

Equipo para aguas ácidas

Calcita (pequeñas aplicaciones)



Características de la Calcita

La Calcita es un medio filtrante natural, obtenido de marmol blanco molido que naturalmente forma Carbonato de Calcio ideal para corregir el pH ácido hasta alcanzar el pH neutro y un equilibrio no corrosivo. Medio muy poco reactivo y coeficiente de uniformidad bajo para un máximo contacto. Compuesto en un 95% de Carbonato de Calcio y un 3% máximo de Carbonato de Magnesio. Tamaño efectivo 0.4 mm.

Características de los Sistemas con Calcita

- Flujos de servicio hasta 15 galones por minuto.
- Tuberías de 1" NPT.
- Diseñados con válvula by-pass incorporado, (equipos de 1").
- Válvula de control automática marca fleck con retrolavado programado por tiempo.
- Tanques construidos en fibra de vidrio reforzado.
- Diseñados para operar con agua con pH de 5.0 a 7.0.

Modelos

Modelo	Operación	Válvula Pentair	Tubería NPT	Tanque para Calcita			Flujos (GPM)		
				Diámetro	Calcita (Ft ³)	Grava (Libras)	Continuo <10 psid	Pico >10 psid	Retro-lavado
CAL1-09M10	MANUAL	360	1"	9"	1	10	6	8	8
CAL1-09A10	AUTOMATICO	363	1"	9"	1	10	6	8	8
CAL2-12M10	MANUAL	360	1"	12"	2	20	10	12	12
CAL2-12A10	AUTOMATICO	363	1"	12"	2	20	10	12	12
CAL3-14M10	MANUAL	360	1"	14"	3	40	12	15	15
CAL3-14A10	AUTOMATICO	363	1"	14"	3	40	12	15	15



Válvula manual



Válvula automática