

RICHDEL magnetventil serie 700 Ultra Flow

Maximerad genomströmningsarea



- Magnetventilhus i glasfiberarmerad nylon.
- Kompatibel med RICHDEL tryckregleringsenhet.
- Inre filter i rostfritt stål.
- Ekonomisk fördelaktig ventil av mycket hög kvalitet, för maximal livslängd med ett minimum av underhåll.
- Självrenande utförande med jämn och långsam stängning respektive öppning av membranet, vilket förhindrar oljud och tryckslag.
- Flödeskontroll för justering av flöde och tryck på nedströmsidan.
- Rakt genomlopp med extremt lågt tryckfall.
- Kan öppnas och stängas manuellt.
- Normalt stängd — öppnar när elspolen är strömförande.
- Arbetstryck max 10 bar.
- Elektriska data för elspole:
 - - 24 volt växelström
 - - 2 Watt
 - - 0,34 A vid öppning
 - - 0,20 A öppnad

Tryckfallsdiagram (bar)

l/min	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	250	300	400	500	600	700
3/4"	0,06	0,09	0,15	0,25	0,37	0,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1"	0,12	0,13	0,16	0,17	0,19	0,24	0,32	0,43	0,54	-	-	-	-	-	-	-
1½"	-	-	0,02	0,03	0,04	0,05	0,07	0,08	0,10	0,11	0,18	0,26	0,47	0,73	-	-
2"	-	-	-	-	0,04	0,05	0,05	0,06	0,07	0,07	0,10	0,14	0,23	0,32	0,44	0,60