5 m length

Destilador automático de agua, modelo 704

Para una producción de 3 litros / hora, con dispositivo cortacorriente. De sencillo manejo, construido para uso continuo de agua destilada.

Dispositivo de seguridad que corta la corriente al faltar el agua de refrigeración. Producción de agua destilada libre de pirógenos. Calderín y elemento calefactor en acero inoxidable AISI 304, con tapa y condensador en vidrio borosilicato, unidos por dispositivo de cierre a presión.

- CONSUMO AGUA: 50 – 60 l. / hora
- CONSUMO ELÉCTRICO: 2.400 W
- TENSIÓN: 230 V
- DIMENSIONES EXT.: 18 cm. Ø x 43 cm. alto.
- DIMENSIONES EMBALAJE: 46 x 36x 63 cm.
- PESO EMBALADO: 6,7 Kg.

Se suministra completo con conexiones de silicona.

Automatic water still-model 704

It supplies an output of 4 litres per hour, with cut-out device. Easy handling, designed for continuous use of distilled water.

Safety thermostat protects still in the event of water supply failure. Pyrogenes free. Boiler and heater made of stainless steel AISI 304, with lid and condenser of borosilicate glass, sealed by pressure.

- WATER CONSUMPTION: 50 – 60 l./hour
- WATTAGE: 2,400 W
- VOLTAGE: 230 V
- DIMENSIONS: 18 cm. Ø x 43 cm. height.
- DIMENSIONS PACKAGING: 46 x 36 x 63 cm.
- WEIGHT PACKED: 6,7 Kg.

Supplied with silicone tubes.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
704 100	Equipo completo / Complete
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
70 40 05	Cazoleta / Base
70 40 02	Tapa / Lid
70 17 00	Refrigerante / Condenser
72 15 35	Resistencia 230 V, 2400 W / Heater, 230, 2400 W



704 100

Destilador automático de agua, modelo 705

Para una producción de 6 litros / hora, con dispositivo cortacorriente. De sencillo manejo, construido para uso continuo de agua destilada.

Dispositivo de seguridad que corta la corriente al faltar el agua de refrigeración. Producción de agua destilada libre de pirógenos. Calderín y elemento calefactor en acero inoxidable AISI 304, con tapa y condensador en vidrio borosilicato, unidos por dispositivo de cierre a presión.

- CONSUMO AGUA: 120 – 130 litros / hora
- CONSUMO ELÉCTRICO: 4.800 W
- TENSIÓN: 230 V
- DIMENSIONES EXT.: 23 cm. Ø x 68 cm. alto.
- DIMENSIONES EMBALAJE: 70 x 46 x 71 cm.
- PESO EMBALADO: 11,7 Kg.

Se suministra completo con conexiones de silicona.

Automatic water still-model 705

It supplies an output of 6 litres per hour, with cut-out device. Easy handling, designed for continuous use of distilled water. Safety thermostat protects still in the event of water supply failure.

Pyrogenes free. Boiler and heater made of stainless steel AISI 304, with lid and condenser of borosilicate glass, sealed by pressure.

- WATER CONSUMPTION: 120 – 130 litres /hour
- WATTAGE: 4,800 W
- VOLTAGE: 230 V
- DIMENSIONS: 23 cm. Ø x 68 cm. height.
- DIMENSIONS PACKAGING: 70 x 46 x 71 cm.
- WEIGHT PACKED: 11,7 Kg.

Supplied with silicone tubes

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS
705 100	Equipo completo / Complete
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
70 50 05	Base / Base
70 50 02	Refrigerante / Condenser
70 50 10	Tapa / Lid
72 15 35	Resistencia 230 V, 2400 W / Heater, 230, 2400 W



705 100

Destilador automático de agua, modelo 706

Automatic water still-model 706



706 706

Para una producción de 4 litros / hora, con dispositivo cortacorriente. Es un aparato que no precisa ningún tipo de atención en su funcionamiento por ser automático y de producción continua. Produce agua de alta pureza exenta de iones metálicos y sustancias pirógenas.

Va provisto de un presostato que corta la corriente eléctrica al faltar el agua de refrigeración y que vuelve a conectar cuando el suministro de agua es suficiente para permitir el perfecto funcionamiento del aparato. Su limpieza es muy sencilla, ya que no es preciso desmontarlo o desplazarlo debido a la llave que posee el cuerpo de vidrio en su parte inferior, que permite vaciar el aparato totalmente.

- CONSUMO ELÉCTRICO: 4.400 W
- TENSIÓN: 230 V
- CONSUMO AGUA: 80 litros / hora
- DIMENSIÓN PLANTA: 60 x 20 cm.
- ALTURA TOTAL: 58 cm.
- DIMENSIONES EMBALAJE: 76 x 44 x 54 cm.
- PESO EMBALADO: 12 Kg.

Output: 4 litres / hou, with cut-out device. Automatic apparatus and continuous output so you do not have to pay attention to its operation. High quality water without metallic ions and pyrogenes free.

Safety thermostat protects still in the event of water supply failure. Automatic device to cut water supply in the event of electrical failure. Device to fill a container without worrying when it finished. It cuts water and electrical supply to avoid useless expenses of water and electricity. Easy cleaning.

- WATTAGE: 4,400 W
- VOLTAGE: 230 V
- WATER CONSUMPTION: 80 litres / hour
- DIMENSIONES: 60 x 20 cm.
- TOTAL HEIGHT: 58 cm.
- DIMENSIONS PACKAGING: 76 x 44 x 54 cm.
- WEIGHT PACKED: 12 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
706 706	Equipo completo / Complete
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
70 67 05	Refrigerante / Condenser
70 60 01	Cuerpo de vidrio / Boiler
72 15 24	Resistencia envainada en cuarzo, 2.200 W / Heater sheathed in quartz, 2.200 W
72 16 42	Tuerca de PBTP, rosca n.º 42 / PBTP nut, n.º 42
72 17 30	Arandela tórica en caucho de silicona (dos unds) / Washer of silicone rubber
72 18 30	Casquillo guía / Guide fitting
25 11 03	Tapón polietileno, 24/29 / Polyethylene stopper, 24/29 10
72 17 20	Manguera agua 1,5 cm. x 1,5 m long / Water tube 1.5 cm. x 1.5 m length

Destiladores de agua, metálicos

Fabricados en acero inoxidable, con camisa termostática acabada en pintura epoxy. Sistema controlador de temperatura y mecanismo por flotación automático, protección a falta de suministro de agua, fácil limpieza.

	DESA 1035 / 0035	DESA 0075
- MEDIDAS EXTERNAS. MM.	250 x 222 x 542	260 x 260 x 610
- DIMENSIONES EMBALAJE. MM.	460 x 360 x 630	700 x 460 x 710
- PESO EMBALADO	13 Kg	16,5 Kg.

Water stills, metallic

Made of stainless steel with thermostatic shield and epoxy painted finished. Heat control system. Level control system. Flow control safety cut-out. Easy cleaning.

	DESA 1035/0035	DESA 0075
- EXTERNAL DIMENSIONS. MM.	250 x 222 x 542	260 x 260 x 610
- DIMENSIONS PACKAGING. MM.	460 x 360 x 630	700 x 460 x 710
- WEIGHT PACKED	13 Kgs.	16,5 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	PRODUCCIÓN OUTPUT (ITS/H)	TENSIÓN VOLTAGE (V)	CONSUMO CONSUMPTION (W)	INTENSIDAD INTENSITY (A)
DESA 1035	4	115	3.000	22
DESA 0035	4	230	3.000	14
DESA 0075	8	230	6.000	30



DESA

Destilador automático de agua, modelo 811

Producción: 10 litros / hora.

Es un aparato que no precisa ningún tipo de atención en su funcionamiento por ser automático y de producción continua.

Provisto de un sistema de seguridad que a falta de suministro de agua, desconecta las resistencias protegiendo el aparato de posibles roturas.

Su limpieza es muy sencilla, ya que no es preciso desmontarlo o desplazarlo debido a un dispositivo sumamente sencillo que actúa simplemente presionando un botón y girando una llave que permite vaciar el aparato totalmente.

- DIMENSIONES:	350 x 400 x 1.000 mm.	- DIMENSIONES EMBALAJE:	80 x 62 x 125 cm.
- PESO:	25 Kg.	- PESO EMBALADO:	38 Kg.

Automatic Water Still-model 811

Output: 10 litres / hour.

Automatic apparatus and continuous output so you do not have to pay attention to its operation.

Safety thermostat protects still in the event of water supply failure. Easy cleaning, because it is not necessary to dismantle or move it thanks to a device highly simple that works pressing a button and turning a key so that the apparatus is emptied totally.

- DIMENSIONS:	350 x 400 x 1.000 mm.	- DIMENSIONS PACKAGING:	80 x 62 x 125 cm.
- WEIGHT:	25 Kg.	- WEIGHT PACKED:	38 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
811 811	Monofásico, 230 V, 3 x 2300 W / Single-phase, 230 V, 3 x 2300 W
811 812	Trifásico, 380 V, 3 x 2300 W / Three-phase, 230 V, 3 x 2300 W



811 811

Destilador automático de agua, modelo 906

Automatic water still-model 906



90 69 06

Producción: 6 - 7 litros/hora. Es un aparato que no precisa ningún tipo de atención en su funcionamiento por ser automático y de producción continua. Produce agua de alta pureza, exenta de iones metálicos y sustancias pirógenas. Provisto de varios sistemas de protección y seguridad:

- Un presostato que corta la corriente eléctrica al faltar el suministro de agua en la refrigeración.
- Un presostato que desconecta completamente el aparato (electricidad y caudal de agua) cuando se ha llenado un depósito que previamente se ha acoplado.
- Armario metálico con panel de mandos frontal y pantalla para poder observar el funcionamiento.
- CONSUMO ELÉCTRICO: 4.400 W
- TENSIÓN: 230 V
- DIMENSIONES: 585 x 260 x 410 mm.
- PESO: 20 Kg.
- DIMENSIONES EMBALAJE: 76 x 44 x 54 cm.
- PESO EMBALADO: 22,65 Kg.

Output: 6 - 7 litres/h. Automatic apparatus and continuous output so you do not have to pay attention to its operation. High quality water without metallic ions and pyrogenes free. Several protection and security systems:

- Safety thermostat protects still in the event of water supply failure.
- Device to fill a container without worrying when it finished. It cuts water and electrical supply to avoid useless expenses of water and electricity.
- Metallic housing with controls and transparent window to see the still.
- WATTAGE: 4.400 W
- VOLTAGE: 230 V
- DIMENSIONS: 585 x 260 x 410 mm.
- WEIGHT: 20 Kg.
- DIMENSIONS PACKAGING: 76 x 44 x 54 cm.
- WEIGHT PACKED: 22,65 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
90 69 06	Equipo completo / Complete
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
72 16 42	Tuerca, nº 42 / PBTP nut, nº 42
10 06 01	Tuerca, nº 18 / Nut, nº 18
90 69 30	Refrigerante / Condenser
90 69 42	Nivel / Level
90 69 31	Rosca GL 25 / Thread GL 25
90 69 44	Embudo / Funnel
90 69 40	Sonda de llenado / Level sensor
72 15 24	Resistencias / Heater
90 69 32	Calderín / Glass boiler

Bidestilador automático de agua, modelo 909

Water bidistiller - Model 909



909 909

Para una producción de 6 – 7 litros de agua bidestilada por hora, provista de varios sistemas de protección y seguridad, con presostato que corta la corriente eléctrica, y un mecanismo que desconecta el sistema cuando se ha llenado un depósito previamente instalado.

Dos etapas de destilado, la que se produce en un primer cuerpo ebullición es recogida en un segundo recipiente que comienza a trabajar cuando alcanza su nivel óptimo.

- TENSIÓN: 230 V
- CONSUMO: 4 x 2200 W
- INTENSIDAD: 40 A
- DIMENSIONES DE EMBALAJE: 80 x 62 x 75 cm.
- PESO EMBALADO: 38 Kg.

Output: 6 – 7 litres / hour double distilled. Several protection and security systems:

- Safety thermostat protects still in the event of water supply failure.
- Device to fill a container without worrying when it finished. It cuts water and electrical supply to avoid useless expenses of water and electricity.
- Two stages of distillation: distilled water once is recovered in second boiler which starts to heat when it has an optimum level.
- TENSION: 230 V
- CONSUMPTION: 4 x 2200 W
- INTENSITY: 40 A
- DIMENSIONS PACKAGING: 80 x 62 x 75 cm.
- WEIGHT PACKED: 38 Kg.

REFERENCIA CAT. NUMBER	CARACTERÍSTICAS FEATURES
909 909	Equipo completo / Complete
REFERENCIA CAT. NUMBER	FORMADO POR COMPOSED
72 15 24	Resistencia envainada en cuarzo, 2.200 W Heater sheathed in quartz, 2.200 W
90 99 12	Cuerpo ebullición con nivel / First boiler
90 99 14	Cuerpo ebullición bidestilación / Second boiler
90 99 16	Refrigerante / Condenser
90 99 18	Flotador / Floating
90 99 20	Sonda de llenado / Level sensor
90 99 22	Terminal recogida de gomas / Device to pick up silicone tubes
72 17 20	Manguera agua 1.5 cm. x 1.5 m. long. Water tube 1.5 cm. x 1.5 m. length



72 15

Resistencias envainadas en cuarzo

Para acoplar a matraces, evaporadores y destiladores.

Heater sheathed in quartz

For fitting with flasks, evaporators, water stillers.

REFERENCIA CAT. NUMBER	Ø DIAMETER APPROX. (MM.)	L _T (MM.) TOTAL LENGTH QUARTZ	L _{INTERIOR} LENGTH HEATER INSIDE QUARTZ	POTENCIA (W) WATTAGE (WATIOS)	VOLTAJE (V) VOLTAGE (VOLTIOS)
72 15 12	30	275	200	1.000	125
72 15 24	30	430	350	2.200	230



LITO

Detergente LITOPOL

Detergente ácido en forma de líquido especialmente formulado para la limpieza, desincrustación y residuos minerales en destiladores de agua.

LITOPOL detergent

Liquid detergent acid especially designed for cleaning, hard residue on the walls in water stills.

REFERENCIA CAT. NUMBER	ENVASE QUANTITY (ML.)
LITO 1000	1.000