

NR-100

Características

- Pressão máxima de trabalho : 10.3 bar
- Corpo em nylon e fibra de vidro.
- Membrana em EPDM com sistema de auto limpeza para inibição de bloqueio de funcionamento por areias e sais.
- O sistema "Reverse Flow" permite a distribuição por igual da pressão em ambos os lados da membrana, evitando desta forma a sua deformação.
- Regulador de Fluxo para calibração de abertura e/ou fecho de acordo com o caudal real.
- Solenoide encapsulado com pistao em aço inox.
- Solenoides de baixo consumo em versões de 24VAC e 9VDC latching.



100 Series Valve Pressure Loss			
Flow gpm	Loss PSI	Flow m3/hr	Loss BAR
0-4	1.2 max	0-1,0	0,05 max
4	1.2	1,0	0,05
6	1.7	1,5	0,10
8	2.5	2,0	0,15
10	3.0	2,5	0,22
12	3.4	3,0	0,25
14	3.8	3,5	0,28
16	4.1	4,0	0,30
18	4.4	4,5	0,32
20	4.6	5,0	0,33
22	4.8	5,5	0,35
24	5.1	6,0	0,38
26	5.4	6,5	0,41
28	5.8	7,0	0,45
30	6.3	7,5	0,47
32	6.6	8,0	0,50
35	7.3	8,5	0,51

24VAC/60Hz	24VAC/50Hz
Inrush: 9.48 VA	Inrush: 10.66 VA
Holding: 5.11 VA	Holding: 5.97 VA