

Especificaciones Técnicas

Equipo	AUTWOMATIC PLUS 1+2			
Modelo	AUTWOMATIC PLUS 1+2 GR		AUTWOMATIC PLUS 1+2 GR UF	
Calidad del Agua producida	Tipo II	Tipo I	Tipo II	Tipo I
Conductividad (µS/cm)	<1	0,055	<1	0,055
Resistividad (MΩ·cm)		18,2		18,2
COT (ppb) ¹	< 30	< 3	< 30	< 3
Bacterias (ufc/ml) ¹	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Endotoxinas (EU/ml) ¹				< 0,001
Partículas >0,22 µm/ml	<1	<1	<1	<1
Producción y almacenamiento				
Producción	3/5/10 l/h	2 l/min	3/5/10 l/h	2 l/min
Producción Recomendada máx. l/día	30 - 50 - 100		30 - 50 - 100	
Depósito Presurizado (L)	10/30/50		10/30/50	
Dispensación				
En continuo	✓	✓	✓	✓
Por Volumen	✓	✓	✓	✓
Por Tiempo	✓	✓	✓	✓
Monitorización continua				
Pantalla Táctil/ Teclado	Táctil	Táctil	Táctil	Táctil
Mensajes de aviso visual y sonoro	✓	✓	✓	✓
Conductividad Agua Entrada (µS/cm)	✓		✓	
Conductividad Agua Osmotizada (µS/cm)	✓		✓	
% Rechazo iónico	✓		✓	
Conductividad Agua final (µS/cm)	✓		✓	
Resistividad Agua final (MΩ·cm)		✓		✓
Contador horas de Trabajo	✓	✓	✓	✓
Contador horas Multiparamétrico	✓	✓	✓	✓
Temperatura Agua (°C)	✓	✓	✓	✓
Compensación de Temperatura	✓	✓	✓	✓
Salida de datos				
Salida de USB	✓	✓	✓	✓
Mensajes de Aviso al usuario				
Aviso parámetros fuera de rango	✓	✓	✓	✓
Aviso cambio módulo de Pretratamiento	✓		✓	
Aviso cambio módulo de Ósmosis Inversa	✓		✓	
Aviso cambio módulo de Desionización	✓	✓	✓	✓
Aviso cambio módulo Ultrapurificación		✓		✓
Aviso cambio UV/Fotooxidación	✓	✓	✓	✓
Aviso cambio Filtro Final/ UF	✓	✓	✓	✓
Aviso de corte de agua	✓		✓	
Automatismos				
Arranque/parada automáticos	✓		✓	
Recirculación Automática/ Programable		Programable		Programable
Parada automática por corte de agua	✓		✓	
Limpieza Automática membrana ósmosis	✓		✓	
Otros elementos				
Lámpara Fotooxidación/UV	✓	✓	✓	✓
Filtro Final 0,22 µm	✓	✓	✓	✓
Módulo de Ultrafiltración				✓
Medidas (Alto/Ancho/Fondo) [cm]	60x36x49		60x36x49	
Peso [kg]	35		35	
Alimentación eléctrica	110-220 VAC / 50-60 Hz		110-220 VAC / 50-60 Hz	
Requisitos del Agua de Entrada				
Presión mínima Agua de Entrada	2 bar		2 bar	
Presión máxima Agua de Entrada	6 bar		6 bar	
Temperatura máxima Agua de Entrada	30 °C		30 °C	
Dureza Máxima	300 ppm (CaCO3)		300 ppm (CaCO3)	
SDI (Silt Density Index)	< 5		< 5	
Conductividad máxima Agua Entrada	1500 µS/cm		1500 µS/cm	
Cloro Libre	< 1 ppm		< 1 ppm	
Turbidez	< 1NTU		< 1NTU	

(1) Estos valores son típicos y pueden variar dependiendo de la naturaleza y la concentración de los contaminantes del agua de alimentación.