



Válvula hidráulica resistente a químicos NC 3/4":

- Con su cuerpo de polipropileno reforzado con vidrio, su resorte de acero inoxidable 316 y sus juntas de viton, esta válvula garantiza una operación libre de corrosión y la resistencia química a la mayoría de los químicos usados actualmente en la agricultura y los mercados industriales.
- La válvula NC de Amiad es la única resistente a químicos de 3/4" que viene con dos conectores de acoplamiento rápido.
- El sistema piloto de la válvula está completamente separado del flujo de líquido a través de la entrada y salida de la válvula. Por tanto, la válvula puede ser controlada por medio de agua o aire presurizado, mientras fluyen químicos valiosos y/o corrosivos por su cuerpo.
- La característica normalmente cerrada de la válvula garantiza el cierre inmediato de la válvula si el tubo de control de agua presurizada se corta o desconecta. Esto previene la contaminación, pérdidas y daño en caso de falla del sistema de control.
- Se puede instalar la válvula en cualquier posición, en configuración de una entrada y una o dos salidas o dos entrada y una salida.
- La válvula NC de Amiad tiene un rendimiento hidráulico excelente, su presión de trabajo máxima es 20 bar y sólo se necesita una señal de control de 1,5 bar para abrirla contra una presión de línea de 10 bar.

TABLA DE PRESIÓN			
PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN PILOTO	
m.	psi	m.	psi
10	14	4.5	6
40	57	9.0	13
80	114	14.0	20

TABLA DE PÉRDIDA DE PRESIÓN				
VELOCIDAD DE FLUJO			PÉRDIDA DE CARGA	
l/m	Usgph	Imp.gpm	m.	psi
10	2.6	2.2	0.4	0.6
20	5.3	4.4	1.2	1.7
30	7.9	6.6	3.0	4.2



