

Destilador // Distilling apparatus



Los destiladores Felisa® están fabricados totalmente en acero inoxidable tipo 304. Su tanque evaporador está cubierto con resina antiadherente para nulificar la adherencia de las incrustaciones y facilitar la limpieza.

La destilación es el único método que por sí solo nos garantiza obtener agua purificada libre de partículas orgánicas e inorgánicas a partir de cualquier suministro de agua potable. Los destiladores Felisa® están fabricados totalmente en acero inoxidable tipo 304, equipados con una válvula desconcentradora, la cual sirve para minimizar la formación de sarro y otras incrustaciones; su tanque evaporador está cubierto con resina antiadherente para nulificar la adherencia de las incrustaciones y facilitar la limpieza.

Características

- Purifican a menos de 1.5 ppm de sólidos, pH de 5.4 a 7.2 y no menos de 300,000 ohm de resistividad (agua tipo II).
- Control de bajo nivel para protección por fallas en el suministro del agua de alimentación.
- Evaporador en acero inoxidable recubierto con resina antiadherente.
- Condensador en acero inoxidable que sirve como precalentador del agua de alimentación.
- Válvula de drenado, dispositivo de nivel constante y válvula desconcentradora.
- Elementos calefactores tipo de inmersión blindados.

Distillation by itself is the only method of water purification guaranteed to produce water that is virtually free of both organics and inorganics from any potable water supply. The Felisa® distilling apparatus all manufactured in stainless steel, are equipped with a deconcentrator valve to retard tartal formation, the evaporator tank is coated with anti-adhesive resin to eliminate the adhesion of scale and facilitate cleaning.

Features

- Purification at less than 1.5 ppm solids, pH from 5.4 to 7.2 and not less than 300,000 ohms resistivity (water type II).
- Low level control for protection due to faults in the feed water supply.
- Stainless steel evaporator coated with non-stick resin.
- Stainless steel condenser that serves as preheater for the feed water.
- Drain valve, constant level device and deconcentrator valve.
- Shielded immersion type heating elements.

Modelo Model	Fases Phases	Capacidad Capacity	Conexión hidráulica Hydraulic connection	Agua Enfriamiento Cooling water	Voltios Volts	Watts Watts	Amperes Amps	Dimensiones WxDxH* Dimensions WxDxH*	Peso neto Net weight
FE-390	1	3.5 L/h	1/2	30.0 L/h	120	3,000	25.0	50.0 x 45.0 x 75.0 cm	25.0 Kg
FE-391	2	3.5 L/h	1/2	30.0 L/h	220	3,000	13.7	50.0 x 45.0 x 75.0 cm	25.0 Kg
FE-392	1	7.0 L/h	1/2	60.0 L/h	120	6,000	50.0	60.0 x 45.0 x 75.0 cm	27.0 Kg
FE-393	2	7.0 L/h	1/2	60.0 L/h	220	6,000	27.0	60.0 x 45.0 x 75.0 cm	27.0 Kg
FE-395	2	18.0 L/h	3/4	150.0 L/h	220	13,500	61.0	72.0 x 50.0 x 95.0 cm	45.0 Kg
FE-395-A	3	18.0 L/h	3/4	150.0 L/h	220	13,500	35.0	72.0 x 50.0 x 95.0 cm	45.0 Kg

*WxDxH: Ancho x profundidad x alto / Width x depth x height. Conexión salida: 1/4 en todos los equipos. / Output connection: 1/4 on all equipments.