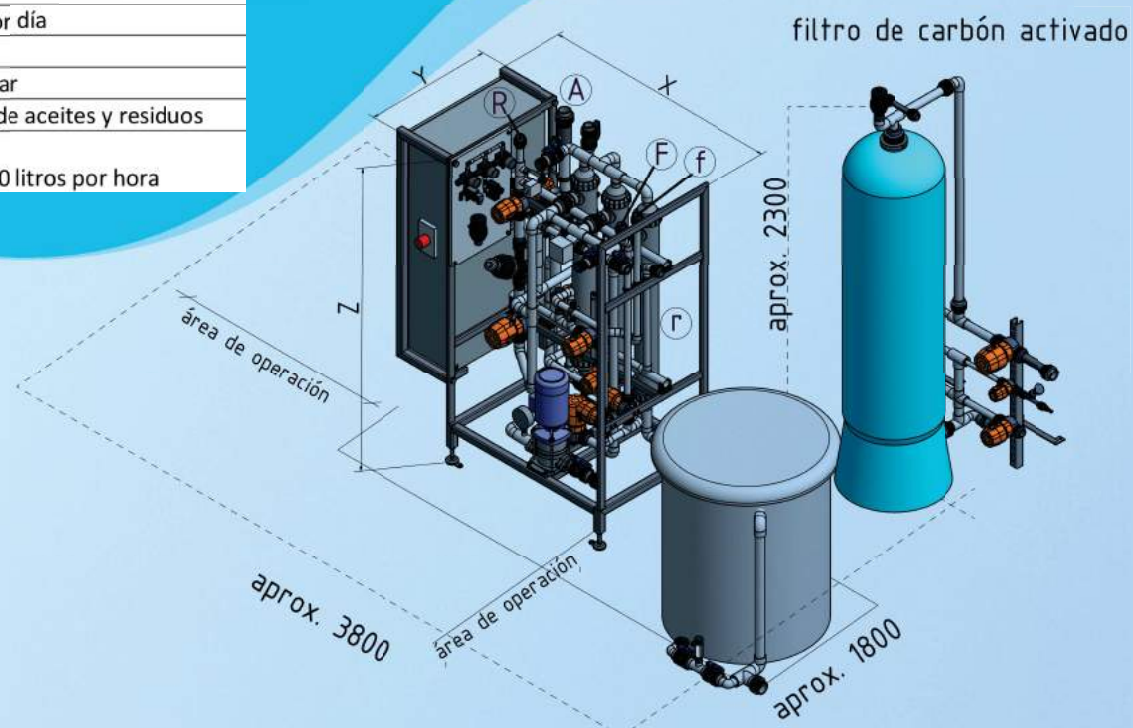


HOJA TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS W.E.T.waste.UF.acf 9-18

Tratamiento de aguas residuales de lavado de filtros para la reducción del consumo de agua. El filtrado del proceso de ultrafiltración repone el agua consumida en el vaso de compensación del sistema de tratamiento circulatorio de las piscinas.

Datos técnicos:				
Tipo		1-2-9	1-3-13.5	1-4-18
Capacidad	m ³ /h	0,9	1,35	1,8
Cantidad de módulos		2	3	4
Área de la membrana	m ²	9	13,5	18
Eficacia	%	90	90	90
Longitud del soporte(X)	mm	1320	1320	1450
Anchura del soporte(Y)	mm	700	700	700
Altura del soporte(Z)	mm	1700	1700	1700
Tanque de agua para lavado (diámetro x altitud)	mm	770 x 1040	770 x 1040	770 x 1040
Agua cruda (R)	DN	40	40	40
Aguas residuales(A)	DN	40	40	40
Agua filtrada dirigida al consumidor (F)	DN	25	25	25
Agua cruda dirigida al filtro de carbón activado (r)	DN	25	25	25
Filtrado del filtro de carbón activado (f)	DN	25	25	25
Filtro de carbón activado (diámetro x altitud)	mm	369 x 1820	406 x 1820	469 x 1880
Consumo de energía	kWh/m ³	0,7	0,7	0,7
Peso de transporte	kg	200	220	250
Peso operativo	kg	260	310	360

Datos generales:	
Temperatura	5 - 30 C°
Humedad del aire	max. 95 %, sin condensación
Disponibilidad	20 horas por día
Aire comprimido:	
Presión	mínimo 7 bar
Calidad	Seco, libre de aceites y residuos
Consumo de aire	Máximo 100 litros por hora



HOJA TÉCNICA DE LOS PRODUCTOS W.E.T.waste.UF.acf 9-18

Tratamiento de aguas residuales de lavado de filtros para la reducción del consumo de agua. El filtrado del proceso de ultrafiltración repone el agua consumida en el vaso de compensación del sistema de tratamiento circulatorio de las piscinas.

Especificaciones eléctricas:	
Esquema de red	TN-S
Suministro eléctrico	3x230/400 VAC 50 Hz
Fusible externo anterior	16 A
Grado de protección	IP 54
Modo de operación	Pantalla táctil de 7"
Entrada de señal analógica	1x medición de nivel del tanque de aguas residuales (4-20mA, pasivo)
Entradas de libre potencial	1x Permiso de funcionamiento 1x Enjuague externo activo
Salidas de libre potencial	2x Información general de fallas. 1x Filtración activa. 1x Planta lista para operar 1x Permiso de llenar el tanque de aguas residuales
Acceso remoto	Ethernet vía VPN; mínimo 3 direcciones de IP necesarias de la red del cliente
Módem/ Router	Opcional
Interfaz de datos (opcional)	Modbus TCP, Modbus RTU, Ethernet TCP

