

Sistema de Dosificación Química

Capacidad: 3 - 120GPD

CDS

SERIES

La serie CDS de sistemas de dosificación de químicos por Pure Aqua ofrecen una amplia variedad de capacidades para satisfacer diversas aplicaciones de tratamiento químico. Cada sistema incluye la bomba de dosificación de productos químicos y el tanque de producto químico de polietileno, junto

Características Estándar

- Capacidad de salida ajustable desde 3-120 GPD
- Control de funciones manual
- Circuito de alta fiabilidad
- Resistente EMI
- Solenoide de protección térmica automático
- Valvula de Purga
- Cabeza de plástico pvc / accesorios y depósito de polietileno para una amplia variedad de resistencia a la corrosión de los productos químicos.

Opciones Disponibles

- 230V/1ph/50Hz or 60Hz
- Mezclador de acero inoxidable recubierto de epoxi
- Controlador de pH
- Controlador de ORP
- Bomba en espera
- Montado en plataforma
- Unidad hecha a la medida
- Kit de mantenimiento y repuestos
- Interruptor de nivel
- Panel de control local



Aplicaciones

- Purificación de agua y la contaminación
- Eliminación de Hierro, H₂S y el manganeso
- Prevención contra la Cal
- Neutralización de aguas ácidas
- Eliminación de la coagulación y la turbidez
- Tratamiento de aguas residuales
- Procesamiento de Alimentos
- Detergente y agente humectante
- Tratamiento de piscina
- Tratamiento de fertilizante en líquido
- Tratamiento de nutrientes Hidroponía
- Tratamiento de aguas municipales
- Control de algas
- Tratamiento para agua de Ganado

Sistema de Dosificación Química

Capacidad: 3 - 120GPD

CDS

SERIES



Material de Construcción

- Cabeza : PVC
- Diafragma: Teflon-faced
- Anillos: Teflon
- Bolas: Ceramica
- Conexiones: PVC
- Tubería: Claro PVC / Blanco PE
- Tanque: Polietileno



Model #	Output Capacity		Max Pressure (PSI)	Tubing/ Connection	Kopkit	Input Power (Watts)		Stroke Frequency		
	GPD	LPD				Peak	Avg.	Control (Manual)	Max. SPM	Turn-Down Ratio
CDS-3	3	12	100	3/8" PVC/PE	KX100	130	50	Online Adjustable	125	100:1
CDS-6	6	23	150	3/8" PVC/PE	K2VTC1					
CDS-12	12	46	150	3/8" PVC/PE	K3VTC1					
CDS-24	24	83	100	3/8" PVC/PE	K4VTC1					
CDS-30	30	114	100	3/8" PVC/PE	K4VTC1					
CDS-44	44	167	100	3/8" PVC/PE	K4VTC1	300	130	Online Adjustable	125	100:1
CDS-76	76	288	100	1/2" PVC/PE	K5VTC3					
CDS-120	120	454	100	1/2" PVC/PE	K6VTC3					

Pure Aqua también suministra: Soluciones de ingeniería personalizada, Multimedia Pretratamiento, Carbón Activado Pretratamiento, acondicionamiento de agua, sistemas de dosificación de químicos, Esterilizadores ultravioleta (UV) y sistemas de ozonización.