

Ficha técnica

TopClean M

Tipo: M2

Ejecución para: España

Desinfección termoquímica

Corriente trifásica: 3N PE 400V 50Hz

Conexión de agua: Agua fría

MÓDULO GiO (Zòcalo, 120 mm)



Imagen de ejemplo

Datos técnicos

Capacidad de cesta/h (teórica)	10 / 6 / 5 cestos/h
Programa período *	360 / 540 / 720 s (tercer tiempo de ejecución del programa con cambio de agua)
Tamaño de cesta	500 x 500 mm a 540 x 500 mm
Altura de introducción	420 mm
Dimensiones (A x Amin x P)	600 x 1340 x 600 mm
Cable de suministro eléctrico	Corriente trifásica: 3N PE 400V 50Hz Potencial nominal: 12,4 kW Corriente nominal: 19,6 A
Protección por fusible in situ	25 A
Tipo de protección de la máquina	IP X5
Equipamiento	Control MIKE 2 Interfaz infrarrojos para comunicación inalámbrica Detección de agua de fuga Sistema de comienzo suave mecánico Prolongación del tiempo de lavado dependiente de la temperatura Bomba de desagüe Autolimpieza automática en vaciado de tanque Paneles de pared trasera Bloqueo de puertas automático Conexión de aire comprimido para aire respirable limpiado especialmente y desengrasado según la norma EN 12021, 2-5 bar Ósmosis inversa integrada (con kit de conexión y salida) Kit de conexión 1,6 m Armario bajo 400 mm Armario bajo, bisagras en el lado derecho
Conducto de alimentación de agua de red	Hacia ósmosis inversa: kit de conexión con válvula de cierre Reductor de presión, filtro 10 µm con carbón activo Interno: salida libre «AA» conforme a EN 1717 con bomba aumentadora de presión

Ficha técnica

Alimentación de agua de red	Presión de caudal mínima 100 kPa / 1,0 bar delante de la válvula magnética Presión máxima 500 kPa / 5,0 bar delante del reductor de presión
Volumen de paso	total 4,3 l/min (en 15 °C temperatura de entrada y 200 kPa / 2 bar presión a la corriente máxima) Permeato 2,0 l/min Concentrado 2,3 l/min
Valores límite del agua de red para el MÓDULO GiO	Temperatura agua fría mín. 1 °C hasta máx. 35 °C Conductibilidad eléctrica < 1000 µS/cm Dureza total máx. 28 / 5 mmol/l CaCO ₃ libre de partículas > 10 µm Hierro < 0,10 mg/l Manganeso < 0,04 mg/l Cloro < 0,10 mg/l (cloro libre) Permanganato potásico < 10 mg/l Ácido silícico < 10 mg/l
Cantidad de agua de aclarado	4,2 litros/ciclo de lavado, variable
Caldera	Temperatura: 50 °C Contenido: 7,0 l
Tanque de lavado	Relleno: 11,0 l Temperatura: 60 °C
Dosificación del abrillantador	Bomba peristáltica (24V) con control de tiempo y lanza de succión con control de vacío
Dosificación del detergente	Bomba peristáltica (24V) con control de tiempo y lanza de succión con control de vacío
Material	Revestimiento: 1.4301 Tanque de lavado: 1.4301 Caldera: 1.4404
Emisión de calor	en 6 secuencias de programa/h total: 0,6 kW sensible: 0,4 kW latente: 0,2 kW
Corriente de aire de alimentación	160 m ³ /h
Emisión de vapor	0,3 kg/h
Nivel de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo (LpA)	65 dB
Peso neto / bruto	102,5 kg / 118,5 kg (embalaje estándar)
Medidas de embalaje (A x A x P)	700 x 1440 x 700 mm (embalaje estándar)